

**RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENIJE
POSEBNE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI
OBČINSKE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI**

POROČILO O DELU

ZA LETO 1986

**LJUBLJANA
1987**

RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENIJE
POSEBNE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI
OBČINSKE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI

POROČILO O DELU

ZA LETO 1986

LJUBLJANA
1987

**SLAVNOSTNA SEJA UPRAVNEGA ODBORA SKLADA
BORISA KIDRIČA OB PODELITVI NAGRAD IZ SKLADA
BORISA KIDRIČA DNE 11. APRILA 1986**

**GOVOR PREDSEDNIKA SLOVENSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI IN UMETNOSTI JANEZA MILČINSKEGA**

Tovarišice in tovariši!

Spoštovani nagrajenci!

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča mi je zaupal častno nalogu, da spregovorim na današnji slovesnosti. Razumem, da je ta počastitev namenjena Slovenski akademiji znanosti in umetnosti, meni pa samo kot njenemu skromnemu predstavniku.

Zato se čutim dolžnega, da vsaj nekaj besedi posvetim naši Akademiji, njenemu mestu v Sloveniji in Jugoslaviji ter v znanstvenem in umetniškem življenu svetovnih kulturnih žarišč. Tudi zato, ker se ob podelitev najvišjih slovenskih priznanj za znanstvene dosežke in odkritja spominjamo akademika Borisa Kidriča, rednega člena naše akademije od 6. decembra 1949. Smrt ga je razvrstila med umrle člane akademije dne 11. aprila 1953, potem ko je dan pred tem, 10. aprila dočakal 41. rojstni dan. Dočakal, pravim, ne: doživel. Saj ga je bolezן že tedne trgala iz življenja, ki ga je ljubil, in iz domovine, za katere revolucionarno prenovo je odprtega srca dajal, dokler je le mogel, svoje bogate zamisli in usihajoče telesne sile.

Danes, ko spet in ponovno izgovarjamo ime Borisa Kidriča in to ime postaja iz leta v leto bolj in bolj simbol, toliko bolj, kolikor manj je sodobnikov, ki se Kidriča spominjajo kot osebe in osebnosti, se nam, ki smo ga poznali, vrača pred oči njegova živa slika. Prvo srečanje okoli leta 1930, ko me je — osmošolca — profesor Kidrič povabil, naj bi njegovemu sinu Borisu, ki se je bil vrnil iz zapora (o tem se je govorilo polglasno), pojasnil, kaj vse bo treba znati za privatni izpit čez zamujeni gimnazijski razred. Hitro sem videl, da se bledi kuštravi fant nemirnih oči od mene nima kaj

naučiti: ta je že vse zнал. Razmišljaj je drugače, hitreje in po drugih poteh, kot smo bili takrat vajeni. Potem je za leta izginil z mojega obzorja. Srečala sva se v letih 1943 in 1944 nekajkrat bežno na roških poteh ali na kakšnem mitingu. Ob slavju po zmagi, ko je pozdravil Ljubljano kot prvi predsednik slovenske vlade, sem bil še daleč v Dalmaciji.

V juniju 1945 smo se s predsednikom Kidričem srečali ob pripravah za ustanovitev popolne medicinske fakultete. Spomin na to dejanje, to je ustanovitev popolne medicinske fakultete in imenovanje članov fakultetnega sveta z zakonom, dejanje, tako odločno in odločilno, enostavno, pa hkrati tudi nenačadno za tradicionalne univerzitetne forme, nam danes zbudi dobrodušen nasmej, obenem pa tudi nezadržno občudovanje do Borisa Kidriča, ki je pogumno potegnil bistro potezo, pa prevzel tudi odgovornost zanjo. Danes lahko rečemo: Odločitev je bila pravilna, fakulteta — četudi ustanovljena drugače, kot je bilo v navadi — je častno izpolnila in še izpolnjuje svoje naloge: nekdanji študentje, ki jih je partizanska učiteljska skupina vzugajala in se ob tem tudi sama učila, so danes redni profesorji, člani uglednih svetovnih znanstvenih družb, širom po svetu znani in iskani strokovnjaki. Okrog trideset je Kidričevih nagrajencev iz te generacije.

Takšen lep razvoj — pa prav tako ob izjemnih naporih, kakršnih so bila zmožna leta po zmagi — so doživeli tudi tehniški inštituti SAZU, katerih pobudnik in podpornik je bil Boris Kidrič, takrat že redni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. To so bili Elektroinštitut Milana Vidmarja, Fizikalni inštitut — sedaj Institut Jožef Stefan, Inštitut za turbinske stroje in Inštitut za kemijo, ki danes nosi ime Borisa Kidriča.

Kidrič je komaj še doživel začetek osamosvajanja teh inštitutov, procesa, ki je ob soglasju in podpori Akademije trajal vse do leta 1958. Odtlej je Akademija še njihov ustanovitelj, akademiki, njeni člani pa delajo bodisi na navedenih inštitutih bodisi raziskujejo in uče na ustreznih zavodih Univerze. Dosežki teh znanstvenikov so znani širom po svetu, tudi onstran velikih morij. Med sedanjimi rednimi in dopisnimi člani Slovenske akademije je 78 Kidričevih nagrajencev: nekateri so dobili nagrado večkrat, v skupini ali posamezno. Mnogo nagrajencev najdemo tudi med delavci Znanstveno-raziskovalnega centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti.

Triintrideset let je mimo, odkar je Boris Kidrič nehal snovati, in dokler je lahko snoval, gotovo ni mogel v svojih vizijah videti precepov, v katerih se vijemo danes: naša družba, naše gospodar-

stvo, da — tudi naša znanost. Morda bi si bili to ali ono težavo prihranili, če bi bil Kidrič lahko še deset, dvajset ali trideset let živel in delal.

Toda danes je odveč tožiti za časi, ki so mimo, in za priložnosti, ki so bile po nemarnem zavožene. Treba je živeti in preživeti s tem, kar imamo, in s tistim, kar pripada, kar mora pripasti znanosti, če naj pomaga premostiti zadrege. In dohiteti, kolikor je to mogoče, kar je bilo v letih zamujenega. Nič bolje ne bo, če bomo otožno primerjaje ugotavljalci, koliko so nas prehiteli drugi, tudi tisti, ki so se pred dvajsetimi leti še zgledovali ob nas. Nič bolje ne bo, potrebno pa je navzlič temu. Kaže, da se stvari zadnje čase na bolje obračajo, vsaj kar se tiče denarja, našega jugoslovanskega denarja, za potrebe znanosti. Upati je, da ne bo treba znova dočakati večletne zapore na nova mesta za mlade raziskovalce (kakor tudi ne bridkih očitkov, da si nismo vzgojili naslednikov). Želimo si, od srca si želimo, ker gre za hudo pomembno zadevo, da bi minula suha leta ne zamorila ognja znanstvene radovednosti, neukrotljive želje več vedeti, več odkriti, več povedati in zapisati. Pa tudi znanstvene poštenosti in trdnosti, kadar se bodo raziskovalci srečevali z zapeljivimi ponudbami o raziskavah, usmerjenih na pričakovane ali celo potreбne rezultate, morda pod zastavo višjega interesa. Če nam ponos brani, da bi se učili na tujih napakah, se lahko ozremo tudi po lastnih. Ob kritiki zgrešenih naložb so veliki investorji hitro postregli z »znanstvenimi ekspertizami«, ki so utemeljevale investicijo. Morda pa le nismo povsem imuni proti boleznim znanstvenega raziskovanja, ki se brez dvoma pojavljajo povsod in zmeraj, kadar so na tehnični uprašanja kariere, obstoja, materialne stiske in podobna: take bolezni so površnost, prilaganje rezultatov, preveč daljnosežni sklepi in obeti. Skratka: Ne višja, ne splošna, ne osebna korist ne sme omajati raziskovalca pri njegovem iskanju. Z vso vnemo se zavzemamo za znanstvenikovo pravico do zmote, vse dotlej, dokler zmota ni posledica pomanjkljive strokovnosti. Podobno je s splošno koristjo in višjim interesom: lahko zahtevata prednost med raziskavami, pospešeno delo, več strokovnjakov, višjo tehniko, ne smeta pa vplivati na izid raziskave. Prvo bistvo splošne koristi (in zato tudi višjega interesa) pa sta le raziskovalčevo iskanje znanstvene resnice in njegov pogum braniti to resnico.

V sedanjih dnevih, mesecih in letih, ko gre toliko stvari narobe — tudi v znanosti, ko se znova in znova pojavljajo najbolj nepričakovane in absurdne zapreke, ogroža tudi znanstvenike malodusje. Ne čisto vseh. Nekateri imajo srečo, da pri svojem delu lahko zapro

oči in zatisnejo ušesa. Raziskujejo za prihodnost, za nova pokolenja, varujejo za ta pokolenja našo zgodovino, spomenike kulture, jezika, glasbe, upodabljačih umetnosti. V zaslugo si lahko štejemo, če smo uspeli znanstveniku tega področja zagotoviti tako imenovani »slonokoščeni stolp«, v katerem bo »procul negotiis« nemoteno opravljal svoje delo, ki ga ne more opraviti nihče namesto njega. Toda to so samo redki. Večina znanstvenikov pa dela sredi življenja, zapletena v skrbi za svojo stroko, za sodelavce, za prihodnost, svojo in svojih otrok — in obremenjena s temeljnimi vprašanji naše današnje družbe, na katera išče odgovor. Znanstvenik kot pripadnik močne skupine med razmišljajočimi ljudmi, se ne zna potolažiti z vero v glavni dobitek svetovne loterije človeške zgodovine ali pa z upanjem na prijazno intervencijo Usode.

Za oporo v obdobju malodušja nam včasih ne ostane skoraj nič drugega kot zvestoba. Skoraj, pravimo. Saj nam je razen te v spodbudo še zavest, da nismo sami v svojih skrbeh in dvomih, da je z nami in ob nas še množica iskalcev z enakimi ali podobnimi skrbmi in z enako voljo, vložiti svoje sposobnosti in napore v premagovanje težav, zato da bi bilo bolje — tudi znanosti. V mislih imamo trdno zvestobo znanosti, zvestobo, ki se ne omaje tudi v hudih časih. Lahko je biti zvest stroki, delovni skupini, zavodu, ideji, nalogi, dokler gre vse dobro in dokler ti naloga daje vse, kar potrebuješ — za delo, za življenje, za varnost. Toda prava, preizkušena zvestoba se začne onstran teh meja. Prav za to in za takšno zvestobo nam gre. Tako zvestih znanstvenikov nam je treba danes in jutri in še za mnogo prihodnjih dni. In takšnim naj bi šle nagrade, s karšnimi danes slavimo in bomo ob letih spet slavili spomin Borisa Kidriča.

Spoštovani tovarišice in tovariši, dragi nagrajenci!

Naj vas ne motijo otožne misli, ki so se tu in tam prebile skozi besede mojega pozdrava, ki je želel biti veder, spodbuden in optimističen, kakor to zasluži današnja priložnost. Prosim, da jih razumete kot izraz ljubezni do naporne poti, za katero smo se odločili, ljubezni do naše dežele in njenih ljudi, ljubezni do znanosti, kateri sem si prizadeval služiti štiri desetletja, ki so prehitro minila.

Preden Vam, dragi nagrajenci, čestitam k visokemu priznanju, ne morem zatajiti gremkobe ob spominu na tiste na seznamu, ki niso dočakali današnje slovesnosti. Prijazna misel na njihovo delo — to je vse, kar jim lahko danes naklonimo.

Vam pa ob topnih čestitkah izražam še najlepše želje za uspehe pri Vašem iskanju, za zdravje in za srečo Vas in Vaših dragih.

POROČILO UPRAVNEGA ODBORA SKLADA BORISA KIDRIČA

*Poročilo predsednika Upravnega odbora Sklada Borisa Kidriča
dr. Draga Ocepka*

Obletnica smrti velikega revolucionarja Borisa Kidriča, ki je znal uveljaviti znanost kot proizvajalno silo in kot občo kulturo človeka v najširšem smislu, je že skoraj trideset let priložnost, da pregledamo bero raziskovalnih dosežkov ter uveljavljenih tehničnih izboljšav in izumov na Slovenskem. Če govorimo o raziskovalnih dosežkih, potem, v skladu s statutom SBK, mislimo na dela, ki so bila visoko ocenjena ter objavljena v domači in tudi znanstveni periodiki. Če govorimo o uveljavljenih tehničnih izboljšavah, potem mislimo tiste, ki so združenemu delu prinesle ugotovljivo povečanje dohodka oziroma zamenjavo uvoženih komponent z našimi domačimi. Prav ob tem pa želim opozoriti, da Upravni odbor razmišlja o razširitvi tega kriterija iz čisto tehničkih okvirov tudi na področje človekovega splošnega okolja. Tehnologija je sicer od najzgodnejših časov oblikovala družbeno okolje, vendar ji dajemo preveliko težo, ker družbeno okolje ne spreminja le tehnologija ampak predvsem skupno in usklajeno delovanje filozofskeh idej in nove tehnologije. Kaj je prvo? To vprašanje upravnemu odboru nikoli ni povzročalo težav. Zato je upravni odbor, ko je pregledoval letošnje predloge za nagrade, skušal dobiti pregled čez celotno raziskovalno dejavnost, in tam, kjer se je zdelo potrebno, sam predlagal dela, ki bi nagrado zaslužila.

Upravni odbor se zaveda, da naraščanje znanja odločilno vpliva in oblikuje človekovo okolje. Pravilna znanstvena politika, ki smo ji priča zadnjih nekaj let na Slovenskem, predstavlja močno spodbudo in gonilno silo koristnih in nujnih sprememb. Upajmo tudi, da bodo ta prizadevanja olajšala razlikovanje med resničnimi potrebami človeka in lažnimi dobrinami. Tega žal v našem povoju razvoju nismo vedno upoštevali in bljižnice tujih kreditov in uvožene licence so nas zavrle v samostojnem ter na domačem znanju temelječem razvoju.

Ko danes nagrajujemo znanstvene dosežke, mogoče ni odveč še pogledati tiste, ki so te dosežke ustvarili — raziskovalce. Iskal sem definicijo raziskovalca in moram reči, da mi najbolj ustreza misel, ki jo je izrekel nagrajenec Sklada Borisa Kidriča tov. dr. Anton Trstenjak: »Znanstvenik si prizadeva, da bi prodrl skozi površino dogajanj v njihovo ozadje in globino, da bi ob spoznavanju skritih silnic in zakonitosti spremenil in preobrazil tudi

površinsko podobo in njen proces.« Raziskovalec, ki sledi tej definiciji, zasluži širše družbeno priznanje vsaj kot predlagani kandidat za nagrado SBK, če že zaradi številčne omejitve nagrad ne more priti do zasluzenega priznanja.

Upravni odbor je prejel 82 predlogov s 306 kandidati za nagrade, sam pa je po pregledu prispevkih predlogov v skladu s statutom uvrstil še tri predloge po lastni presoji. Tako smo imeli v naravoslovno-matematičnih vedah 14 predlogov, v tehniških vedah 8, v biotehniških in medicinskih 7, v družbenih in humanističnih vedah 14 ter za izume in tehnične izboljšave 42 predlogov. Področne komisije in strokovni recenzenti so postavili upravni odbor zaradi zakonske omejitve števila nagrad pred težko nalogo, čeprav vsak predlog pregleda in oceni štiričlanska komisija, kar zagotavlja ob vestnem in strokovnem delu objektivnost končnih predlogov.

Upravni odbor je sprejel naslednje odločitve:

— izmed 13 predlogov za Kidričeve nagrade jih je izbral šest. Podeljene bodo 4 Kidričeve nagrade za živiljenjsko delo na področju znanosti ter 2 Kidričevi nagradi za vrhunske dosežke;

— izmed 30 predlaganih za nagrade Sklada Borisa Kidriča bo nagrajenih 15 predlogov;

— na področju izumov in tehničnih izboljšav podeljuje upravni odbor vsako leto eno nagrado za živiljenjsko delo ali vrhunske dosežke. Od dveh predlaganih je upravni odbor izbral enega kandidata za nagrado za vrhunske dosežke. Za nagrade za izume in tehnične izboljšave je bilo 40 predlogov in nagrajenih bo 20.

Upravni odbor ugotavlja, da je bila letošnja kakovost predlogov zelo visoka, saj je bilo odklonilnih ocen zelo malo. Vendar se je število predlogov nasproti letu 1985 ponovno zmanjšalo. Nekajletna oseka na področju raziskovalnega dela se z določenim časovnim odmikom pozna tudi pri rezultatih raziskovalnega dela. Letos bomo podelili 4 Kidričeve nagrade za živiljenjsko delo, kar je posledica tega, da naša prva povojna generacija vrhunskih raziskovalcev počasi prepušča mesto svojim učencem. Upravni odbor upa, da bo hvalevredna akcija RSS — 2000 novih raziskovalcev v letih do zatona tega tisočletja obrodila sadove tako po kakovosti, številu in pravilni razporeditvi na posameznih znanstvenih področjih.

Upravni odbor se je letos znašel pred kruto resnico, da bodo tri nagrade Sklada Borisa Kidriča podeljene posmrtno. V dveh primerih nagrajujemo dolgoletno delo večje skupine v enem primeru pa je smrt prekinila delo ustvarjalca na višku znanstvene kariere.

Končno moram še enkrat ugotoviti, da je bila opravljena tehtna in znanstveno kritična ocena vseh predlogov. Posebna zahvala gre pri tem skoraj 300 recenzentom in področnim komisijam.

Spoštovani nagrajenci, ko vam čestitam k najvišjemu slovenskemu priznanju na področju znanstveno-raziskovalne dejavnosti, vam želim še veliko ustvarjalne vneme ter osebnega zadovoljstva.

UPRAVNI ODBOR SKLADA BORISA KIDRIČA
V LETU 1986

Predsednik prof. dr. Drago Ocepek

Člani: prof. dr. Lidija Andolšek

prof. dr. Janez Batis

prof. dr. Dali Donlagič

prof. dr. Helga Glušič

prof. dr. Andrej Kirn

Aleksander Mihelj, dipl. ing.

prof. dr. Stane Pejovnik

Vitja Rode, dipl. ing.

prof. Janez Stanovnik

prof. dr. Vito Turk

prof. dr. Lojze Vodovnik

Erik Vrenko, dipl. ing.

polkovnik Milovan Zorc, dipl. pravnik

prof. dr. Iztok Winkler

S K L E P

O PODELITVI KIDRIČEVIH NAGRAD, NAGRAD SKLADA BORISA KIDRIČA IN NAGRAD ZA IZUME IN TEHNIČNE IZBOLJŠAVE V LETU 1986

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča je na predlog komisije za področje *naravoslovno-matematičnih ved*, ki jo sestavljajo

predsednik prof. dr. Savo Lapanje

člani: prof. dr. Josip Globevnik

prof. dr. Matija Gogala

Ivica Kavčič, dipl. ing.

prof. dr. Aleksandra Kornhauser

prof. dr. Miodrag Mihailović

prof. dr. Milan Osredkar

prof. dr. Mario Pleničar

doc. dr. Peter Prelovšek

na svoji seji dne 6. 3. 1986 sprejel sklep o podelitvi

Kidričeve nagrade

1. Dr. Bosiljki Tadić in profesorju dr. Raši Pircu za vrhunske dosežke na področju teorije faznih prehodov.

U temeljitev

Dr. B. Tadić in prof. dr. R. Pirc sta pri nas prva uvedla moderne teoretske metode za študij obnašanja fizikalnih sistemov v bližini faznih prehodov. V svojih raziskavah uporabljata in razvijata metode renormalizacijske grupe. Te metode so v minulih desetih letih omogočile bistven napredek pri razumevanju kritičnih pojavov.

V zadnjih dveh letih sta dr. Tadićeva in prof. dr. Pirc objavila v najuglednejših časopisih za fiziko osem znanstvenih del. V njih obravnavata kritične pojave v neurejenih kristalnih sistemih. Dela so zaključena celota, katere osrednji del je posvečen analizi vpliva nečistoč in defektov na kritično obnašanje magnetnih in feroelektričnih sistemov v bližini faznih prehodov.

V dveh delih avtorja analizirata Isingov model z nečistočami pri mejni prostorski dimenziji. Za kritično obnašanje takih sistemov je znano, da ga popišejo klasični kritični eksponenti s korekturami. Avtorja sta dokazala, da pod določeno temperaturo v bližini faznega prehoda ta sistem ne kaže univerzalnega obnašanja, zato so kritični eksponenti odvisni od koncentracije nečistoč. Ugotovitev te značilne temperature ju je pripeljala do sklepa, da eksperimenti običajno prikazujejo neuniverzalno obnašanje.

B. Tadićeva in R. Pirc obravnavata v treh delih mikroskopske modele za fazne prehode s prostorsko koreliranimi slučajnimi polji, katerih primer so polarne nečistoče. Pokazala sta, da ima sistem blizu prehoda kritične eksponente, značilne za neurejene sisteme, medtem ko se značilnosti čistih sistemov kažejo daleč od prehoda. Poleg tega sta razvila model za popis vibracijskih spektrov v kristalih alkalnih cianidov in z metodo replik določila fazni diagram mešanega sistema feroelektrik — anti-feroelektrik.

Njuna dela so bistven prispevek k teoriji neurejenih sistemov, omogočajo pa tudi boljše razumevanje meritev in dajejo novo usmeritev eksperimentalnemu delu. Odlikujejo se po izrednem obvladovanju modernih metod statistične mehanike in se odmevno vključujejo v eno najpomembnejših in najatraktivnejših področij fizike trdne snovi.

Dr. Bosiljka Tadić in prof. dr. Raša Pirc sta mednarodno uveljavljena znanstvenika. Uspešno in stalno sodelujeta s teoretskimi in eksperimentalnimi skupinami doma in po svetu. Udeležila sta se številnih mednarodnih konferenc, na katerih sta poročala o svojem delu, in bila dlje časa gosta na različnih svetovno znanih univerzah.

2. Akademiku profesorju dr. Ernestu Mayerju za življenjsko delo na področju botanične taksonomije in fitogeografije.

U temeljitev

Akademik dr. Ernest Mayer je bil od 1947 do 1978 univerzitetni učitelj na ljubljanski univerzi, odtlej pa je znanstveni svetnik

v Inštitut za biologijo Jovana Hadžija pri ZRC SAZU. Njegova raziskovalna dejavnost sega predvsem na področje taksonomije, geografije in floristike praprotnic in semenk v Sloveniji in Jugoslaviji. Objavil je 89 znanstvenih razprav in samostojnih del, od tega 61 samostojno, 28 pa v soavtorstvu.

Kmalu na začetku svoje dejavnosti je razmeroma bogate, a prostorsko in časovno raztresene podatke o slovenski flori zbral v temeljnem delu Seznam praprotnic in cvetnic slovenskega ozemlja (1952). To je bil prvi pregled flore celotnega slovenskega etničnega ozemlja, ki se zaradi avtorjevega temeljitega in taksonomsko utemeljenega dela, obogatenega tudi z lastnimi dognanji, uvršča med standardna dela evropske floristike.

Težišče njegovega dela je v obsežnih raziskavah taksonomske problematike slovenske in jugoslovanske flore praprotnic in semenk. Številni novoopisani taksoni, novi pogledi na taksonomijo mnogih sicer že znanih taksonov, kritične obdelave več težavnih polimorfnih rodov in vrst ter obsežni horološki in floristični prispevki za razne dele Jugoslavije dajejo akademiku E. Mayerju mesto vodilnega slovenskega in jugoslovanskega raziskovalca na navedenih področjih. In kot tak se je uveljavil tudi v mednarodnih znanstvenih krogih.

S svojim skoraj 40-letnim raziskovalnim in več kot 30-letnim pedagoškim delom je akademik E. Mayer odmevno vplival na povojni razvoj slovenske in jugoslovanske botanike ter vzgojil veliko mlajših raziskovalcev v Sloveniji in Jugoslaviji.

Nagrade Sklada Borisa Kidriča

1. Dr. Borisu Navinšku, Antonu Žabkarju, dipl. ing. in Petru Panjanu, dipl. ing. za raziskovalne dosežke s področja interakcij ionov in plazme s površinami trdnih snovi.

U temeljitev

Delo dr. B. Navinška, A. Žabkarja in P. Panjana zadnjih dveh let je objavljeno v 13 člankih v priznanih mednarodnih revijah in zaokroža večletne eksperimentalne raziskave površinskih procesov, ki nastajajo pri interakciji ionov Ar^+ in He^+ energije do 20 keV na tehnološko pomembnih materialih, kot so na primer inkoneli, nerjaveča jekla in grafiti. Izkušnje tega dela so bile podlaga za razvoj in izdelavo prvega mednarodnega standarda za analizo površin v obliki večplastne strukture Ni/Cr.

2. Profesorju dr. Janezu Strnadu za raziskave v fizikalni didaktiki.

U t e m e l j i t e v

Prof. dr. Janez Strnad je nagrajen za delo, predstavljeno v 12 člankih, objavljenih večidel v znanih mednarodnih revijah v letih 1984 in 1985, s področja fizikalne didaktike in zgodovine fizike, s poudarkom na pouku kvantne mehanike in kvantne elektrodinamike v srednji šoli.

Za nove pedagoške rešitve je našel v fiziki znanstveno podlago. Uspelo mu je kritično združiti zgodovinski razvoj in moderna pojmovanja.

S svojim delom je dvignil iskanja v didaktiki na raven raziskovalnega dela. Delo Janeza Strnada je imelo po svetu zelo velik odmev.

3. Profesorju dr. Sergeju Gomiščku, dr. Vidi Hudnik in profesorici dr. Marici Marolt-Gomišček za pomembne raziskovalne dosežke na področju analizne kemije.

U t e m e l j i t e v

Avtorji so v zadnjih treh letih objavili doma in v tujini 17 del, ki obravnavajo problematiko kovinskih elementov v človeškem telesu. Večina del sodi na področje analizne kemije. Osrednja tematika je povezana s klinično kemijo (analizna kemija sledov kovinskih elementov v serumu oziroma tkivih). Posebej je treba poudariti njihov interdisciplinarni pristop, saj so bili rezultati raziskav doseženi v sodelovanju med Kemijskim inštitutom Boris Kidrič in Infekcijsko kliniko Univerzitetnega kliničnega centra. Ne glede na to so dela pomembna predvsem z vidika analizne kemije sledov (priprava in homogenost vzorcev, kontaminacija) in pomenijo priznanje in uveljavitev avtorjev v domači in mednarodni strokovni javnosti. O tem priča veliko število zahtevkov po separativih njihovih objavljenih del.

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča je na predlog komisije za področje tehniških ved, ki jo sestavljajo:

predsednik prof. dr. Drago Kolar
člani: prof. dr. Karel Ježernik
prof. dr. Dragoš Jurišič
Miloš Kobe, dipl. ing.
dr. Borut Pretnar
prof. dr. Viktor Prosenc
prof. dr. Ivan Sovinc
prof. dr. Adolf Sostar
Mile Zupančič, dipl. ing.

na svoji seji dne 6. 3. 1986 sprejel sklep o podelitvi:

Kidričeve nagrade

1. Profesorju dr. Evgenu Kanskemu za živiljenjsko delo na področju *vakuumske tehnologije in materialov ter tehnologij tankih plasti*.

U temeljitev

Prof. dr. Evgen Kansky se več kot 35 let ukvarja z znanstvenim, razvojnim in izobraževalnim delom na področju tankoplastnih in vakuumskih materialov in tehnologij za uporabo v elektroniki in optoelektroniki. Rezultate svojega dela je objavil v več kot 80 znanstvenih in strokovnih delih v uglednih svetovnih revijah in zbornikih mednarodnih kongresov.

Njegova dela s področja fotokatod in karakterizacije fotoemisijskih snovi, ki so prispevala k razumevanju mehanizmov sinteznih reakcij in uvajanju novih fotokatodnih snovi, sodijo med najpomembnejše znanstvene dosežke. Dr. Kansky je razvil vrsto novih merskoanalitskih metod, ki omogočajo zanesljivo obvladovanje reakcij v tankih plasteh.

Druga skupina njegovih del obdeluje metode formiranja in lastnosti tankih uporovnih plasti. Dolgoletno raziskovalno in razvojno delo dr. Kanskega in njegovih sodelavcev je pripeljalo do uvedbe proizvodnje cele vrste tankoplastnih izdelkov za visoke zahteve v elektroniki. Med njimi je treba posebej omeniti originalni miniaturni potenciometer.

V sklopu njegovih raziskav vakuumskih materialov in tehnologij so pomembne raziskave mehanizmov in postopkov spajanja steklo-kovina in keramika-kovina, ki so pripeljale do široko uporabnih tehnoloških rešitev. Prav tako je pomembno njegovo delo na področju analitike površin v ultravisokem vakuumu. Pri tem je uspešno sodeloval s priznanimi tujimi inštituti.

Za delo dr. Kanskega je značilno, da obsega vse faze od osnovnih raziskav preko razvoja do industrijskih tehnologij za serijsko proizvodnjo. Na Inštitutu za elektroniko in vakuumsko tehniko v Ljubljani je kot dolgoletni vodja oddelka za tehnologijo tankih plasti in vakuumskih materialov ustvaril doma in po svetu priznano raziskovalno bazo za to področje, ki zaradi svoje usmeritve zelo uspešno sodeluje z vso elektronsko industrijo v Jugoslaviji. Na podlagi omenjenih raziskav je dr. Kansky s sodelavci razvil vrsto profesionalnih optoelektronskih naprav, s slikovnimi pretvorniki vred, ki jih proizvaja domača industrija.

Poleg izobraževalnega dela, ki ga je dr. Kansky opravil v okviru podiplomskih študijev, in mentorstva pri številnih magisterijih in doktoratih na več jugoslovanskih univerzah in na matičnem inštitutu, je zelo dejaven tudi pri raznih oblikah dopolnilnega izobraževanja s področja vakuumskih ved za strokovnjake iz industrije. Dr. Kansky je bil med ustanovitelji Jugoslovanskega komiteja za vakuumsko tehniko, njegov predsednik in soorganizator več jugoslovanskih kongresov in mednarodnih srečanj s področja vakuumskih ved. V svetovni strokovni javnosti s tega področja uživa dr. Kansky velik ugled, o čemer pričajo povabila za uvodna predavanja na kongresih in inštitutih v tujini ter več domačih in tujih nagrad in priznanj. Aktivno je deloval tudi v izvršilnih in strokovnih organih Mednarodne zveze za vakuumske znanosti.

Nagrade Sklada Borisa Kidriča

1. Profesorju dr. Lojzetu Vodovniku, doc. dr. Stanislavu Reberšku, Aneti Stefanovski, dipl. ing., dr. Ruži Ačimović-Janežič, doc. dr. Milanu Gregoriču in Nuši Gros za delo *Elektronske meritve spastičnosti in raziskave učinkov električne stimulacije na spastičnost*.

U t e m e l j i t e v

Raziskave so nov prispevek k bioinženirski znanosti in širjenju področja uporabe električne stimulacije v rehabilitaciji.

Osnovna tema objavljenih raziskav je analiza učinkov terapevtske električne stimulacije na spastičnost pri hemiplegičnih in paraplegičnih bolnikih. Posebno priznanje zaslužijo zanimive biomehanične rešitve za merjenje spastičnosti, ki so pogoj za objektivizacijo učinkov terapevtskih postopkov. Avtorji, med katerimi je poleg citiranih tudi prof. dr. Tadej Bajd, so razvili novo metodo z uporabo elektrohidravličnega merilnega sistema za glezenj, ki registrira vrtilni moment, s katerim se spastično stanje muskulature upira referenčnim spremembam položaja sklepa, in izpopolnili t. i. nihajni test, pri katerem se registrira elektrogoniogram kolenskega sklepa, ko na ekstremiteto deluje sila gravitacije. Medtem ko je prva metoda bolj zapletena, precizna in uporabna zlasti za nadaljnje znanstveno-raziskovalne namene, je druga enostavnejša in uporabnejša v vsakdanji klinični praksi.

Metodi sta obogatili možnosti za testiranje pacientov s spastičnimi stanji. Svoje ugotovitve so avtorji objavili v seriji člankov v uglednih mednarodnih revijah in o njih poročali na mnogih domačih in mednarodnih konferencah ter predavanjih.

2. Profesorju dr. Ivanu Bratku, mag. Nadi Lavrach, mag. Igorju Mozetiču, mag. Bojanu Čerčku, dr. Antonu Gradu, profesorju dr. Matiji Horvatu in dr. Primožu Rodetu za sintezo znanja s kvalitativnim modeliranjem.

U t e m e l j i t e v

Delo je izvire in tehten prispevek k metodam za sintezo znanja in njegovo urejanje v obliko, ki je primerna za uporabo v ekspertrih informacijskih sistemih. Uveljavljanje ekspertrih sistemov v praksi zaostaja za teorijo predvsem zaradi odsotnosti baz sistematiziranega znanja za posamezna področja uporabe. To ozko grlo je dr. Bratko s skupino sodelavcev prvi na svetu razširil z metodo za avtomatsko sintezo baz znanja na osnovi kvalitativnega modeliranja realnih fizioloških procesov. Metoda kvalitativnega modeliranja omogoča modeliranje procesov s pomočjo simboličnih opisov kvalitativnih pojmov in njihovih vzročnih povezav. Te metode so bile doslej po svetu

uporabljene zgolj za modeliranje šolskih problemov, medtem ko pomeni delo dr. Bratka in sodelavcev razširitev metodoloških pristopov in je prvi primer njihove uporabe na realnem problemskem področju. Delo je dokaz, da je možno uporabiti metode kvalitativnega modeliranja kot uspešno orodje za avtomatsko sintezo baz eksperimentnega znanja.

Dr. Bratko, dr. Horvat in sodelavci so razvito metodo uspešno uporabili pri modeliranju električnega delovanja srca in s tem zgradili bazo znanja eksperimentnega sistema za elektrokardiografsko diagnostiko motenj srčnega ritma.

Na področju računalništva in informatike opravlja dr. Bratko s sodelavci pionirsко in v mednarodnih okvirih priznano delo pri razvoju in uvajanjju metod umetne inteligence kot metodološke podlage za peto generacijo računalniških sistemov in bodočo informacijsko družbo. Delo dr. Bratka in sodelavcev je potrditev kakovosti teh raziskav in njihove uporabnosti pri reševanju realnih problemov.

3. Dr. Mihi Tomaževiču in mag. Roku Žarniću za raziskovalne dosežke s področja *potresne problematike zidanih konstrukcij*.

U t e m e l j i t e v

Raziskovalca se ukvarjata z raziskavami na področju potresne odpornosti zidanih stavb. Velik del našega stanovanjskega fonda tvorijo prav take stavbe, njihovo obnašanje pri potresni obtežbi pa je še precej neraziskano. Raziskovalca sta v zadnjih dveh letih opravila na tem področju izredno obsežno in kakovostno eksperimentalno in analitično delo. Zelo zapletene pojave sta razložila in ponazorila na preprost način, pri tem pa nista pozabiila na negotovosti, predpostavke in približke, ki so povezani s potresno odpornostjo zidanih stavb. Potrdila sta ustreznost nekaterih znanih metod izračuna, razširila njihovo uporabnost in razvila pri tem nekatere nove postopke. Zahtevne poskuse sta izvedla z razmeroma skromno tehnično opremo. Rezultate sta skrbno in pregledno dokumentirala in jih objavila v 13 referatih in člankih doma in v tujini. Rezultati so objavljeni v takšni obliki, da se jih lahko neposredno uporabi v praksi.

4. Dr. Marinu Bajdu za vrhunske raziskovalne dosežke s področja *reševanja inverznega in direktnega problema toka v Francisovih turbinah*.

U t e m e l j i t e v

Raziskovalno delo avtorja je področje dinamike tekočin v stacionarnih in rotirajočih delih Francisovih turbin. Usmerjeno je predvsem na izračun toka in hidravličnih oblik lopat gonilnika.

Dr. Bajd je razvil metodo tridimenzionalnega obravnavanja tokovnih razmer in geometrije lopat gonilnikov Francisovih turbin različnih specifičnih vrtilnih hitrosti. Posebna obogatitev temeljnega znanja je avtorjeva rešitev direktnega singularitetnega problema. Z njo izračuna za dano porazdelitev vrelcev in vrtincev na skeletnici profila hitrosti, tlake in karakteristiko turbinskega gonilnika. Metoda omogoča tudi analizo hidrodinamičnih in kavitacijskih lastnosti že v fazi projektiranja gonilnika.

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča je na predlog komisije za področje biotehniških in medicinskih ved, ki jo sestavlja:

predsednik prof. dr. Jože Jeras

člani: prof. dr. Bojan Accetto

prof. dr. Janez Brgez

Slavko Gliha, dipl. ing.

prof. dr. Tamara Hudnik-Plevnik

prof. dr. Danimir Kerin

prof. dr. Franc Lobnik

prof. dr. Jože Lokar

prof. dr. Jože Maček

prof. dr. Rudolf Pavlin

prof. dr. Janez Žgajnar

na svoji seji dne 6. 3. 1986 sprejel sklep o podelitvi

Kidričeve nagrade

1. Akademiku prof. dr. Bogdanu Breclju za življensko delo na področju ortopedije in medicinske rehabilitacije.

U t e m e l j i t e v

Znanstveno-raziskovalno dejavnost akademika Bogdana Breclja predstavlja obsežen opus 83 znanstvenih in strokovnih člankov, ki so jih objavile ugledne domače in tujne revije. Njegova knjiga

Kongenitalna displazija kolkov pa je izšla v slovenščini, srbohrvaščini in angleščini.

V prvih letih po ustanovitvi ortopedске klinike je skupaj s sodelavci iz kemijskih inštitutov raziskoval fizikalno-kemične lastnosti sinovialnih eksudatov, konserviranje kostnih transplantatov in uporabo izotopa thorium X za zdravljenje krovičnih vnetnih bolezni hrbitnice. S kliničnimi nevrofiziologi je opravil raziskave o terapevtskem učinku električne stimulacije pri idiopatski skoliozi. Nedvomno pa so najpomembnejši rezultat njegovega raziskovalnega dela na področju kongenitalnih malformacij kolka. To svoje večletno raziskovalno delo je v začetku vezal le na Slovenijo, pozneje pa ga je razširil na 5 raziskovalnih področij Jugoslavije. Tako obsežne raziskave na tako veliki populaciji so edinstvene v svetu in zato mednarodno pomembne. Znanstveno delo dr. Brecelja ima velik pomen tudi za preventivo, najzgodnejše odkrivanje in optimalno zdravljenje tovrstnih prirojenih malformacij.

Po vojni je bil prof. dr. Brecelj edini specialist za ortopedijo na Slovenskem. Po njegovi zaslugi so ustanovili Ortopedsko kliniko v Ljubljani in druge znanstvene zavode za ortopedijo in rehabilitacijo v Sloveniji. V njih je uvedel in razvil najsodobnejše diagnostične in terapevtske metode. S tem je med drugim položil tudi temelje za znanstveno-raziskovalno dejavnost na področju ortopedije in drugih sorodnih strok.

Pionir ortopedije in rehabilitacije invalidov v Sloveniji, znanstvenik, eden od najpomembnejših zdravnikov partizanske sanitete, soustanovitelj medicinske fakultete v Ljubljani, zaslužni profesor Univerze Edvarda Kardelja, redni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti, dopisni član treh drugih jugoslovanskih akademij in Akademije medicinskih ved ZSSR v Moskvi, častni član številnih strokovnih društev doma in v tujini, ugleden družbenopolitični delavec in član sveta federacije — vse to je prof. dr. Bogdan Brecelj.

Nagrade Sklada Borisa Kidriča

1. Dr. Marku Godini za vrhunske raziskovalne dosežke na področju mikrokirurgije.

Utemeljitev

Asistent dr. Marko Godina je bil pionir mikrokirurgije na področju plastične kirurgije. V objavljenih delih je utemeljil, s

praktičnim delom pa uveljavil novo metodo sklenitve majhnih arterij po načinu konec s stranjo namesto nekdanjega načina konec s koncem. Nova metoda sklenitve drobnih arterij, ki je uspešnejša in približno trikrat hitrejša kot prejšnje, je bila prvi korak k zelo zahtevnemu prenosu tkivnih režnjev na žilno-zivčnem peclju. Po tej metodi je možen odvzem kože, žile in živca in celo mišice pod kožo. To pa omogoča uspešno prekrivanje velikih ran. Prenos tkivnih režnjev na žilno-mišičnem peclju veliko bolje ohranja in врачи funkcijске sposobnosti pri zadetih udov. To je zlasti pomembno pri obsežnih poškodbah goleni. Raziskovalna spoznanja, ki jih je dr. Marko Godina pridobil skupaj s sodelavci, je izjemno hitro uveljavil pri vsakdanjem delu. Prenos tkivnih režnjev je vnesel tudi v urgentno kirurško službo. Žal ni mogel objaviti nove metode odložene replantacije roke, ki jo je televizija v Evropi in ZDA prikazala milijonom ljudi.

V času, ki kar pretirano poudarja, da je treba raziskovalne in strokovne dosežke takoj in na široko objaviti, je dr. Marko Godina poudarjal in zagovarjal pomen govorjene razlage in neposredne demonstracije raziskovalnih in strokovnih dosežkov. Na številnih simpozijih in posebej zanj organiziranih strokovnih srečanjah po svetu je govoril o svojih dosežkih. Z uspešnimi operacijami pa je dokazoval, da imajo njegovi izsledki dejansko uporabno vrednost pri vse bolj zahtevnih posegih na področju plastične kirurgije. Prav s takim neposrednim načinom prikazovanja raziskovalnih in strokovnih dosežkov se je uveljavil po svetu in se uvrstil med najbolj priznane mikrokirurge na področju plastične kirurgije.

2. Profesorju dr. Marjanu Milohnoji, doc. dr. Marini Komar, profesorju dr. Janezu Marinšku, Darinki Doganoc, dipl. ing. in Kseniji Šinigoj, dipl. ing. za raziskave problematike reziduov v živilih.

U temeljitev

Prof. dr. Marjan Milohnoja in sodelavci so v svojih raziskavah na področju higiene in zdravstvene neoporečnosti živil preučevali kontaminacijo živil živalskega izvora s pesticidi iz skupine kloriranih ogljikovodikov, z nekaterimi kovinami in nekovinami, z zdravili iz skupine sulfonamidov in s polikloriranimi bifenili. Obenem so preučevali tudi problematiko histamina v živilih. Rezultati njihovih raziskav so bili podlaga za konkreten

predlog o spremembji normativov v zakonu o higienski in zdravstveni neoporečnosti živil živalskega izvora. Večino teh predlogov je zvezni komite za zdravstvo sprejel in so že upoštevani v novem pravilniku o količini pesticidov in drugih snovi, ki smejo biti v živilih.

Rezultati raziskav skupine prof. dr. Marjana Milohnoja so izrednega pomena za zaščito človeka pred škodljivimi vplivi reziduoov različnega izvora v hrani, saj so prispevali h korekcijam do sedaj preveč ohlapnih normativov zakona o zdravstveni neoporečnosti živil.

3. Profesorju dr. Francu Lukiču, profesorju dr. Vjekoslavu Simčiču, dr. Rudi Zorc-Pleskovič, doc. dr. Olgi Vraspir-Porenta, dr. Majdi Pseničnik, mag. Petru Frasu in profesorju dr. Marjanu Vozlju za raziskavo vloge limfocitov pri nastanku fibroze stene črevesja po obsevanju.

U t e m e l j i t e v

Avtorji so pri psih, ki so jim obsevali medenico in rep, opazovali in vrednotili morfološke, numerične in volumenske spremembe limfocitov in drugih celičnih elementov v steni in sluznici debelega črevesja in jih primerjali s stanjem celic pri ustreznih kontrolnih skupinah neobsevanih psov. Izследki njihove raziskave potrjujejo hipotezo avtorjev, da radiacijske okvare limfocitov ob hkratnih morfoloških in morfometrijskih spremembah vazoaktivnih celic črevesne sluznice spodbujajo fibrozo.

Njihovi izsledki so pomemben prispevek k poznavanju mehanizma radiacijske poškodbe črevesja in razvoju radiobiološke znanosti.

4. Doc. dr. Dušanu Sketu za raziskave nevrotransmiterskih sistemov v živčevju sesalcev.

U t e m e l j i t e v

Avtor je v zadnjih letih objavil vrsto prispevkov o proučevanju nevrokemije in nevrobiolegije na sistemski in celični ravni ter na ravni encimskih molekul. Zadnji prispevki, objavljeni v uglednih mednarodnih revijah, obravnavajo probleme prenosa vzburjenja v vegetativnem živčevju. Rezultati teh raziskav so nov prispevek k temeljnemu poznavanju mediatorskih sistemov v telesu. Ta ugotovitev velja posebno za študije o

razporeditvi monoaminoooksidaze A in B v osamljenih živčnih celicah in za proučevanje reaktivatorjev acetilholinesteraze po zastrupitvi z organofosfati.

Raziskavi lahko rabita kot izhodišče za nadaljnje klinično in aplikativno raziskovanje.

5. Profesorici dr. Heleni Hren-Vencelj, doc. dr. Heleni Meden-Vrtovc, mag. Tomažu Tomaževiču, Martini Ribič-Pucelj, dr., mag. Mariji Pompe-Tanšek in Žarki Žemva, dipl. ing. za oploditev humanih jajčnih celic in vitro in prenos zaroka.

Utemeljitev

Avtorji so leta 1983 v slovenski prostor uvedli postopek oploditve zunaj telesa in ga v dveh letih tako izpopolnili, da so v zadnji fazi dela dosegli najvišjo do sedaj znano stopnjo uspešnosti — 30-odstotno nosečnost.

Znanstveni prispevek avtorjev k izboljšanju postopka temelji na originalni definiciji treh vrst ovariskske reaktivnosti na gondotropine, ki je bistvena pri selekciji bolnic in modifikaciji dozorevanja spermijev in oocitov. S tem se poveča oploditvena sposobnost gamet. Avtorji so uvedli tudi atravmatski prenos zardonka z boljšo prezentacijo cervikalnega kanala.

S svojim raziskovalnim delom, ki temelji na solidnem teoretskem poznavanju biologije reprodukcije, so avtorji prispevali izvirne modifikacije k do sedaj še ne standardiziranemu postopku oploditve zunaj telesa, k njegovi klinični aplikativnosti in njegovi uspešnosti.

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča je na predlog komisije za področje družbenih in humanističnih ved, ki jo sestavlja:

predsednik prof. dr. Nace Šumi

člani: prof. dr. Branko Berčič
prof. dr. Mara Bešter
prof. dr. Vladimir Bračič
prof. dr. Božidar Debenjak
prof. dr. Frane Jerman
dr. Ferdo Gestřín
prof. dr. Marko Kerševan
prof. dr. Dane Melavc
prof. dr. Lojze Sočan

na svoji seji dne 6. 3. 1986 sprejel sklep o podelitev:

Kidričeve nagrade

1. Akademiku Dušanu Moravcu za življensko delo na področju teatrolologije.

U temeljitev

Akademik Dušan Moravec zavzema s svojim znanstvenim, uredniškim in izdajateljskim delom izjemno mesto v slovenski in slovanski teatrolologiji in literarni vedi. Njegova raziskovalna dejavnost sega že v obdobje NOB. Po osvoboditvi je deloval kot domiseln kritik gledaliških uprizoritev, kasneje kot dramaturg pri Mestnem gledališču ljubljanskem in nazadnje kot idejni in organizacijski vodja Slovenskega gledališkega muzeja.

Dušan Moravec je svoje znanstveno-raziskovalno delo osredotočil na tisto problematiko, ki jo kaže razpon med čitalniškim izročilom in dokončno profesionalizacijo gledališča, to je med letom 1892 in 1941. V središču teh raziskav je osebnost Ivana Cankarja z njegovimi predhodniki, sopotniksi in antagonistimi. Pri tem kaže opozoriti na razpravo Shakespeare pri Slovencih in pa na študijo Meščani v slovenski drami, v kateri je obširno analiziral Cankarjeve predstavitve izobražencev. V knjigi *Vezi med slovensko in češko dramo* je obdelal vse krstne uprizoritve Cankarjevih iger v sodelovanju s češkimi igralci in režiserji. Med Cankarjevimi sopotniksi in antagonistimi je v kritičnih izdajah izčrpno obdelal Lojza Kraigherja in Frana Govekarja. Ob Pismih Frana Govekarja smo dobili tudi portretno študijo Zrcalna podoba Frana Govekarja, ki zaokroža celotno delo. Izjemno raziskovalno dejanje je tudi zgledno urejena izdaja Cankarjevega dramskega opusa. Z njo je bila opravljena nepristranska revizija obeh prvih izdaj Cankarjevih zbranih in izbranih spisov.

Teatrološko sintezo Moravčevega raziskovalnega dela predstavljalata obširni monografiji o slovenskem gledališču, in sicer Slovensko gledališče Cankarjeve dobe in Slovensko gledališče od vojne do vojne. V obeh delih je temeljito obdelana zgodovina slovenskega teatra v vseh njegovih pomembnih razsežnostih. Knjiga *Boršnik* — podoba dramskega umetnika, ki je izšla lani, je zgled za obravnavanje dramskih umetnikov, njihove notranje biografije in odrske ustvarjalnosti.

Na koncu je treba opozoriti na Moravčeve pomembno izdajateljsko delo — na Knjižnico Mestnega gledališča ljubljanskega in na izdajo Dokumentov slovenskega gledališča. S svojimi deli se je Dušan Moravec trajno vpisal v zgodovino naše teatrologije in literarne vede.

2. Akademiku profesorju dr. Aleksandru Bajtu za delo *Alternativna ekonomska politika*.

U t e m e l j i t e v

Znanstveno delo profesorja Bajta posveča posebno pozornost temeljnim vrednotam naše družbe — družbeni lastnini in samo-upravljanju. Utemeljuje, da je trg osnova tudi za socialistična gospodarstva in da je nevtralen glede produkcijskih odnosov. V tem okviru je profesor Bajt še posebno podrobno obdelal koncepcijo realnega vrednotenja faktorjev proizvodnje kot pogoja za učinkovito delovanje trga in plana. Izoblikoval je celostno in metodološko konsistentno strategijo stabilizacije in obdelal rešitve v zvezi s sistemom cen, izvozno-uvozno politiko in tečajno politiko. V analizo sprotnih gospodarskih gibanj je vgradil svoje izredno široko poznавanje ekonomije, od podjetniške do narodnogospodarske ravni. S kritiko volontaristične in etatistične ekonomske politike Jugoslavije je ustvarjalno gradil nove osnove ekonomske politike samoupravnega socialističnega gospodarstva.

Raznolike ekonomske probleme analizira profesor Bajt s sodobnimi in po svetu uveljavljenimi raziskovalnimi metodami.

Analitično pojasnjuje dosedanja gibanja in ugotavlja zakonitosti in gospodarskopolitične ukrepe za učinkovitejši bodoči gospodarski razvoj.

Z analiziranjem sistemskih, ekonomskopolitičnih in razvojnih problemov slovenskega in jugoslovanskega gospodarstva in z javno predstavljivjo svojih ugotovitev široki jugoslovanski in tuji strokovni ter gospodarskopolitični javnosti si je profesor Bajt pridobil izreden ugled doma in v tujini. Zlasti še zato, ker je praksa največkrat dokazala, da so bila njegova stališča pravilna. Profesor Bajt je veliko prispeval tudi k razvoju strokovnih delavcev, posebno ekonomistov.

1. Profesorju dr. Janku Kosu, profesorju dr. Antonu Ocvirku, mag. Darku Dolinarju, Alešu Bergerju, Katarini Bogataj-Gradišnik, profesorju dr. Kajetanu Gantarju, mag. Miranu Hladniku, dr. Niku Kuretu, profesorju dr. Dušanu Ludviku, Jožetu Mundu, Vlasti Pacheiner-Klander, profesorju dr. Dušanu Pirjevcu, dr. Denisu Ponižu, dr. Dimitriju Ruplu, Majdi Stanovnik-Blinc, Dragu Šegi in profesorici dr. Marjeti Vasič za *Literarni leksikon*.

U temeljitev

V dolgoročno zasnovanem kolektivnem delu *Literarni leksikon* je pod uredništvom akademika dr. Janka Kosa leta 1985 izšel petindvajseti zvezek. Sledila sta mu še dva. Tako je celota, kot si jo je leta 1978 zamislil dr. Anton Ocvirk, dobila svojo prvo zaokroženo podobo. Leksikon daleč presega zgolj priročniški značaj in okvire strokovne informacije. Izdelan je kot serija monografij o temeljnih pojmih literarne vede z zornih kotov primerjalne književnosti. V njem je obdelana vrsta pojmov literarne vede, njene metodologije, literarnih obdobjij, gibanj in smeri, zvrsti in vrst, oblik ter verznih sestavov in načel poetike. Urednik je znal pritegniti k sodelovanju vrsto najvidnejših znanstvenikov — komparativistov, ki so se jim pridružili tudi strokovnjaki z bližnjih področij. Leksikon je eden najpomembnejših dosežkov sodobne slovenske literarne vede in komparativistike.

2. Dr. Slavku Splichalu za raziskovalne dosežke s področja *komunikologije*.

U temeljitev

Knjiga Mlini na eter dr. Slavka Splichala sintetizira večletno komunikološko raziskovanje o propagandi in selekciji sporočil v množičnem komuniciranju. Na podlagi empiričnih raziskav razkriva enostranosti v razvoju množičnega komuniciranja in njihove družbene temelje, katerih rezultat so tudi enostranosti v pojmovanju in raziskovanju komuniciranja. Delo je viden prispevek k razvijanju medsebojnega dopolnjevanja in produktivnega posredovanja med empiričnim in teoretičnim raziskovanjem. S konkretnimi zgledi nazorno dokazuje, da empirični re-

dukcionizem na teoretsko nereflektirano »zbiranje in obdelavo podatkov« ni nujen sestavni del empiričnega raziskovanja, ampak le posledica nerazumevanja dejanskega odnosa med kvalitativnimi metodami analize.

O odmevnosti in tehtnosti avtorjevega raziskovalnega prizadevanja priča dejstvo, da so vse študije, objavljene v knjigi, doživele objavo tudi v tujini.

Najnovejša knjižna objava komunikoloških raziskovalnih izследkov dr. Slavka Splichala pomembno dviguje znanstvene standarde v jugoslovanski komunikologiji in jo sili v korak z razvojem družboslovnih znanosti po svetu.

3. Doc. dr. Darji Mihelič za vrhunske raziskovalne dosežke na področju *raziskovanja starejše zgodovine naših mest*.

U temeljitev

Knjiga Neagrarno gospodarstvo Pirana od 1280 do 1340, ki jo je izdala Slovenska akademija znanosti in umetnosti, je doslej v slovenskem zgodovinopisu edini podrobni opis gospodarskega razvoja mesta in obenem predstavitev mestnega življenja na sploh v obravnavanem času. Presojamo jo lahko kot največji dosežek slovenskega preučevanja srednjeveške zgodovine naših obalnih mest, ki so bila do sedaj področje italijanske historične literature. Na podlagi piranskega arhiva, ki je najbogatejše ohranjeno gradivo za pozni srednji vek (listine, notarske in vicedomske knjige) na ozemlju SR Slovenije, je bilo mogoče prikazati vso neagrarno dejavnost Pirana in jo osvetliti v širšem okolju, do kamor so segle vezi obalnega mesta, torej tudi v zalednjem slovenskem prostoru. Šele s tem delom smo se podrobnejše seznanili z zgodnjo tehnično in proizvodno razvitostjo obrti, z razpoložljivimi kvantitativnimi podatki, ki odsevajo, zlasti cene, dogajanje v našem prostoru. O tem sicer nimamo ustreznih podatkov. Delo, ki hkrati z avtoričino objavo najstarejše piranske notarske knjige in razpravo o agrarnem gospodarstvu Pirana tvori celoto, je s svojimi rezultati in metodološkimi prijemi pomembna obogatitev slovenske historiografije in znanstvene kulture sploh.

Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča je na predlog komisije za podelitev nagrad za izume in tehnične izboljšave, ki jo sestavljajo:

predsednik mag. Pavel Oblak
člani: dr. Stanko Blatnik
dr. Božidar Brudar
prof. dr. Milan Dular
dr. Jože Gogala
mag. Ivan Grebenc
prof. dr. Mirjan Gruden
Franc Kamenik, ing.
prof. dr. Jože Korošec

na svoji seji dne 6. 3. 1986 sprejel sklep o podelitvi:

Nagrade za vrhunske dosežke na področju izumov in tehničnih izboljšav

1. Profesorju dr. Mihi Japlju za izume s področja farmacevtskih preparatov.

U t e m e l j i t e v

Prof. dr. Miha Japelj je avtor oziroma soavtor izjemno velikega števila patentov in patentnih prijav. To kaže na njegovo izredno dejavnost na izumiteljskem področju. V zadnjih 15 letih je dr. Japelj s sodelavci doma in v tujini prijavil 78 izumov s področja različnih učinkovin: derivate imidazola in 1,4 in 1,5 benzodiazepinov, betalaktamske in tetraciklinske polsintetiske antibiotike, sodobne antirevmatike in antihipertonike, biološko aktivne nukleozide in vrsto drugih spojin, ki se uporabljajo kot surovine v farmacevtski industriji ali pa kot diagnostična sredstva.

Pri raziskavah je dr. Japelj sodeloval z obsežnim in sposobnim strokovnim timom, vendar je bil njegov delež odločilen, tako po strokovni kakor tudi vodstveno-organizacijski plati.

Celotno finančno ovrednotenje teh patentov praktično ni mogoče, da pa gre za znatne finančne učinke, pove podatek, da je KRKA v enem letu z novo registriranimi zdravili ustvarila 2 milijardi din prometa v Jugoslaviji in več kot 15 milijonov US \$ z izvozom. Izvoz farmacevtskih surovin je možen le, če ima proizvajalec ustrezne patente. In prav v tem je največji pomen in ekonomski učinek Japljevih prizadevanj.

Nagrade za izume in tehnične izboljšave

1. Janezu Erženu, dipl. ing., za tehnični izboljšavi Razvoj polariziranega releja s hermetičnim izmeničnim Hg kontaktnikom in Razvoj izdelavnega postopka za serijsko proizvodnjo releja vključno z merilnimi napravami.

U temeljitev

Dipl. ing. Janez Eržen je za potrebe Iskre Telematike razvil specjalni polarizirani rele za vgradnjo v telefonske sisteme Metaonta in celotni izdelavni postopek s potrebnimi posebnimi napravami vred. Polarizirani rele s hermetičnim izmeničnim živosrebrnim kontaktikom je v redni proizvodnji v Inštitutu za elektroniko in vakuumsko tehniko oziroma pri njegovih kooperantih. Leta 1985 so izdelali okrog 22.000 takih relejev in s tem prihranili okrog 500.000 DM.

2. Silvi Avšič, dipl. ing., za delo na *žlahinjenju in selekciji novih sort fižola*.

U temeljitev

Jabeljski pisanec in jabeljski stročnik sta seleksijski dosežek dipl. ing. Silve Avšič. Uradni preskus sta prestala že pred več kot 10 leti in vse odtlej uspešno spodrivata populacije visokih koksov po vsej Jugoslaviji, medtem ko je klemen z boljšim in ranejšim pridelkom širokih strokov med uradnim preskusom 1979—1981 prekosil sorte širokostročni cipro na pretežnem delu poskusnih polj v SR Sloveniji in SR Hrvatski. Potrjen je bil leta 1983.

3. Profesorju dr. Vojku Ozimu in Veri Ozim, dipl. ing., za izum *Demanganizacija ali istočasna demanganizacija in deferitacija vode brez uporabe aktivnega oglja z ozonom*.

U temeljitev

Bistvo postopka, ki sta ga izumila prof. dr. Vojko Ozim in dipl. ing. Vera Ozim je, da v vodo, ki vsebuje čezmerno koncentracijo Fe in Mn ionov, uvajajo ozoniran zrak. Izločeno oborino Fe(OH)_3 -hidrat in MnO_2 -hidrat filtrirajo skozi peščeni filter. Na filtru izločeni MnO_2 -hidrat katalitično učinkuje na

razkroj presežka ozona v ozonirani vodi, zato ni več potrebna dodatna filtracija vode skozi filtre z zrnatim aktivnim ogljem. Poleg tega tudi ni potrebno dodajanje ozona v takem stehiometričnem razmerju, kot ga predpisujejo nekatere patentne prijave. Navedeni novi postopek je bil prvič uporabljen v novi vodarni mesta Celje v Medlogu. Po tem postopku je vodarna v Medlogu začela obratovati leta 1985.

Izum zmanjšuje onesnaževanje okolja in prispeva k izboljšanju življenja nasploh.

4. Jožetu Pogačarju, dipl. ing. in Francu Dolencu, dipl. ing., za tehnično izboljšavo *Elektronska planšeta EPLA-48 za spremljanje zračne situacije*.

U t e m e l j i t e v

Dipl. ing. Jože Pogačar in Franc Dolenc sta z uporabo računalnika izdelala sistem, ki omogoča učinkovito spremljanje zračne situacije in uspešno nadomešča klasično (ročno) planšeto.

Aparaturno opremo sestavljajo standardni elektronski elementi. Rešitve, vgrajene v module procesorja in grafike, so poznane iz tehnične literature. Rešitev omogoča optimalno izkoriščanje uporabljene tehnologije v zahtevni aplikaciji spremljanja zračnega prostora in gradnjo cenenega računalniškega grafičnega sistema za učinkovito zajemanje, prikaz in shranjevanje informacij pri nadzoru zračnega prostora.

5. Božu Glaviču, ing. in Miljanu Šantlju, ing., za tehnično izboljšavo *Ročni vetromer RVM 96*.

U t e m e l j i t e v

Ročni vetromer RVM 96 se odlikuje po originalni zasnovi in izvedbi. Z optoelektronsko konverzijo vrtljajev vetromera v frekvenco sta ing. Božo Glavič in Milan Šantelj dosegla izredno visoko ločljivost. Indikacija hitrosti vetra in njegove smeri je rešena z izvirnim kazalnikom na tekoče kristale. Vetromer je v redni proizvodnji in se uporablja v hidrometeoroloških zavodih širom po Jugoslaviji.

6. Dr. Borisu Navinskemu in Antonu Žabkarju, dipl. ing., za izum *Trde zaščitne prevleke iz titanovega nitrida za povečanje življenske dobe orodij in strojnih delov*.

U t e m e l j i t e v

Dr. Boris Navinšek in dipl. ing. Anton Žabkar sta na podlagi dolgoletnih lastnih izkušenj pri depoziciji materialov v plazmi preuredila napravo za tako imenovano ionsko prekrivanje in razvila sistem »večsektorske vroče komore«. S 3 do 5 mikrometrov debelimi zelo trdimi prevlekami, ki imajo nizek koefficient trenja, sta dvakrat do devetkrat podaljšala uporabljivost orodij. Svoj izum sta preskusila v skoraj sto delovnih organizacijah v Sloveniji in Jugoslaviji.

Institut Jožef Stefan in SMELT sta leta 1985 ustanovila Center za trde prevleke v Domžalah. Sodijo, da bo Center prihranil jugoslovanskemu gospodarstvu letos 100 do 200 milijonov dinarjev, od tega 20 odstotkov v devizah.

7. Borutu Bohancu, dipl. ing., dr. Branki Javornik in dr. Ivanu Kreftu za požahtnitev sorte ajde siva.

U t e m e l j i t e v

Raziskava je potekala v okviru VTOZD za agronomijo Biotehniške fakultete v Ljubljani in je imela velik mednarodni odmev. Pri novem kultiviranju je bil odkrit avtohton gen za determinantno rast, preverjena njegova hrnilna vrednost in aminokislinska sestava, možnost popolne uniformnosti z vegetativnim razmnoževanjem in njegova odzivnost v zelo različnih geografskih razmerah v svetovni mreži sortnih poskusov.

Kultivar je bil potrjen leta 1984.

8. Mag. Moniki Jenko, profesorju Radovanu Tavzesu, Lidiji Koller, dipl. ing. in dr. Aleksandru Kvedru za izum *Difuzijsko kromiranje železa za profesionalne teleje*.

U t e m e l j i t e v

Avtorji so izdelali postopek vakuumskega difuzijskega kromiranja miniaturnih profilov železa. Tak postopek doslej ni bil uporabljen. Temelji na tem, da se železovi profili, pomešani s kromovim prahom, žarijo v vakuumu pri temperaturah nad 1000°C. S tem dosežejo boljše magnetne in protikorozijske lastnosti kot pri galvanski zaščiti. Avtorjem izuma se je posrečilo v enem postopku dati železu optimalne magnetne in protikorozijske lastnosti. To metodo so uporabili pri proizvodnji

subminiaturnih relejev, ki so imeli boljše parametre, daljšo življensko dobo in so bili bolj zanesljivi.

Vrednost relejev, izdelanih leta 1985, je 46 milijonov dinarjev.

9. Vitalu Erženu, profesorju dr. Janezu Stepišniku, Damiru Zajcu, dipl. ing. in doc. dr. Adrijanu Levstiku za tehnično izboljšavo *Ultrazvočni defektoskop*.

U temeljitev

Ultrazvočni defektoskop se uporablja za ugotavljanje notranjih in površinskih napak kovinskih in nekovinskih izdelkov. Izboljšave omogočajo zanesljivejše delovanje ultrazvočnega defektoskopa in enostavnejši pristop do elektronskih podsklopov ter zaščito pred mehanskimi poškodbami. Defektoskop je zgrajen na podlagi novih rešitev elektronskega vezja. Najpomembnejši je stabilizirani napetostni usmernik, ki bistveno podaljša obratovalni čas naprave, če jo poganjajo baterije. Napravo že serijsko izdelujejo v Tovarni merilnih naprav ISKRA-Kibernetika. Prodanih je bilo že približno 60 ultrazvočnih defektoskopov.

10. Francu Kunšiču, dipl. ing., profesorju dr. Janezu Trontlju, profesorju dr. Lojzetu Trontlju in mag. Antonu Pleteršku za tehnično izboljšavo *Števna enota laserskih razdaljemerov v 3 μ CMOS tehnologiji*.

U temeljitev

Avtorji so s tehnično izboljšavo vgradili v razdaljemer števno enoto, ki je namesto v hibridni mikroelektronski tehnologiji izvedena v monolitni mikroelektronski CMOS tehnologiji z $2,6 \mu\text{m}$ krmilno elektrodo. To jim je uspelo z raziskavo in razvojem zelo hitrih digitalnih podsklopov za kompleksnejša vezja v zelo obsežni integraciji (ULSI) v CMOS tehnologiji. Tako izdelane mikroelektronske števne enote so pri že izvedeni seriji 1000 kosov približno desetkrat cenejše kot vezja v hibridni tehnologiji. Devizni prihranek v ceni razdaljemera je 8- do 10-odstoten. Skrajšan in poenostavljen pa je tudi delovni postopek pri umerjanju laserskih razdaljemerov.

11. Mariu Korvi, dipl. ing., Dragu Logarju, dipl. ing., Egonu Perisuttiju, dipl. ing., Juriju Hribovšku, dipl.

ing. in Mitji Zornadi, dipl. ing., za tehnično izboljšavo *Prenosna radijska sprejemno oddajna naprava s frekvenčnim skakanjem SPARK*.

U temeljitev

Novost in tehnična izpopolnitev naprave SPARK je možnost prenosa s tehniko frekvenčnega skakanja. Tak način prenosa omogoča določeno zaščito pred vplivi elektronskega vojskovanja. Majhne dimenzijske in majhna teža so rezultat optimalne uporabe mikroelektronske tehnologije. Preprosto uporabo naprave so dosegli z domiselnou konceptijo in realizacijo programske opreme mikroprocesorja. Za uporabnika naprava SPARK ni bistveno drugačna od klasičnih naprav, in to je zelo pomembno, saj naj bi to napravo uporabljali na široko.

Naprava SPARK z oznako PRC-738 je v redni proizvodnji. Do sedaj so izdelali 50 kompletov, predhodno pa ničelno in prototipno serijo naprav. Napravo so uspešno preskusili v različnih strukturah JLA in na predstavitvah v nekaterih arabskih državah.

12. Dr. Bogdani Kurbus, Franju Bakuli, dipl. ing., mag. Romanu Gabrovšku, profesorju dr. Ivanu Kocuvanu in Milojki Pirc, dipl. ing., za izum *Postopek za izdelavo lahkih izolacijskih in gradbenih elementov iz amorfne kremenice*.

Utemeljitev:

Avtorji so izdelali postopek za pripravo izolacijskih in gradbenih elementov s hidrotermalno reakcijo med apnom in amorfno kremenico. Reakcija poteka v avtoklavu pri temperaturi 190 do 200°C in traja 4 do 12 ur. Plošče na osnovi hidratiziranih kalcijevih silikatov, v prvi vrsti ksonotlita, so odlični toplotni izolatorji. Majhna prostorninska masa in toplotna prevodnost jih uvrščata med kakovostne izdelke široke uporabnosti, npr. za oblage metalurških obratov, protipožarne oblage na ladjah in oblage v izdelkih bele tehnike, pomemben delež pa imajo tudi v stanovanjski oziroma splošni gradnji. Testni poskusi so dali odlične rezultate.

13. Stojanu Trostu, dipl. ing., mag. Borisu Vedlinu, Marku Kažiču, dipl. ing., Juriju Nahtigalu, dipl. ing. in mag. Jožetu Žaklju za izum *Okulistični Nd-YAG sunkovni laser*.

U t e m e l j i t e v

Izum je uspešen prispevek k uvajanju laserjev v medicino. Z uporabo laserja v okulistiki so možni hitri, natančni in neboleči posegi v očesu. Najpomembnejši dosežek je originalna rešitev laserskega resonatorja. Originalne rešitve vsebuje tudi konstrukcija napajalnika. Okulistični laser dosega kakovost laserjev, ki so na tržišču. Laser je že v proizvodnji in je bil celo prodan na konvertibilni trg.

14. Marjanu Kopaču, dipl. ing., Jožetu Kocjančiču, dipl. ing., profesorju dr. Dragu Kolarju, dr. Antonu Jagru, dr. Danilu Suvorovu in Borutu Vičiću za izpopolnitev *recepture in tehnološkega postopka pri proizvodnji steklenih izolacijskih vlaken.*

U t e m e l j i t e v

Avtorji so na podlagi znanih vplivov dodatkov v zmesi steklene taline in vpliva na končne lastnosti stekla izdelali najprej serijo 12 in nato še serijo 20 steklarskih zmesi. Ugotavljali so vpliv na tehnologijo predelave in na znižanje delovne temperaturo pri razvlaknjevanju. Sestavili so novo zmes, ki je cenejša, ker ima manjšo vsebnost B_2O_3 in jo je mogoče predelovati pri $30^{\circ}C$ nižji temperaturi.

Zmes s cenejšo sestavo je v redni proizvodnji od oktobra 1984, zmes, pri kateri so znižali tudi predelovalno temperaturo, pa od septembra 1985.

Letni prihranek pri proizvodnji po novem postopku je približno 52 milijonov dinarjev oziroma 117 tisoč dolarjev.

15. Dr. Rudolfu Murunu, mag. Borutu Kastelicu, Dušanu Pečku, dipl. ing., Davorju Miljanu, dipl. ing., profesorju dr. Jožetu Pahorju in Tomažu Lunderu, dipl. ing., za tehnično izboljšavo *Sistem računalniško vodenih radiometričnih vrat — RV 3.*

U t e m e l j i t e v

Sistem je uspešno vkљučen v delovni proces Rudnika urana Žirovski vrh in je sestavna faza tehnološkega procesa izkoriščanja uranove rude. Uporablja se za evidenco količine in kakovosti izkopane rude, za končno ločevanje rude od jalovine ter omogoča bilanco rude in oksida.

S tem sistemom, ki omogoča izredno velik uvozni prihranek, preko 100.000 \$, so v rudniku delo bolje organizirali in avtomatizirali, izboljšali delovne razmere in zmanjšali onesnaževanje okolja.

16. Marijanu Miletiču, dipl. ing., Branku Jevtiću, ing., Tomažu Krištofelu, Igorju Ozimeku, dipl. ing., Robertu Reinharttu, dipl. ing., in dr. Marjanu Špeglu za *Enokartični 16-bitni mikroračunalnik PMP-11*.

U t e m e l j i t e v

PMP-11 je prvi jugoslovanski 16-bitni mikroračunalnik za splošno uporabo. Odlikujejo ga programska skladnost z velikim številom računalnikov jugoslovenskih proizvajalcev (Iskra-Delta, Energoinvest, Slovenijales — Tovarna meril). Zaradi enokartične arhitekture se je uveljavil kot visoko sposoben mikroračunalnik za laboratorijske razvojne namene.

17. Danilu Mozetiču, dipl. ing., Franciju Pinteriču, ing., Andreju Godcu, prof., Ivanu Košaku, dr. Cirilu Poharju in profesorju dr. Gorazdu Vesnaverju za tehnično izboljšavo *Industrijski konduktometer MA 5971 z ustreznimi celicami*.

U t e m e l j i t e v

Avtorji so razvili industrijski konduktometer skupaj z ustreznimi celicami za merjenje električne prevodnosti raztopin. V tovarni Iskra Merilna elektronika Horjul že izdelujejo merilno opremo za industrijsko konduktometrijo.

Prototipi konduktometra in merilnih celic so narejeni izključno iz domačih elementov. Po kakovosti in tehničnih značilnostih so enakovredni sorodnim izdelkom priznanih tujih proizvajalcev (Siemens, Philips, Foxboro). S tem konduktometrom uvaja Iskra na domači trg nov izdelek procesne merilne opreme, ki bo nadomestil drage izdelke iz uvoza, ima pa tudi vse možnosti za prodajo na tujem. Iskra je edini proizvajalec tovrstne opreme pri nas.

18. Nataliji Vitezic, dipl. ing. Jožetu Gnidovcu, dipl. ing., dr. Pavlu Zupetu, mag. Marju Merslavici, Marjanu Kermeču, ing., Metki Palka, dipl. farm., in Majdi Kopac, dipl. farm., za izum *Sinteza piperacilina, priprava sterilne Na soli in prenos v industrijsko proizvodnjo*.

U temeljitev

Avtorji so izvedli sintezo piperacilina v vodnem mediju iz hidroklorida amplicina, v topilih, ki se ne mešajo z vodo in prek raztopin amplicina v trietilaminu. Postopek je ekonomičnejši in bolj sprejemljiv z ekološkega vidika od drugih postopkov, saj v odlakah ni silanov.

Do sedaj so izdelali 160 kg piperacilinske kisline. Krka bo večje količine piperacilina prodajala kot farmacevtski preparat na domačem in tujem trgu.

Doma izdelani piperacilin je 3,6-krat cenejši od uvoženega. Leta 1985 so z njim prihranili približno 25 milijonov deviznih dinarjev.

19. Dr. Janezu Piršu, Silvi Pirš, dipl. ing., Igorju Muševiču, dipl. ing., Bojanu Marinu, dipl. ing., mag. Tonetu Pleteršku, Petru Stavanji, dipl. ing., Andreju Gartnerju, dipl. ing., Jožetu Pirkoviču, Jožetu Pucilju, dipl. ing., Eriku Marganu in Janezu Dramažu za tehnologijo izdelave in krmiljenja tekočekristalnih optičnih prikazalnikov.

U temeljitev

Avtorji so razvili lastno tehnologijo tekočekristalnih prikazalnikov (LCD) kot važnega elementa sodobnih elektronskih naprav. Delo je potekalo od osnovnih do usmerjenih raziskav in razvoja ter polindustrijske proizvodnje. Pri tem so razvili in izdelali tudi potrebno specifično tehničko opremo ter krmilno vezje za matrični tekočekristalni zaslon.

Institut Jožef Stefan je prijavil za patentno zaščito tri izume. Tekočekristalne prikazalnice proizvajajo v Iskri Hipot v Šentjerneju, ki je edini proizvajalec tekočekristalnih prikazalnikov v Jugoslaviji.

Leta 1985 so izdelali 25.000 prikazalnikov v vrednosti 120 milijonov dinarjev.

20. Radku Lužarju, dipl. ing., Darku Dušu, ing., Darku Kodriču, dipl. ing., Branku Škrubeju, Stanetu Zagorcu, Ignacu Bakšetu, Miranu Kranjcu, dipl. ing., Ignacu Uršiču, ing., Jarku Nendlu, dipl. ing., Marjanu Kunstlju, ing., Branetu Šesku in Iztku Ograjenšku za sistem za spiralizacijo uporov z Nd: YAG industrijskim laserjem UPLAS-20.

U temeljitev

Jedro sistema je mikroprocesorska enota, ki vodi delo mehanskih podsklopov podajalnega in merilnega dela ter laserja. Sistem je zasnovan tako, da lahko dela v zahtevnem industrijskem okolju in je v celoti sad razvojnega dela razvijalcev Iskra — TOZD Upori Šentjernej in Iskra — Center za elektrooptiko.

S tem sistemom so v tozdu Upori v enem letu, toliko časa deluje v redni proizvodnji, prihranili več kot 500.000 DM.

**PREGLED FINANCIRANJA SKUPNEGA PROGRAMA
RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE V LETU 1986**

Stevilka URP/RP	Usmerjeni raziskovalni program — raziskovalni projekt Naslov in izvajalci/koordinator*	Pogodbena sredstva RSŠ
1	2	3

NARAVOSLOVNO-MATEMATIČNE VEDE

C 1-0501	MATEMATIKA IN MEHANIKA	110,389.875
101	— Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana*	104,670.270
796	— Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	5,719.605
C 1-0502	FIZIKA KONDENZIRANE MATERIJE, FIZIKA POVRŠIN IN BIOFIZIKA	488,220.361
101	— Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	31,780.265
106	— Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	419,339.695
790	— FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	30,293.928
797	— Tehniška fakulteta — VTO Gradbeništvo, Maribor	6,806.473
C 1-0503	KVANTNA OPTIKA IN MOLEKULARNA ELEKTRONIKA	79,802.117
106	— Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	69,588.536
790	— FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	10,213.581
C 1-0504	NOVI MATERIALI	149,526.835
103	— FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	27,917.123
104	— Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	23,967.871
106	— Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	90,832.787
794	— Tehniška fakulteta — VTO Kemajska tehnologija, Maribor	6,809.054

1	2	3
C 1-0505 FIZIKA JEDRA, ATOMA, PLAZME IN REAKTORSKA FIZIKA		
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	226,501.509	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	221,590.556	4,910.953
C 1-0506 SUBNUKLEONSKA FIZIKA	137,815.263	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	121,473.532	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	11,711.574	
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijksa tehnologija, Maribor	4,630.157	
C 1-0507 TEORIJSKA FIZIKA IN MATEMATIČNO FIZIKALNO MODELIRANJE	112,960.185	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	103,043.062	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	6,502.294	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	3,414.829	
C 1-0508 METEOROLOGIJA IN ASTROGEOFIZIKALNE VEDE	11,796.086	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	3,560.070	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana*	8,236.016	
C 1-0509 MOLEKULARNA BIOLOGIJA (INTERDISCIPL.)	188,920.593	
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	56,709.043	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	56,851.666	
381 — Medicinska fakulteta, Ljubljana*	41,529.788	
487 — BF — VTOZD za biologijo, Ljubljana	26,656.316	
490 — BF — VTOZD za živilsko tehnologijo, Ljubljana	7,173.780	
C 1-0510 TAKSONOMIJA IN FILOGENIJA	193,691.047	
105 — Inštitut za biologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	49,809.184	
414 — Zavod za ribištvo, Ljubljana	3,211.684	
618 — Znanstveno-raziskovalni center SAZU, Ljubljana*	140,670.179	
C 1-0511 RAZISKAVE ŠIRŠEGA PODROČJA EKOLOGIJE IN VARSTVA OKOLJA	125,496.542	
105 — Inštitut za biologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana*	117,390.991	
618 — Znanstveno-raziskovalni center SAZU, Ljubljana	8,105.551	

1	2	3
C 1-0512 ANATOMIJA, BIOKEMIJA IN FIZIOLOGIJE		60,562.031
105 — Inštitut za biologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana		57,838.409
482 — Višja agronomска šola, Maribor		2,723.622
C 1-0513 SINTEZA, KARAKTERIZACIJA IN REAKCIJSKI MEHANIZMI V ORGANSKI KEMIJI		129,444.596
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana*		66,734.794
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		12,745.033
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		41,313.227
381 — Medicinska fakulteta, Ljubljana		5,259.271
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijска tehnologija, Maribor		3,392.271
C 1-0514 STRUKTURA, DINAMIKA IN LASTNOSTI SNOVI		255,685.834
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana		22,065.792
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*		194,991.851
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		34,542.759
787 — FNT — VTOZD Farmacija, Ljubljana		4,085.432
C 1-0515 BIOKEMIJA PROTEINOV		179,112.907
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana		7,663.379
106 — Institut Jožef Stefan*		171,449.528
C 1-0516 SINTEZA IN KARAKTERIZACIJA ANORGANSKIH SPOJIN		197,571.542
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana*		11,668.405
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		10,121.961
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		173,297.475
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijска tehnologija, Maribor		2,483.701
C 1-0517 FIZIKALNA KEMIJA		71,444.236
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana*		37,300.151
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		31,221.404
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijска tehnologija, Maribor		2,922.681

1	2	3
C 1-0518 RAZVOJ ANALIZNIH METOD		179,259.649
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemajska tehnologija, Ljubljana		29,682.979
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*		86,179.592
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		60,927.128
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijска tehnologija, Maribor		2,469.950
NARAVOSLOVNO-MATEMATIČNE VEDE SKUPAJ		2.898,201.208

TEHNIŠKE VEDE

C 2-0519 MIKROELEKTRONIKA		298,380.176
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		80,832.814
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana*		217,547.362
C 2-0520 NOVI MATERIALI, KOMPONENTE IN TEHNOLOGIJE V ELEKTRONIKI		229,040.322
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		62,332.784
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana		79,422.219
206 — Metalurški inštitut, Ljubljana		33,556.822
293 — Iskra — IEZE — Raziskovalna enota, Ljubljana		11,647.960
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		42,080.537
C 2-0521 RAČUNALNIŠKI SISTEMI IN TEHNOLOGIJA		108,201.250
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		81,789.797
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana*		13,381.686
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnikा, Maribor		13,029.767
C 2-0522 INFORMACIJSKI SISTEMI IN UMETNA INTELIGENCA		110,589.340
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		11,538.821
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		77,393.601
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		12,763.560
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnikа, Maribor		8,893.358
C 2-0523 METODOLOGIJA IN NAČRTOVANJE VODENJA SISTEMOV		93,290.780
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		57,613.739
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		13,985.957
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnikа, Maribor		21,691.084

1	2	3
C 2-0524 SISTEMI AVTOMATIKE IN OBDELAVA SIGNALOV		66,806.933
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	21,203.301	
139 — Iskra — IZA TOZD Razvojni inštitut, Ljubljana	7,381.800	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	24,169.719	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor*	14,052.113	
C 2-0525 DIGITALNA KOMUNIKACIJSKA OMREŽJA		149,932.800
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	74,302.024	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	57,084.960	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	18,545.816	
C 2-0526 MEDICINSKA ELEKTROTEHNIKA		133,741.482
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	75,188.865	
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	10,264.913	
309 — Zavod za rehabilitacijo invalidov, Sektor za znanstveno raziskovalno dejavnost, Ljubljana	8,212.035	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana*	37,888.420	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	2,187.249	
C 2-0527 NAPRAVE IN STROJI		63,766.757
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	27,424.752	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	36,342.005	
C 2-0528 KONSTRUIRANJE DELOVNIH STROJEV IN MOTORJEV		237,373.614
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij SRS, Ljubljana	12,015.794	
299 — Tovarna avtomobilov Maribor — TOZD Inštitut, Maribor	22,561.156	
701 — Tomos — TOZD Razvoj, Koper	9,461.542	
725 — Avtomontaža — Tovarna gospodarskih vozil, trgovina in servis motornih vozil, Ljubljana — TOZD Tovarna grelnih naprav	9,253.750	
726 — Metalna — TOZD Razvojno raziskovalni inštitut, Maribor	3,242.180	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	145,681.975	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	35,157.217	

1	2	3
C 2-0529 PROIZVODNA KIBERNETIKA, OBDELOVALNI SISTEMI IN ROBOTIKA		
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	90,813.232	405,135.173
299 — Tovarna avtomobilov Maribor — TOZD Inštitut, Maribor	4,424.033	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	26,404.062	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	211,306.013	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	53,498.339	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	18,689.494	
C 2-0530 VARILSTVO		86,735.202
209 — Inštitut za varilstvo, Ljubljana*	54,643.003	
726 — Metalna — TOZD Razvojno raziskovalni inštitut, Maribor	1,239.529	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	18,029.166	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	12,823.504	
C 2-0531 ENERGIJSKE IN SNOVNE PRETVORBE		158,274.182
263 — Inštitut za turbinske stroje, Ljubljana	58,882.473	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	77,453.508	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	21,938.201	
C 2-0532 OGREVANJE, HLAJENJE IN KLIMATIZACIJA		86,420.314
282 — Inštitut »Zoran Rant«, Škofja Loka	48,316.364	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	38,103.950	
C 2-0533 SISTEMSKE RAZISKAVE V ENERGETIKI		101,907.848
203 — Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana*	83,825.517	
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	1,083.391	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	4,781.203	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	4,982.986	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	7,234.751	
C 2-0534 JEDRSKA ENERGETIKA		225,806.367
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	4,758.378	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	215,977.843	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	1,712.718	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	1,339.205	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	2,018.223	

1	2	3
C 2-0535 NOVE TEHNOLOGIJE ZA PRETVARJANJE IN RABO ENERGIJE TER INDUSTRIJSKA ENERGETIKA		209,675.811
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	2,523.750	
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	14,561.550	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	53,838.655	
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana	3,209.692	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	30,895.226	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	74,069.678	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana	27,212.260	
796 — Tehniška fakulteta — VTO Elektrotehnika, Maribor	1,682.500	
797 — Tehniška fakulteta — VTO Gradbeništvo, Maribor	1,682.500	
C 2-0536 RUDARSTVO		78,451.903
112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	9,017.838	
210 — Rudarski inštitut, Ljubljana*	69,434.065	
C 2-0537 GEOLOGIJA		135,114.888
112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	27,503.006	
215 — Geološki zavod, Ljubljana*	34,632.893	
257 — Rudnik živega srebra, Idrija	3,800.415	
618 — Znanstveno-raziskovalni center SAZU, Ljubljana	69,178.574	
C 2-0538 ANORGANSKI MATERIALI IN SPOJINE		167,537.102
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	11,897.557	
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	66,666.621	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	88,972.924	
C 2-0539 POLIMERI IN ORGANSKA KEMIJA		112,292.509
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	14,506.667	
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*	84,009.841	
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijska tehnologija, Maribor	13,776.001	
C 2-0540 BIOTEHNOLOGIJA IN BIOSINTEZA		179,467.651
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	9,838.231	
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*	110,828.687	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	50,388.232	
381 — Medicinska fakulteta — Inštitut za biokemijo, Ljubljana	8,412.501	

1	2	3
C 2-0541 PROCESNA TEHNIKA		103,273.980
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana*		40,738.283
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		33,936.960
794 — Tehniška fakulteta — VTO Kemijска tehnologija, Maribor		28,598.737
C 2-0542 PROUČEVANJE OHRANITVE ZDRAVEGA OKOLJA		195,509.647
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*		115,923.404
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		79,586.243
C 2-0543 IZKORIŠČANJE SEKUNDARNIH SUROVIN		55,993.482
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		12,320.527
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		43,672.955
C 2-0544 GRADBENI MATERIALI		76,048.297
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij SRS, Ljubljana*		49,368.681
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana		26,679.616
C 2-0545 KONSTRUKCIJE V GRADBENIŠTVU		115,642.573
101 — Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana		5,548.062
218 — Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana		2,736.029
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana		25,202.574
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*		72,032.653
797 — Tehniška fakulteta — VTO Gradbeništvo, Maribor		10,123.255
C 2-0546 TEORETIČNA HIDRAVLika		27,828.906
211 — Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana		3,244.817
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*		24,584.089
C 2-0547 ARHITEKTURA		15,704.486
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij SRS, Ljubljana		1,081.605
505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana		8,621.698
791 — FAGG — VTOZD Arhitektura, Ljubljana*		6,001.183

C 2-0548 STANOVANJSKO IN KOMUNALNO GOSPODARSTVO		34,408.898
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij SRS, Ljubljana	2,061.234	
240 — Gradbeni center Slovenije, Ljubljana	4,146.156	
505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana	4,215.811	
791 — FAGG — VTOZD Arhitektura, Ljubljana	2,018.999	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*	19,947.699	
797 — Tehniška fakulteta — VTO Gradbeništvo, Maribor	2,018.999	
C 2-0549 UREJANJE PROSTORA		93,079.388
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana	6,898.250	
505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana*	32,013.087	
506 — Inštitut za geografijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	35,155.801	
581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana	10,431.500	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana	8,580.750	
C 2-0550 GEODEZIJA		41,935.882
246 — Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo, Ljubljana	11,326.577	
255 — Geodetski zavod SRS, Raziskovalni inštitut, Ljubljana	21,370.371	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*	9,238.934	
C 2-0551 PROMETNI SISTEMI		109,825.623
505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana	2,083.831	
522 — ZG — Prometni inštitut, Ljubljana*	45,489.809	
527 — Ekonomski center Maribor — TOZD Inštitut za družbeni razvoj, Maribor	7,008.339	
585 — VEKS — Inštitut za poslovno logistiko, Maribor	12,981.636	
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	2,853.661	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	12,930.162	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana	21,262.435	
797 — Tehniška fakulteta — VTO Gradbeništvo, Maribor	5,215.750	
C 2-0552 NOVI TEKSTILNI MATERIALI		72,744.235
208 — Tekstilni inštitut, Maribor	15,815.501	
793 — FNT — VTOZD Tekstilna tehnologija, Ljubljana*	31,209.733	
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor	25,719.001	

1	2	3
C 2-0553 TEKSTILNI PROCESI		47,488.152
208 — Tekstilni inštitut, Maribor		12,680.399
793 — FNT — VTOZD Tekstilna tehnologija, Ljubljana		11,777.501
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor*		23,050.252
C 2-0554 USNJARSKE TEHNOLOGIJE		59,420.986
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*		43,437.234
195 — Industrija usnja Vrhnik — Raziskovalna enota		15,983.752
C 2-0555 RACIONALNA UPORABA ENERGIJE IN SUROVIN V METALURŠKIH PROCESIH		54,842.547
112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana*		11,156.186
206 — Metalurški inštitut, Ljubljana		43,686.361
C 2-0556 PROCESI IN REAKCIJE V STALJENIH KOVINAH IN ŽLINDRAH		83,432.246
112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana		12,431.618
206 — Metalurški inštitut, Ljubljana*		63,148.521
795 — Tehniška fakulteta — VTO Strojništvo, Maribor		7,852.107
C 2-0557 FIZIKALNI PROCESI V TRDNIH KOVINSKIH GRADIVIH		111,112.131
112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana		13,711.468
206 — Metalurški inštitut, Ljubljana*		97,400.663
C 2-0603 RAZISKOVANJE SISTEMA TEHNIČNEGA IN ZNANSTVENEGA INFORMIRANJA		50,475.004
124 — ISKRA — Kibernetika, DS — Razvojno raziskovalna enota, Kranj		12,787.001
381 — Medicinska fakulteta — Inštitut za biomedicinsko informatiko, Ljubljana		9,253.750
777 — FNT — VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika, Ljubljana*		28,434.253
TEHNIŠKE VEDE SKUPAJ		4.786,708.867

MEDICINSKE VEDE

C 3-0558 NEVROBIOLOGIJA	331,992.777
105 — Institut za biologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	16,894.828
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	68,880.724
306 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinika za nevrofiziologijo, Ljubljana	44,669.564

1	2	3
309 — Zavod za rehabilitacijo invalidov, Ljubljana		11,204.961
381 — Medicinska fakulteta — TOZD Raziskovalni inštituti, Ljubljana*		190,342.700
C 3-0559 DUŠEVNO ZDRAVJE		13,440.913
307 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinična bolnišnica za psihiatrijo, Ljubljana*		13,440.913
C 3-0560 STOMATOLOGIJA		22,820.442
194 — Univerzitetni klinični center — TOZD Maksilofacialna kirurgija, Ljubljana		4,714.482
329 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinika za stomatologijo, Ljubljana*		18,105.960
C 3-0561 REPRODUKCIJA ČLOVEKA		84,666.994
305 — Univerzitetni klinični center — TOZD Kirurške službe, Ljubljana		3,388.021
310 — Univerzitetni klinični center — TOZD Ginekološka klinika, Ljubljana		52,211.555
316 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinika za nuklearno medicino, Ljubljana		5,858.795
319 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interni klinika I, Ljubljana		2,011.434
334 — Splošna bolnišnica Maribor		8,938.734
336 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinična bolnišnica za pediatrijo, Ljubljana*		8,869.921
381 — Medicinska fakulteta — TOZD Raziskovalni inštituti, Ljubljana		3,388.534
C 3-0562 IMUNOLOGIJA, MIKROBIOLOGIJA, VIROLOGIJA		77,835.737
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		7,185.839
311 — Zavod za transfuzijo krvi, Ljubljana		2,651.896
318 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinika za otorinolaringologijo, Ljubljana		2,651.896
319 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interni klinika, Ljubljana		2,651.896
324 — Univerzitetni klinični center — TOZD Infekcijska klinika, Ljubljana		4,551.757
333 — Univerzitetni klinični center — Institut za tuberkulozo Golnik		2,651.896
352 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interni klinika Petra Držaja, Ljubljana		4,272.499
381 — Medicinska fakulteta — Raziskovalni inštituti, Ljubljana*		51,218.058

1	2	3
C 3-0563 ONKOLOGIJA		124,620.465
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		2,142.924
194 — Univerzitetni klinični center — TOZD Maksilofacialna kirurgija, Ljubljana		2,209.914
302 — Onkološki inštitut, Ljubljana*		69,078.811
305 — Univerzitetni klinični center — TOZD Kirurške službe, Ljubljana		6,939.119
318 — Univerzitetni klinični center — TOZD Otorinolaringološka klinika, Ljubljana		5,451.119
319 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interna klinika I, Ljubljana		2,117.720
381 — Medicinska fakulteta — Raziskovalni institut, Ljubljana		34,620.756
406 — Biotehniška fakulteta — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana		2,060.102
C 3-0564 SRCE IN OŽILJE		134,404.655
301 — Univerzitetni klinični center — Inštitut za klinično kemijo		4,861.810
305 — Univerzitetni klinični center — TOZD Kirurške službe, Ljubljana		9,713.984
316 — Univerzitetni klinični center — TOZD Klinika za nuklearno medicino, Ljubljana		13,076.524
317 — Univerzitetni klinični center — TOZD Inštitut za rentgenologijo, Ljubljana		4,737.837
319 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interna klinika I, Ljubljana		26,566.248
323 — Univerzitetni klinični center — TOZD Nevrološka klinika, Ljubljana		4,861.810
326 — Univerzitetni klinični center — TOZD Inštitut za gerontologijo, Interna klinika Trnovo, Ljubljana*		38,225.924
352 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interni klinika Petra Držaja, Ljubljana		7,808.361
381 — Medicinska fakulteta — Raziskovalni institut, Ljubljana		24,552.157
C 3-0565 STARANJE		24,350.278
319 — Univerzitetni klinični center — TOZD Interni klinika I, Ljubljana		5,745.775
326 — Univerzitetni klinični center — TOZD Inštitut za gerontologijo, Interna klinika Trnovo, Ljubljana*		10,793.699
381 — Medicinska fakulteta — Raziskovalni instituti, Ljubljana		7,810.804
MEDICINSKE VEDE SKUPAJ		814,132.261

BIOTEHNIŠKE VEDE

C 4-0566 GOZDARSTVO		108,884.692
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		3,613.816
105 — Inštitut za biologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana		2,625.566
404 — Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri BF, Ljubljana*		71,130.731
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana		1,750.378
488 — BF — VTOZD za gozdarstvo, Ljubljana		27,663.749
491 — BF — VTOZD za lesarstvo, Ljubljana		2,100.452
C 4-0567 LESARSTVO IN PAPIRNIŠTVO		13,380.307
219 — Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana		4,025.868
491 — BF — VTOZD za lesarstvo, Ljubljana*		9,354.439
C 4-0568 EKOLOGIJA IN PEDOLOGIJA		66,822.622
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		14,310.375
416 — Inštitut za pivovarstvo in hmeljarstvo, Žalec		3,197.277
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana*		49,314.970
C 4-0569 BIOLOŠKE OSNOVE KMETIJSKIH RASTLIN		127,495.794
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*		53,788.889
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec		15,256.086
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana		58,450.819
C 4-0570 FITOMEDICINA		86,001.349
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		46,624.467
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarsvo, Žalec		16,731.869
482 — Višja agronomomska šola, Maribor		2,793.567
486 — BF — VTOZD za garonomijo, Ljubljana*		19,851.446
C 4-0571 TEHNIKA V KMETIJSKI PROIZVODNJI		38,818.416
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*		14,562.643
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec		6,355.526
482 — Višja agronomomska šola, Maribor		6,135.923
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana		11,764.324
C 4-0572 MELIORACIJE IN UVAJANJE KMETIJSKIH ZEMLJIŠČ		19,367.795
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		4,284.673
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana*		15,083.122

1	2	3
C 4-0573 PREHRANA ŽIVALI		57,408.478
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*		13,490.265
402 — BF — VTOZD za živinorejo, Domžale		43,918.213
C 4-0574 GENETIKA IN SELEKCIJA DOMAČIH ŽIVALI		54,529.057
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		22,039.206
402 — BF — VTOZD za živinorejo, Domžale*		32,489.851
C 4-0575 ETOLOGIJA IN TEHNOLOGIJA		24,061.754
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*		5,126.476
402 — BF — VTOZD za živinorejo, Domžale		18,935.278
C 4-0576 ŽIVILSKA TEHNOLOGIJA		39,342.585
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		8,808.479
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		4,843.552
402 — BF — VTOZD za živinorejo, Domžale		4,375.944
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec		2,672.578
490 — BF — VTOZD za živilsko tehnologijo, Ljubljana*		18,642.032
C 4-0577 FIZIOLOGIJA, MORFOLOGIJA IN REPRODUKCIJA		27,204.108
406 — BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana*		27,204.108
C 4-0578 EPIZOOTIOLOGIJA IN HIGIENA ŽIVIL		69,262.282
406 — BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana*		69,262.282
C 4-0579 PREVENTIVNA VETERINARSKA MEDICINA		99,722.306
406 — BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana		99,722.306
C 4-0580 EKONOMSKI MODELI V RAZLIČNIH KMETIJSKIH USMERITVAH		57,237.353
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*		35,882.746
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec		6,126.322
482 — Višja agronomomska šola, Maribor		3,850.830
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana		11,377.455
C 4-0581 BIOTEHNOLOGIJA		280,235.495
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		3,500.756
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana		33,432.216
402 — BF — VTOZD za živinorejo, Domžale*		82,092.722
404 — Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri BF, Ljubljana		9,977.153
406 — BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana		35,707.708
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana		47,960.354
490 — BF — VTOZD za živilsko tehnologijo, Ljubljana		67,564.586
BIOTEHNIŠKE VEDE SKUPAJ		1.169,774.393

DRUŽBENE VEDE

C 5-0582	FILOZOFIJA	64,095.831
513 — Inštitut za sociologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	1,645.103	
581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana*	21,524.345	
589 — Pedagoška fakulteta Maribor	1,316.082	
618 — Znanstveno-raziskovani center SAZU, Ljubljana	39,610.301	
C 5-0583	VZGOJA IN IZOBRAŽEVANJE	31,739.976
553 — Pedagoški inštitut Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana*	29,597.728	
581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana	2,142.248	
C 5-0584	PSIHOLOGIJA	17,801.626
581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana*	16,733.978	
589 — Pedagoška fakulteta Maribor	1,067.648	
C 5-0585	SOCIALNO DELO IN SOCIALNA POLITIKA	3,756.682
591 — Višja šola za socialne delavce, Ljubljana*	3,756.682	
C 5-0586	KINEZIOLOGIJA	10,867.010
587 — Fakulteta za telesno kulturo, Ljubljana*	10,867.010	
C 5-0587	EKONOMSKI SISTEM IN KVANTITATIVNE ANALIZE	105,089.422
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	24,686.420	
527 — Ekonomski center Maribor	13,313.407	
541 — Ekonomski inštitut Pravne fakultete, Ljubljana*	35,694.247	
583 — Pravna fakulteta, Ljubljana	4,277.270	
584 — Ekonomska fakulteta, Ljubljana	22,272.708	
585 — Visoka ekonomska komercialna šola Maribor	4,845.370	
C 5-0588	RAZVOJ GOSPODARSTVA IN MEDNARODNE MENJAVA SLOVENIJE IN JUGOSLAVIJE	104,788.964
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana*	72,883.035	
527 — Ekonomski center Maribor	4,496.388	
584 — Ekonomska fakulteta, Ljubljana	4,759.930	
585 — Visoka ekonomska komercialna šola Maribor	22,649.611	
C 5-0589	SOCIOLOGIJA	253,924.014
513 — Inštitut za sociologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana*	151,309.731	

1	2	3
	581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana	2,741.839
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	99,872.444
C 5-0590	KOMUNIKOLOGIJA	10,199.644
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana*	10,199.644
C 5-0591	ORGANIZACIJSKE VEDE	33,450.447
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana*	13,051.158
	585 — Visoka ekonomsko komercialna šola Maribor	6,141.721
	586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	14,257.568
C 5-0592	POLITOLOGIJA	40,917.781
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana*	40,917.781
C 5-0593	PRAVO	44,502.370
	503 — Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti, Ljubljana	13,907.200
	508 — Inštitut za delo pri Pravni fakulteti, Ljubljana	14,591.868
	583 — Pravna fakulteta, Ljubljana*	16,003.302
C 5-0594	KRIMINOLOGIJA	74,045.948
	504 — Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti, Ljubljana*	74,045.948
C 5-0595	RAZISKOVANJE MEDNARODNIH ODNOsov IN RAZVOJ NOVE MEDNARODNE EKONOMSKE UREDITVE	68,724.118
	110 — IBT — TOZD Projektivni biroji, Ljubljana	5,703.027
	502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	8,698.884
	505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana	5,703.027
	523 — Center za proučevanje sodelovanja z deželami v razvoju, Ljubljana*	24,166.370
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	8,592.283
	583 — Pravna fakulteta, Ljubljana	6,037.733
	584 — Ekonomska fakulteta, Ljubljana	5,979.440
	585 — Visoka ekonomsko komercialna šola Maribor	3,843.354
C 5-0596	RAZISKOVANJE SPLOŠNEGA LJUDSKEGA ODPORA IN DRUŽBENE SAMOZAŠČITE	29,392.525
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana*	29,392.525
	DRUŽBENE VEDE SKUPAJ	895,296.358

1	2	3
C 5-0597	PROJEKT DOLGOROČNI RAZVOJ VISOKEGA ŠOLSTVA V SR SLOVENIJI	32,902.080
510 —	Center za razvoj univerze, Ljubljana*	32,902.080
C 5-0604	ZNANOST O ZNANOSTI	40,249.384
103 —	FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	2,229.822
106 —	Institut Jožef Stefan, Ljubljana	4,404.611
502 —	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	2,769.000
513 —	Inštitut za sociologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	3,324.236
582 —	Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	21,192.000
618 —	Znanstveno-raziskovalni center SAZU, Ljubljana*	6,329.715

HUMANISTIČNE VEDE

C 6-0598	NARAVNA IN KULTURNA DEDIŠCINA SLOVENSKEGA NARODA (HUMANISTIČNI DEL)	902,311.530
112 —	FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	788.150
381 —	Medicinska fakulteta — Raziskovalni inštituti, Ljubljana	4,925.942
402 —	BF — VTOZD za živilnorejo, Domžale	591.112
406 —	BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana	3,940.753
486 —	BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana	2,364.451
501 —	Inštitut za zgodovino delavskega gibanja, Ljubljana	1,773.338
505 —	Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana	2,462.970
506 —	Inštitut za geografijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	28,570.465
581 —	Filozofska fakulteta, Ljubljana	48,464.195
583 —	Pravna fakulteta, Ljubljana	492.594
584 —	Ekonomska fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	1,477.781
588 —	Pedagoška akademija, Ljubljana	4,925.942
589 —	Pedagoška fakulteta, Maribor	7,984.883
618 —	Znanstveno-raziskovalni center SAZU, Ljubljana*	788,918.572
681 —	Akademija za gledališče, radio, film in televizijo, Ljubljana	2,462.970
682 —	Akademija za likovno umetnost, Ljubljana	492.594

1	2	3
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	591.112	
790 — FNT — VTOZD Fizika, Ljubljana	591.112	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana	492.594	
C 6-0599 RAZISKOVANJE KULTURNE USTVARJALNOSTI NA SLOVENSKEM (HUMANISTIČNI DEL)	265,508.827	
506 — Inštitut za geografijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	5,418.536	
581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana*	260,090.291	
C 6-0600 RAZISKOVANJE NOVEJŠE ZGODOVINE SLOVENCEV	197,116.035	
501 — Inštitut za zgodovino delavskega gibanja, Ljubljana*	197,116.035	
C 6-0601 HUMANISTIČNE IN NEKATERE DRUŽBOSLOVNE RAZISKAVE	26,077.302	
589 — Pedagoška fakulteta, Maribor*	26,077.302	
C 6-0602 RAZISKOVANJE SLOVENSKEGA NARODNEGA Vprašanja	118,134.422	
506 — Inštitut za geografijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	10,206.699	
507 — Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana*	99,626.855	
513 — Inštitut za sociologijo Univerze Edvarda Kardelja, Ljubljana	8,300.868	
SKUPAJ HUMANISTIČNE VEDE	1.509,148.116	

REKAPITULACIJA PO ZNANSTVENIH VEDAH

Naravoslovno-matematične vede	2.898,201.208
Tehniške vede	4.786,708.867
Medicinske vede	814,132.261
Biotehniške vede	1.169,774.393
Družbene vede	895,296.358
— Projekt Dolgoročni razvoj visokega šolstva v SR Sloveniji	32,902.080
— Znanost o znanosti	40,249.384
Humanistične vede	1.509,148.116
SKUPNI PROGRAM SKUPAJ	12.146,412.667

**PREGLED FINANCIRANJA ENOTE ZA ODKRIVANJE
IN RAZISKOVANJE SUROVIN SPLOŠNEGA POMENA
V LETU 1986**

Sifra	Naslov dela URP — Izvajalci raziskav	RSS	Sof.	Skupaj
1	2	3	4	5
C 7-0630 PREMOG				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD				
	Verifikacija kriterijev varnega odkopavanja pod vodonosnim plasti v jama RLV	47,311.366	7,500.000	54,811.366
	Študija rudarjenja v območju med slojnih in talninskih peskov v jama RLV	18,253.364	—	18,253.364
	Geološka in hidrogeološka spremjava rudarskih del v premogovniku Lendava	16,225.212	—	16,225.212
	Geološko-struktturna študija dravinjsko-mislinjske in mežiške doline zaradi ugotavljanja perspektivnosti ležišč premoga	5,408.404	—	5,408.404
	Raziskave geološke in strukturne zgradbe na območju vzhodnega sektorja Jame Laško — II. del	14,873.111	—	14,873.111
	Raziskave geološke in strukturne zgradbe na območju Jame Dol — rudnika Hrastnik z namenom nadaljnjega usmerjanja raziskav premoga	8,112.606	—	8,112.606
	Geološke, hidrogeološke in geotehnične raziskave v jama Hrastnik-Ojstro in na površini	21,633.616	14,274.000	35,907.616
	Hidrogeološke in geološke raziskave ob preboju vodonosne prelomne cone v blok C — jama Kanižarice in predterciarnega vodonosnika na širšem območju rudnika Kanižarica	18,929.414	14,000.000	32,929.414

1	2	3	4	5
Hidrogeološke raziskave v Zagorju	10,995.285	7,000.000	17,995.285	
Raziskave geološke strukture med jamo Kotredež in jamo Kisovec	9,464.707	—	9,464.707	
Raziskave metod preventivnega odvodnjavanja krovnih plasti v odkopnih poljih Jame Trbovљe — II. del	2,028.153	1,500.000	3,528.153	
Geološka, geotehnična spremjava rudarskih raziskovalnih del na območju Globoko, s posebnim ozirom na usmeritev nadaljnjih raziskav na širšem območju opuščenega premogovnika Globoko	10,816.808	—	10,816.808	
Študija geoloških značilnosti premogovnih bazenov in perspektivnih območij za eksploatacijo premoga v SR Sloveniji	6,760.505	—	6,760.505	
Geofizikalna tomografija	4,732.353	—	4,732.353	
Uvajanje metode plitve refleksijske seizmike	4,732.353	—	4,732.353	
Uvedba računalniškega programa za grafično obdelavo geoloških podatkov	4,732.353	—	4,732.353	
	205,009.610	44,274.000	249,283.610	

210 — RUDARSKI INŠTITUT LJUBLJANA

Modelni poskusi možne tehnologije zapolnjevanja razpok na površini nad jamo Hrastnik	2,028.153	4,000.000	6,028.153
Optimalna organizacija in izbor opreme vključno s paletizacijo za transport materiala in moštva pri spremenljivih naklonih v jamah DO RRPS	1,825.336	4,000.000	5,825.336
Primernost obstoječega hidravličnega podporja z nadkopnim pridobivanjem v jamah RRPS	1,757.731	4,000.000	5,757.731

1	2	3	4	5
Raziskava odkopnih metod za odkovanje strmih kontinuiranih premogovih slojev debeline od 4 do 10 m		4,056.303	—	4,056.303
Možnost uporabe mehanizirane širokočelne odkopne metode z rušenjem in utrjevanjem stropov — II. faza	3,370.788	11,500.000	14,870.788	
Širokočelna odkopna metoda z uporabo polnega zasipa	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Možnost mehaniziranega odkopavanja v premogovniku Kanižarica	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Nadomestitev vodonepropustnega gumijastega korita potoka Kotredesčica s tehnološko ustreznijo izvedbo	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Raziskava najustreznejšega načina mehaniziranega podpiranja na območju križišč	1,352.101	6,000.000	7,352.101	
Raziskava optimalne tehnologije pri permanizaciji jamskih objektov z litim betonom v plastičnih kameninah	676.050	2,000.000	2,676.050	
Uporaba montažnih betonskih elementov za podpiranje jamskih prog takoj po izkopu	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Uporaba avstrijske metode pri permanizaciji jamskih objektov v oligo- in miocenskih hribinah	1,352.101	6,000.000	7,352.101	
Študija možnosti odkopavanja višje ležečih plasti premoga s površinskim kopom na področju Trbovelj	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Možnost uporabe alkaten cevi v metanskih jama — II. del	676.050	4,000.000	4,676.050	
Podzemeljsko vplinjevanje premoga — III. del	8,788.650	10,000.000	18,788.650	
Inovirano odkopavanje debelih slojev — III. del	2,704.202	3,000.000	5,704.202	
Študija marginalnih cen premogov SRS glede na nadomeščanje domačega premoga s premogom od drugod ali drugimi vrstami energije	2,704.202	—	2,704.202	
Razvoj odkopne metode v nahajališču Globoko	4,056.307	—	4,056.307	

1	2	3	4	5
Vpliv optimalnega izkoriščanja proizvodnih kapacitet v rudniku Zagorje na ekonomičnost in narodno gospodarsko opravičenost eksploracije		1,352.101	4,000.000	5,352.101
Študija za izvedbo raziskav nahajališča premoga v Lendavi — II. faza		4,056.305	6,000.000	10,056.305
Sistem priprave in odkopavanja premogovega sloja z nizko nosilno sposobnostjo z vidika zmanjšanja odkopnih izgub v jami RLV		1,352.101	5,000.000	6,352.101
Racionalna možnost horizontalnega bunkeriranja v transportnem sistemu RLV		1,352.101	6,000.000	7,352.101
		50,221.087	95,500.000	145,721.087

112 — FNT VTOZD MONTANISTIKA

Aplikacija znanih metod izračuna posedkov površine zaradi odkopavanja strmih premogovih slojev s posebnim ozirom na prognoze plazjenja pobočij nad jamami Hrastnik in Kotredel — zahod

6,457.635 — 6,457.635

Ugotavljanje možnosti čiščenja odpadnih separacijskih odpak na separacijah Zagorje, Trbovlje, Senovo na osnovi novih dognanj

2,870.510 — 2,870.510

Sejanje drobnih vrst premoga na valovitih sitih separacij Trbovlje

2,869.158 — 2,869.158

12,197.303 — 12,197.303

1	2	3	4	5
112 — FNT VTOZD MONTANISTIKA — INŠTITUT ZA GEOLOGIJO				
Petrografske in geokemične raziskave premoga v Sloveniji		5,538.206	—	5,538.206
Ugotavljanje izvorov vode v premogovnikih s pomočjo naravnih izotopov		6,314.311	—	6,314.311
		11,852.517	—	11,852.517
Sofinanciranje rudarskih raziskovalnih in vrtalnih del iz energetskih sredstev		—	1.794,000.000	1.794,000.000
C 7-0630 PREMOG SKUPAJ		279,280.517	1.933,774.000	2.213,054.517

C 7-0631 URAN

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Program geoloških raziskav neposrednih podaljškov uranovega rudnišča Žirovski vrh		66,006.867	92,000.000	158,006.867
Geološko rudarske raziskave urana v okolici Škofje Loke		44,221.816	—	44,221.816
Geološko rudarske raziskave urana na potencialnih območjih — vzhodne Posavske gube		2,433.781	—	2,433.781
Geološki faktorji kontrole Hg, Cu in U mineralizacije		2,704.202	—	2,704.202
Korelacija litoloških členov grödenske formacije na osnovi mineraloško geokemičnih lastnosti mineralov težke frakcije		1,081.681	—	1,081.681
Mineraloško-geokemične lastnosti mineralov urana v SR Sloveniji		1,487.311	—	1,487.311
Optimizacija raziskav urana		4,056.303	—	4,056.303
		121,991.961	92,000.000	213,991.961

1	2	3	4	5
106 — INSTITUT JOŽEF STEFAN				
Tehnološki testi uranove rude	4,566.045	—	4,566.045	
Prospekcija urana z detektorji delavcev alfa	2,582.513	—	2,582.513	
	7,148.558	—	7,148.558	
210 — RUDARSKI INSTITUT LJUBLJANA				
Razvoj nove odkopne metode z zasipom od spodaj navzgor v Rudniku urana Žirovski vrh	3,245.042	10,000.000	13,245.042	
Uvajanje AN-FO razstreliva v Rudniku urana Žirovski vrh	1,622.521	3,800.000	5,422.521	
Geostatistična ocena zalog uranove rude v rudišču Žirovski vrh	2,704.202	10,000.000	12,704.202	
Analiza izkopnin in uporaba rovne rude — ugotovitev parametrov za radiometrično separacijo	1,757.732	2,700.000	4,457.732	
Uvajanje novih sistemov vodenja in obdelave zračenja	2,028.152	7,500.000	9,528.152	
Uvajanje zajemanja podatkov in obdelave le-teh s pomočjo enotne informatike	6,760.505	60,000.000	66,760.505	
Izdelava vrtin velikega premera po metodi raise-boring	3,405.942	—	3,405.942	
	21,524.096	94,000.000	115,524.096	
C 7-0631 URAN — SKUPAJ	150,664.615	186,000.000	336,664.615	
C 7-0632 NAFTA, PLIN				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Stratigrafsko-litofacialne raziskave matičnih kolektorskih in zapornih kamenin	51,684.061	49,000.000	100,684.061	
Geološke raziskave za podzemno skladiščenje plina v Sloveniji	47,323.535	35,000.000	82,323.535	
	99,007.596	84,000.000	183,007.596	

1	2	3	4	5
773 — INA NAFTA LENDAVA — TOZD RPNP				
Seizmične meritve na območju Murske depresije	133,445.608	108,000.000	374,891.218	
	133,445.608	108,000.000	374,891.218	
Sofinanciranje vrtalnih in spremljajočih del iz sredstev ISNAP-a		3.221,000.000	3.221,000.000	
C 7-0632 NAFTA, PLIN — SKUPAJ	232,453.204	3.413,000.000	3.345,453.204	
C 7-0633 GEOTERMALNA ENERGIJA				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Hidrogeološke ocene možnosti izkoriščanja termalnih voda v Pomurju — III. faza	6,192.623	7,420.000	13,612.623	
Kataster termomineralnih vod Slovenije in izdelava geotermalne karte SR Slovenije	23,116.870	—	23,116.870	
Raziskava termalne vode na Čateškem polju, II. faza	22,985.717	33,000.000	55,985.717	
Raziskava voda v globokih vodonosnikih na območju Brda pri Kranju, I. faza	6,760.505	5,000.000	11,760.505	
Raziskave termalne vode pri Kostanjevici, I. faza	13,521.010	30,000.000	43,521.010	
	72,576.725	75,420.000	147,996.725	
C 7-0633 GEOTERMALNA ENERGIJA — SKUPAJ	72,576.725	75,420.000	147,996.725	

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

C 7-0634 KOVINSKE MINERALNE SUROVINE

C 7-1634 RAZISKAVE KOVINSKIH MINERALNIH SUROVIN V SR SLOVENIJI

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Metalogenetske študije za območje Slovenije	7,301.343	—	7,301.343
Raziskave mikrogeokemičnih in mineraloških značilnosti mineralov z mikrosondo	1,352.101	—	1,352.101
Sedimentološko-geokemične raziskave karbonatnih kamenin	6,422.480	—	6,422.480
Petrološke in geokemične raziskave magmatskih kamenin	4,259.119	—	4,259.119
Detajlne raziskave antimonovih pojavov in rudišč	5,678.825	—	5,678.825
Raziskave zlata v naplavinah Drave in Mure	6,354.875	—	6,354.875
Geokemična prospekcija rudišč in paleozoiskih kamenin na območju Posavskih gub	8,910.346	—	8,910.346
Biostratigrafske raziskave paleozoiskih kamenin na območju Posavskih gub	1,487.311	—	1,487.311
Sedimentološke in geokemične raziskave paleozoiskih sedimentnih kamenin	2,704.202	—	2,704.202
Raziskave bakra v SR Sloveniji	16,225.212	—	16,225.212
	60,695.814	—	60,695.814

112 — VTOZD MONTANISTIKA, INŠITUT ZA GEOLOGIJO

Proučevanje nastanka nahajališč v Sloveniji	2,066.011	—	2,066.011
Izotopska sestava lahkih prvin v slovenskih rudiščih	3,109.833	—	3,109.833
Geokemijska analiza kamenin Slovenije	7,842.184	—	7,842.184
	13,018.028	—	13,018.028

1	2	3	4	5
104 — KEMIJSKI INŠITUT BORIS KIDRIČ LJUBLJANA				
Razvoj analiznih metod za opredelitev geoloških materialov		5,739.669	—	5,739.669
		5,739.669	—	5,739.669
539 — ECM — TOZD INŠITUT ZA GOSPODARSKI, SOCIALNI IN PROSTORSKI RAZVOJ, RAVNE				
Metalogenetska problematika kovinskih nahajališč v metamorfnih kameninah na Kobanskem in Pohorju		7,174.248	—	7,174.248
		7,174.248	—	7,174.248
106 — INSTITUT JOŽEF STEFAN				
Geokronološke raziskave slovenskih rudišč		7,892.214	—	7,892.214
		7,892.214	—	7,892.214
C 7-1634 SKUPAJ		94,519.973	—	94,519.973

**C 7-2634 RAZISKAVE SVINCA IN CINKA V MEŽICI
IN OKOLICI**

232 — RUDNIK SVINCA IN TOPILNICA MEŽICA			
Geološko rudarske raziskave v Mežici — raziskava vsebnosti rude in možnost eksploatacije v rudniku Mežica		521,478.313	60,000.000
Geokemična prospekcija Pb, Zn, Cu in Ag na Kobanskem in Pohorju		4,056.303	4,000.000

1	2	3	4	5
	Mineraloške, petrološke in geokemične raziskave Pb, Zn rudišč v severnih Karavankah (Velenje, VI. faza)	53,705.452	20,000.000	73,705.452
		579,240.068	84,000.000	663,240.068
C 7-2634 SKUPAJ		579,240.068	84,000.000	663,240.068

**C 7-3634 RAZISKAVE ŽIVEGA SREBRA V IDRIJI
IN OKOLICI**

257 — RUDNIK ŽIVEGA SREBRA IDRIJA

Raziskave rudnih teles v rudišču Idrija	102,133.652	—	102,133.652
Raziskave nove odkopne metode za odkopavanje karbonskega skrilavca s samorodnim živim srebrom v Idrijskem	111,413.123	29,400.000	140,813.123
Rudarsko-geološke raziskave rudišč Ljubevč	84,911.943	—	84,911.943
	298,458.718	29,400.000	327,858.718
C 7-3634 SKUPAJ	298,458.718	29,400.000	327,858.718

C 7-4634 RUDARSKO-TEHNOLOŠKE RAZISKAVE

210 — RUDARSKI INŠTITUT LJUBLJANA

Geomehanske raziskave za nove tehnike odkopavanja	24,337.818	1,800.000	26,137.818
Osebna in zdravstvena zaščita in razvoj osebnih zaščitnih sredstev za eksploracijo permokarbonских skrilavcev s samorodnim živim srebrom	8,146.409	1,400.000	9,546.409

1	2	3	4	5
Uporaba jamske vode v proizvodnem postopku Rudnikov svinca in topilnica Mežica		4,867.563	2,400.000	7,267.563
Hidravlični in hidravlično-pnevmatiski transport v rudnikih		3,819.685	1,600.000	5,419.685
Razvoj sodobnih odkopnih metod za ležišča tipa Mežica		16,225.212	1,800.000	18,025.212
		57,396.687	9,000.000	66,396.687
C 7-4634 SKUPAJ		57,396.687	9,000.000	66,396.687
C 7-0634 KOVINSKE MINERALNE SUROVINE SKUPAJ		1.029,615.446	122,400.000	1.152,015.446

C 7-0635 NEKOVINSKE MINERALNE SUROVINE

C 7-1635 RAZISKAVE GLIN V SR SLOVENIJI

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Geološke raziskave surovin na območju Okroglice za potrebe opekarske in keramične industrije	4,056.303	3,500.000	7,556.303
Geološke raziskave gline na območju opekarne Ljubečna — lokalnost Pristava	4,056.303	3,500.000	7,556.303
Raziskave glin na območju Ilirske Bistrike	3,364.027	—	3,364.027
Mineraloške raziskave gline	3,589.828	—	3,589.828
	15,066.461	7,000.000	22,066.461

106 — INSTITUT JOŽEF STEFAN

Variabilnost izotopske sestave lahkih prvin v recentnih sedimentacijskih okoljih	5,309.701	—	5,309.701
	5,309.701	—	5,309.701

C 7-1635 SKUPAJ	20,376.162	7,000.000	27,376.162
------------------------	-------------------	------------------	-------------------

1	2	3	4	5
5	C 7-2635 KAOLIN			
	215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA			
	Rudarsko geološke raziskave ležišča kaolina Črna-Kamnik	78,919.431	71.000	149,919.431
		78,919.431	71.000	149,919.431
C 7-2635 SKUPAJ		78,919.431	71.000	149,919.431

C 7-3635 GEOLOŠKE RAZISKAVE ARHITEKTONSKO
GRADBENEGA KAMNA V SR SLOVENIJI

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Geološke raziskave arhitektonsko-gradbenega kamna (AGK) na širšem območju Hotavelj	10,140.757	11,250.000	21,390.757
Geološke raziskave AGK na Sežanskem Krasu	12,168.909	9,000.000	21,168.909
Geološke raziskave AGK na območju občine Slovenska Bistrica	6,760.505	7,500.000	14,260.505
Geološke raziskave AGK na severnem Pohorju in Kobanskem	5,593.642	3,500.000	9,093.642
Geološke raziskave pisanega apnenca na Tolminskem	2,028.151	1,500.000	3,528.151
Računalniška obdelava podatkov AGK	2,028.151	300.000	2,328.151
Uporaba geološko tehnoloških podatkov za vrednotenje nahajališč AGK v Sloveniji	2,028.151	450.000	2,478.151
Sedimentološke raziskave karbonatnih kamenin	2,298.574	—	2,298.574
	43,046.840	33,500.000	76,546.840

1	2	3	4	5
227 — ZAVOD ZA RAZISKAVO MATERIALA IN KONSTRUKCIJ				
Raziskave izolacijsko-dekorativnih plošč in kamenega agregata		2,870.510	1,500.000	4,370.510
		2,870.510	1,500.000	4,370.510
C 7-3635 SKUPAJ		45,917.350	35,000.000	80,917.350
 C 7-4635 RAZISKAVE LEŽIŠČ KREMENOVIH SUROVIN				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Geološke raziskave kremenovih peskov v okolici Moravč		6,993.065	4,000.000	10,993.065
Raziskave kremenčevih peskov v širši okolici Novega mesta		3,042.228	2,000.000	5,042.228
Sedimentološke raziskave peščenih sedimentov		3,596.589	—	3,596.589
		13,631.882	6,000.000	19,631.882
C 7-4635 SKUPAJ		13,631.882	6,000.000	19,631.882
 C 7-5635 RAZISKAVE MINERALNIH SUROVIN ZA KEMIČNO INDUSTRIJO				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Raziskave zeolitnega tufa in bentonita v vzhodni Sloveniji		8,612.882	1,500.000	10,112.882
Geološke raziskave glinastih skrilavcev v prostoru Mežice		2,874.567	1,000.000	3,874.567
Raziskave diabaza v okolini Mežice		7,166.136	3,000.000	10,166.136
		18,653.585	5,500.000	24,153.585
C 7-5635 SKUPAJ		18,653.585	5,500.000	24,153.585

1	2	3	4	5
C 7-6635 RAZISKAVE MINERALNIH SUROVIN ZA GRADBENO INDUSTRIJO				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Geološke raziskave za potrebe širše Dolenjske regije, II. faza	5,408.404	4,000.000	9,408.404	
Raziskave fliša na območju Anhovega za potrebe cementne industrije	6,760.505	6,000.000	12,760.505	
Raziskave dolomita v dolskem narivu pri Podmolniku za potrebe gradbeništva	1,352.101	1,600.000	2,952.101	
Prodni zasipi savskega porečja (do Ljubljane) kot surovska baza za agregate v gradbeništvu	1,352.101	—	1,352.101	
Geološke raziskave predornin na širšem območju Podgore	1,352.101	1,000.000	2,352.101	
Raziskave mineralnih agregatov v zaledju Kopra	3,136.874	2,320.000	5,456.874	
Geološke raziskave mineralnih agregatov v okolici Radovljice	4,732.354	3,500.000	8,232.354	
Geološke raziskave krednih in paleocenskih apnencev pri Razdrtem za potrebe gradbeništva	3,627.687	2,500.000	6,127.687	
	27,722.127	20,920.000	48,642.127	
227 — ZAVOD ZA RAZISKAVO MATERIALA IN KONSTRUKCIJ				
Predelava surovinskega materiala v separacijskih obratih	2,869.158	1,500.000	4,369.158	
	2,869.158	1,500.000	4,369.158	
157 — GIP GRADIS — RE				
Ekonomsko vrednotenje nahajališč mineralnih aggregatov	2,152.545	1,500.000	3,652.545	
	2,152.545	1,500.000	3,652.545	

1	2	3	4	5
505 — URBANISTIČNI INSTITUT SRS				
Krajinsko rekultiviranje območij pridobivanja mineralnih surovin		2,870.510	—	2,870.510
		2,870.510	—	2,870.510
C 7-6635 SKUPAJ		35,614.340	—	59,534.340
C 7-7635 RAZISKAVE PEGMATITOV				
539 — ECM — TOZD INSTITUT ZA GOSPODARSKI, SOCIALNI IN PROSTORSKI RAZVOJ RAVNE				
Temeljne in regionalne raziskave pegmatoidov in pegmatitov v SR Sloveniji		3,001.664	200.000	3,201.664
		3,001.664	200.000	3,201.664
C 7-7635 SKUPAJ		3,001.664	200.000	3,201.664
C 7-8635 USMERJEVALNE GEOLOŠKE RAZISKAVE IN ŠTUDIJE				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Geološko raziskovalna dela na eventualnih pojavah fosfatov v širšem območju Kozjaka		3,042.227	500.000	3,542.227
Karta nekovinskih mineralnih surovin		5,793.753	—	5,793.753
Ekonomika raziskav nekovinskih mineralnih surovin		2,974.622	—	2,974.622
Optimizacija geoloških raziskav nekovinskih mineralnih surovin		5,408.404	—	5,408.404
		17,219.006	500.000	17,719.006
C 7-8635 SKUPAJ		17,219.006	500.000	17,719.006

1	2	3	4	5
C 7-9635 RUDARSKO TEHNOLOŠKE RAZISKAVE				
210 — RUDARSKI INŠTITUT LJUBLJANA				
Postopki predelave kaolinske rude za izboljšanje kvalitete končnega proizvoda	4,855.396	1,000.000	5,855.396	
Možnost selektivnega pridobivanja in predelave kalcita za potrebe papirne industrije	4,056.303	1,000.000	5,056.303	
Računalniško usmerjanje površinskih kopov				
Salonit Anhovo glede na zahteve po določeni kvaliteti	6,084.454	2,000.000	8,084.454	
Hidravlični transport kremenovega peska po ceveh	5,408.404	2,000.000	7,408.404	
Razvoj odkopavanja in odkopne metode s selektivnim pridobivanjem kremenovega peska v Termitu Domžale	6,760.505	2,000.000	8,760.505	
Možnost pridobivanja kremenovih peskov iz večjih globin s pomočjo izpiranja z vrtinami	6,084.454	2,000.000	8,084.454	
Preskrba steklarske industrije z domačimi kremenovimi peski — III.	4,056.303	1,000.000	5,056.303	
	37,305.819	11,000.000	48,305.819	
C 7-9635 SKUPAJ	37,305.819	11,000.000	48,305.819	
C 7-0635 NEKOVINSKE MINERALNE SUROVINE SKUPAJ	270,639.239	160,128.000	430,767.239	

C 7-0636 PITNE IN MINERALNE VODE

C 7-1636 TEMELJNE HIDROGEOLOŠKE RAZISKAVE

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Izdelava bilance podzemnih voda v SR Sloveniji	5,105.533	1,000.000	6,105.533
Študija zaščite vodnih virov v občini Litija, I. faza	676.050	3,500.000	4,176.050
Študija zaščite vodnih virov v občini Cerknica, I. faza	946.470	3,300.000	4,246.470
Študija zaščite vodnih virov v občinah Kočevje, Ribnica, I. faza	1,081.680	3,200.000	4,281.680
Študija zaščite vodnih virov v občini Domžale, I. faza	1,352.101	3,000.000	4,352.101

1	2	3	4	5
Študija zaščite vodnih virov občine Sevnica, III. faza	540.844	400.000	940.844	
Študija zaščite vodnih virov občine Čmarje pri Jelšah, I. faza	2,704.202	3,000.000	5,704.202	
Študija zaščite vodnih virov v občinah Zagorje, Trbovlje, Hrastnik, I. faza	1,081.680	4,000.000	5,081.680	
	13,488.560	21,400.000	34,888.560	
106 — INSTITUT JOŽEF STEFAN LJUBLJANA				
Študij izotopske sestave kraških voda, VI. faza	7,460.894	—	7,460.894	
	7,460.894	—	7,460.894	
C 7-1636 SKUPAJ	20,949.454	21,400.000	42,349.454	

C 7-2636 REGIONALNE HIDROGEOLOŠKE RAZISKAVE

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Hidrogeološke raziskave vodnih virov v občinah Kočevje in Ribnica, IV. faza	5,002.774	13,500.000	18,502.774
Hidrogeološke raziskave v občini Logatec, V. faza	4,732.353	9,500.000	14,232.353
Hidrogeološke raziskave v občini Grosuplje, V. faza	3,380.252	7,000.000	10,380.252
Hidrogeološke raziskave za oskrbo s pitno vodo Bloške planote	2,704.202	8,459.000	11,163.202
Vodni viri občine Slovenska Bistrica, II. faza	1,622.522	800.000	2,422.522
Hidrogeološke raziskave vodnih virov za oskrbo z vodo v Beli krajini, I. faza	8,653.446	9,600.000	18,253.446
Hidrogeološke raziskave vodnih virov za oskrbo z vodo v porečju Krke, I. faza	8,383.026	13,800.000	22,183.026
Možnost preskrbe Jesenic s pitno vodo iz območja karavanškega predora, III. faza	1,568.437	600.000	7,168.437

1	2	3	4	5
Vodni viri gornjesavske doline, I. faza		1,081.680	1,000,000	2,081.680
Možnost oskrbe z vodo v Polhograjskih dolomitih		676.053	1,500,000	2,176.053
Hidrogeološke raziskave za oskrbo z vodo občin Zagorje, Trbovlje, Hrastnik, III. faza		10,478.782	51,600,000	62,078.782
		48,283.527	117,059.000	165,342.527
539 — ECM — TOZD INŠTITUT ZA GOSPODARSKI, SOCIALNI IN PROSTORSKI RAZVOJ, RAVNE NA KOROŠKEM				
Hidrogeološke raziskave porečja Meže in Mislinje, V. faza		4,305.090	3,000,000	7,305.090
		4,305.090	3,000,000	7,305.090
257 — RUDNIK ŽIVEGA SREBRA IDRIJA				
Raziskave za oskrbo z vodo severne Primorske		4,305.090	7,596.000	11,801.090
		4,305.090	7,596.000	11,801.090
C 7-2636 SKUPAJ		56,893.707	127,655.000	184,548.707

**C 7-3636 HIDROGEOLOŠKE RAZISKAVE VODNIH VIROV
V PRODNIH ZASIPIH**

215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA

Hidrogeološke raziskave za zajem pitne vode na visoki terasi pri Brežicah, V. faza		5,327.278	5,000,000	10,327.278
Hidrogeološke raziskave podtalnice na ozemlju Krakovskega gozda, III. faza		8,788.656	12,500,000	21,288.656
Raziskava podtalnice Ljubljanskega barja, III. faza		3,380.253	10,000,000	13,380.253
Hidrogeološke raziskave za oceno možnosti povečanja črpališča pitne vode Ljubljanskega vodovoda v Hrastju		4,529.538	7,650,000	12,179.538
		22,025.725	35,150,000	57,175.725
C 7-3636 SKUPAJ		22,025.725	35,150,000	57,175.725

1	2	3	4	5
C 7-4636 HIDROGEOLOŠKE RAZISKAVE VODNIH VIROV V KARBONATNIH KAMNINAH				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Hidrogeološke raziskave povodja Rižanske in Osapske reke		22,847.802	37,000.000	59,847.802
Hidrogeološke raziskave zaledja Zgornje Pivke, IV. faza		4,056.303	7,000.000	11,056.303
Hidrogeološke raziskave zaledja vodnih virov pri Klaričih		4,056.303	3,000.000	7,056.303
Hidrogeološke raziskave karbonatnih masivov med Žusmom in Planino, I. faza		4,732.355	13,500.000	18,232.355
Hidrogeološke raziskave karbonatnih masivov med Stenico in Konjiško goro, IV. faza		8,788.656	11,500.000	20,288.656
		44,481.419	72,000.000	116,481.419
C 7-4636 SKUPAJ		44,481.419	72,000.000	116,481.419
 C 7-5636 MINERALNE VODE				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
Hidrogeološke raziskave mineralne vode na Jezerskem, II. faza		1,523.818	650.000	2,173.818
Hidrogeološke raziskave mineralne vode v Rogaški Slatini, I. faza		10,816.808	22,000.000	32,816.808
		12,340.626	22,650.000	34,990.626
C 7-5636 SKUPAJ		12,340.626	22,650.000	34,990.626
C 7-0636 PITNE IN MINERALNE VODE SKUPAJ		156,690.931	278,855.000	435,545.931

1	2	3	4	5
C 7-0637 IZDELAVA OSNOVNIH GEOLOŠKIH KART				
215 — GEOLOŠKI ZAVOD LJUBLJANA				
OGK — list Čakovec 1 : 100.000	9,464.707	—	9,464.707	
OGK — list Maribor 1 : 100.000	9,464.707	—	9,464.707	
Formacijska karta				
Terciarni bazeni osrednje Slovenije	20,957.567	—	20,957.567	
Formacijska karta				
Jura — Zunanjih Dinaridov	17,388.018	—	17,388.018	
Formacijska karta				
Kreda — Zunanjih Dinaridov	17,408.300	—	17,408.300	
Karta formacij s pojavi boksite v Zunanjih Dinaridih	12,844.959	—	12,844.959	
Geološka karta Slovenije 1 : 200.000	16,225.212	—	16,225.212	
Tektonskie karte Slovenije	10,816.810	—	10,816.810	
Seizmotektonskia karta Slovenije	9,464.707	—	9,464.707	
Hidrogeološka karta	27,042.020	—	27,042.020	
Inženirskogeološka karta	20,281.515	—	20,281.515	
	171,358.520	—	171,358.520	
C 7-0637 IZDELAVA OSNOVNIH GEOLOŠKIH KART — SKUPAJ	171,358.520	—	171,358.520	

C 7-0638 TEHNOLOGIJA V ZVEZI S PRIDOBIVANJEM SUROVIN

210 — RUDARSKI INSTITUT LJUBLJANA

Računalniška obdelava podatkov seizmičnih meritev pri odstreljevanju in seizmična varnost pri masovnem miniranju z globinskimi vrtinami v nehomogenem kaveroznem terenu — II. faza

6,490.085 500.000 6,990.085

1	2	3	4	5
Računalniške metode za reševanje geomehanskih problemov pri izdelavi podzemnih prostorov, odkopavanju in njegovemu vplivu na površino	8,788.656	—	8,788.656	
Obdelava in shranjevanje jamomerskih podatkov, jamskih kart in druge predpisane dokumentacije z računalnikom in računalniška organizacija jamomerske dokumentacije	1,352.101	3,500.000	4,852.101	
Izračun in optimizacija ventilacijskih mrež	1,352.101	6,000.000	7,352.101	
Analiza potreb izvajanja rudarskih podzemeljskih del v SRS do leta 2000	2,028.151	—	2,028.151	
Osnovne raziskave za novo rudarsko zakonodajo	2,704.202	9,000.000	11,704.202	
Računalniška obdelava transporta ljudi in materiala ob optimalni uporabi transportnih sredstev	8,112.606	—	8,112.606	
Obdelava rudnih rezerv uranskih rudišč z geostatističnimi metodami	2,163.361	1,600.000	3,763.361	
MINSIM — računalniška simulacija proizvodnega procesa v rudnikih	2,839.412	5,900.000	8,739.412	
Pnevmatiski polnilnik lastne konstrukcije An-Fo	3,650.673	1,800.000	5,450.673	
Izdelava in uvajanje programskega paketa za izračunavanje investicij in inštruiranje	1,352.101	4,000.000	5,352.101	
Možnosti uporabe suhega kremenovega peska iz novomeškega področja za izdelavo finalnih proizvodov v gradbeništvu	1,622.522	1,200.000	2,822.522	
Detektor elektrostatične elekturenine in blodečih električnih tokov	3,708.813	—	3,708.813	
Surovine iz morja — novi dosežki v svetu	4,056.303	—	4,056.303	
	50,221.087	33,500.000	83,721.087	
C 7-0638 TEHNOLOGIJA V ZVEZI S PRIDOBIVANJEM SUROVIN	50,221.087	33,500.000	83,721.087	

REKAPITULACIJA PO URP/RP:

Zap. št.	Naslov URP/RP	RSS	Sof.	Skupaj
1.	Premog	279,280.517	1.933,774.000	2.213,054.517
2.	Uran	150,664.615	186,000.000	336,664.615
3.	Nafta, plin	232,453.204	3.413,000.000	3.645,453.204
4.	Geotermalna energija	72,576.725	75,420.000	147,996.725
5.	Kovinske mineralne surovine	1.029,615.446	122,400.000	1.152,015.446
6.	Nekovinske mineralne surovine	270,639.239	160,128.000	430,767.239
7.	Pitne in mineralne vode	156,690.931	278,855.000	435,545.931
8.	Izdelava osnovnih geoloških kart	171,358.520	—	171,358.520
9.	Tehnologija v zvezi s pridobivanjem surovin	50,221.087	33,500.000	83,721.087
SKUPAJ		2.413,500.284	6.203,077.000	8.616,577.284

**PREGLED FINANCIRANJA RAZISKOVALNEGA PROGRAMA
POSEBNIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI V LETU 1986**

Stevilka razisk. projekta	Raziskovalni projekt Naslov in izvajalci/koordinator*	Pogodbena sredstva PoRS	Sredstva neposredne svobodne menjave dela	Skupaj
1	2	3	4	5

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA KMETIJSTVO, ŽIVILSTVO
IN VETERINARSTVO (PoRS 01)**

01-4651	RACIONALIZACIJA RASTLINSKE PROIZVODNJE IN POVEČANJE UČINKOVITosti RABE NARAVNIH DANOSTI KMETIJSKEGA PROSTORA			
	401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	15,701.003	9,271.333	24,972.336
	416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	9,059.096	5,349.333	14,408.429
	482 — Višja agronomска šola, Maribor	6,026.602	3,558.666	9,585.268
	486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana*	26,427.632	15,605.333	42,032.965
01-4652	RACIONALIZACIJA PROIZVODNJE V ŽIVINOREJI, INTEZIVIRANJE REPRODUKCIJE IN POVEČANJE UČINKOVITosti ZDRAVSTVENEGA VARSTVA ŽIVALI			
	401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	8,975.550	5,300.000	14,275.550
	402 — BF — VTOZD za živinorejo, Rodica Domžale*	38,940.339	22,994.000	61,934.339
	406 — BF — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana	27,510.343	16,244.666	43,755.009
	414 — Zavod za ribištvo, Ljubljana	724.818	428.000	1,152.818
	482 — Višja agronomска šola, Maribor	2,095.424	1,237.333	3,332.757

1	2	3	4	5
01-4653	RACIONALIZACIJA TEHNOLOŠKIH POSTOPKOV V ŽIVILSTVU			
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	2,005.104	1,184.000	3,189.104	
109 — Raziskovalna enota Droga, Portorož	1,289.318	17,425.499	18,714.817	
200 — Centralni zavod za napredek gospodinjstva, Ljubljana	4,261.975	2,516.666	6,778.641	
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	3,603.768	2,128.000	5,731.768	
402 — BF — VTOZD za živilnorejo, Rodica Domžale	1,717.209	1,014.000	2,731.209	
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	1,198.998	708.000	1,906.998	
490 — BF — VTOZD Živilska tehnologija, Ljubljana*	17,288.377	10,208.666	27,497.043	
01-4654	OPTIMALNE OBLIKE IZRABE PROIZVODNIH DEJAVNIKOV V KMETIJSTVU			
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana*	22,785.478	13,454.666	36,240.144	
416 — Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	2,009.620	1,186.666	3,196.286	
482 — Višja agronomска šola, Maribor	1,594.148	941.333	2,535.481	
486 — BF — VTOZD za agronomijo, Ljubljana	4,360.198	2,574.666	6,934.864	
PoRS 01 — SKUPAJ	197,575.000	133,330.826	330,905.826	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA ENERGETIKO, MINERALNE SUROVINE
IN METALURGIJO (PoRS 02)**

02-2655	OSKRBA Z ENERGIJO V SRS			
203 — Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana*	48,820.643	43,078.000	91,898.648	
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	11,123.419	9,815.000	20,938.419	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	2,967.001	2,618.000	5,585.001	
792 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	1,730.562	1,527.000	3,257.562	
795 — TFM — VTO Elektrotehnika, Maribor	1,730.562	1,527.000	3,257.562	

	1	2	3	4	5
02-2656	DELOVANJE JEDRSKIH OBJEKTOV IN PRIDOBIVANJE JEDRSKEGA GORIVA				
103 — FNT — VTOZD	Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	1,977.623	1,745.000	3,722.623	
106 — Institut Jožef Stefan,	Ljubljana*	50,551.210	44,605.000	95,156.210	
782 — Fakulteta za strojništvo,	Ljubljana	1,359.970	1,200.000	2,559.970	
795 — TFM — VTO Strojništvo,	Maribor	1,482.367	1,308.000	2,790.367	
02-2675	VODENJE IN AVTOMATIZACIJA ENERGETSKIH SISTEMOV				
106 — Institut Jožef Stefan,	Ljubljana	21,870.581	19,298.000	41,168.581	
139 — Iskra Avtomatika TOZD RI,	Ljubljana	2,471.745	2,181.000	4,652.745	
203 — Elektroinštitut Milan Vidmar,	Ljubljana	4,943.490	4,362.000	9,305.490	
781 — Fakulteta za elektrotehniko,	Ljubljana*	4,943.490	4,362.000	9,305.490	
782 — Fakulteta za strojništvo,	Ljubljana	2,471.745	2,181.000	4,652.745	
796 — TFM — VTO Elektrotehnika,	Maribor	3,708.184	3,272.000	6,980.184	
02-2658	UVAJANJE IN UPORABA NEKONVENTIONALNIH VIROV ENERGIJE				
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič,	Ljubljana	2,472.878	2,182.000	4,654.878	
781 — Fakulteta za elektrotehniko,	Ljubljana	4,325.837	3,817.000	8,142.837	
782 — Fakulteta za strojništvo,	Ljubljana*	4,325.837	3,817.000	8,142.837	
02-2659	PERSPEKTIVA RUDARJENJA IN RAZVOJ TEHNOLOGIJE PRIDOBIVANJA IN PREDELAVE MINERALNIH SUROVIN V SRS				
112 — FNT — VTOZD	Montanistika, Ljubljana	6,179.929	5,453.000	11,632.929	
210 — Rudarski inštitut,	Ljubljana*	27,809.115	24,538.000	52,347.115	

	1	2	3	4	5
02-2660	RAČUNALNIŠKO KRMILJENJE METALURŠKIH PROCESOV				
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana*	4,572.898	4,035.000	8,607.898	
	206 — SŽ Metalurški inštitut, Ljubljana	12,606.920	11,124.000	23,730.920	
02-2661	RAZVOJ NOVIH KOVINSKIH GRADIV IN TEHNOLOGIJ				
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	9,145.797	8,070.000	17,215.797	
	206 — SŽ Metalurški inštitut, Ljubljana*	33,124.331	29,228.000	62,352.331	
	209 — Institut za varilstvo, Ljubljana	16,036.310	14,150.000	30,186.310	
	227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	12,356.459	19,620.000	31,976.459	
	726 — Metalna TOZD Razvojni inštitut, Maribor	4,691.896	4,140.000	8,831.896	
	782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	2,470.612	2,180.000	4,650.612	
	795 — TFM — VTO Strojništvo, Maribor	4,695.296	4,143.000	8,838.296	
02-2662	RACIONALNA UPORABA ENERGIJE IN SUROVIN V METALURGIJI				
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana*	3,461.123	3,054.000	6,515.123	
	206 — SŽ Metalurški inštitut, Ljubljana	13,595.165	11,996.000	25,591.165	
	PoRS 02 — SKUPAJ	324,023.000	294,626.000	618,649.000	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA ELEKTRO KOVINSKO INDUSTRIJO
(PoRS 03)**

**03-2663 DELOVNI STROJI, STROJNI ELEMENTI
IN KONSTRUKCIJE**

263 — Turboinštitut, Ljubljana	3,117.508	1,840.866	4,958.374
299 — TAM Raziskave in razvoj, Maribor	7,861.679	4,642.266	12,503.945
726 — Metalna TOZD Razvojni inštitut, Maribor	2,439.882	1,440.733	3,880.615
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	14,910.026	8,804.266	23,714.292
795 — TFM VTO Strojništvo, Maribor	5,828.463	3,441.666	9,270.129

**03-2664 FLEKSIBILNI OBDELOVALNI SISTEMI
IN PROIZVODNA KIBERNETIKA**

299 — TAM Raziskave in razvoj, Maribor	16,672.056	9,844.733	26,516.789
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana*	27,786.835	16,407.933	44,194.768
795 — TFM VTO Strojništvo, Maribor	8,946.196	5,282.666	14,228.862

**03-2665 UVAJANJE HLADILNIH NAPRAV V NOVE
TEHNOLOŠKE PROCESSE**

282 — Inštitut Zoran Rant, Škofja Loka*	8,674.897	5,122.466	13,797.363
---	-----------	-----------	------------

03-2666 VOZILA IN MOTORJI

299 — TAM Raziskave in razvoj, Maribor*	6,777.387	4,002.000	10,779.387
701 — Tomos TOZD Inštitut za razvoj in raziskave, Koper	2,710.955	1,600.800	4,311.755
725 — Avtomontaža TOZD TGN, Ljubljana	1,084.405	959.500	2,043.905
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	3,253.101	1,920.933	5,174.034
795 — TFM VTO Strojništvo, Maribor	1,084.405	640.333	1,724.738

	1	2	3	4	5
03-2667	ELEKTRIČNI STROJI IN MOČNOSTNA ELEKTRONIKA				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	2,168.696	1,280.600	3,449.296		
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	3,795.246	2,241.066	6,036.312		
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana*	4,744.171	2,801.400	7,545.571		
796 — TFM VTO Elektrotehnika, Maribor	4,744.171	2,801.400	7,545.571		
834 — Iskra Industrija širokopotrošnih izdelkov, Škofja Loka	3,524.174	2,081.000	5,605.174		
03-2668	INDUSTRJSKA AVTOMATIKA				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	9,081.563	5,362.600	14,444.163		
139 — Iskra Avtomatika TOZD RI, Ljubljana	14,232.287	8,404.066	22,636.353		
145 — Iskra Inštitut za kakovost in metrologijo, Ljubljana	2,304.289	1,360.666	3,664.955		
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	2,304.289	1,360.666	3,664.955		
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	10,843.706	6,403.133	17,246.839		
796 — TFM VTO Elektrotehnika, Maribor*	12,199.184	7,203.533	19,402.717		
03-2669	RAČUNALNIŠKA OPREMA				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	19,654.197	11,605.666	31,259.863		
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	8,539.417	5,042.466	13,581.883		
796 — TFM VTO Elektrotehnika, Maribor	7,726.086	4,562.200	12,288.286		
03-2670	BIOMEDICINSKE NAPRAVE				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	15,994.430	9,444.600	25,439.030		
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	2,168.696	1,280.600	3,449.296		
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	3,795.359	2,241.133	6,036.492		

	1	2	3	4	5
03-2671	ROBOTIZACIJA				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		57,335.926	33,856.466	91,192.392	
124 — Iskra Kibernetika, Kranj		3,388.693	2,001.000	5,389.693	
139 — Iskra Avtomatika TOZD RI, Ljubljana		677.852	400.266	1,078.118	
165 — TGO Gorenje, Raziskovalna enota, Titovo Velenje		7,861.679	4,642.266	12,503.945	
209 — Inštitut za varilstvo, Ljubljana		6,506.201	3,841.866	10,348.067	
473 — Kladivar, Žiri		10,030.375	5,922.866	15,953.241	
725 — Avtomontaža TOZD TGN, Ljubljana		2,439.769	3,000.000	5,439.769	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		30,091.237	17,768.666	47,859.903	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana		5,421.797	3,201.533	8,623.330	
796 — TFM VTO Elektrotehnika, Maribor		14,503.473	8,564.200	23,067.673	
03-2672	SODOBNI ELEMENTI ZA MIKROELEKTRONIKO, PRIPADAJOČE TEHNOLOGIJE IN MATERIALI				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		31,988.860	18,889.200	50,878.060	
204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana		8,132.752	23,902.000	32,034.752	
206 — SŽ Metalurški inštitut, Ljubljana		5,421.797	3,201.533	8,623.330	
293 — Iskra IEZE (M), Ljubljana*		10,843.819	6,403.200	17,247.019	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		4,066.319	2,401.133	6,467.452	
796 — TFM VTO Elektrotehnika, Maribor		3,659.766	2,161.066	5,820.832	
03-2673	OPTOELEKTRONIKA				
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*		12,199.297	7,203.600	19,402.897	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		2,710.955	1,600.800	4,311.755	
03-2674	DOM				
165 — TGO Gorenje, Raziskovalna enota, Titovo Velenje*		6,641.681	3,921.866	10,563.547	
PoRS 03 — SKUPAJ		462,890.004	294,311.483	757,201.487	

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA KEMIJO (PoRS 04)**

04-1675 ANORGANSKI MATERIALI IN TEHNOLOGIJE

103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	2,162.600	3,200.000	5,362.600
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	14,228.561	8,401.866	22,630.427
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	24,801.308	14,645.000	39,446.308

04-1676 ORGANSKI MATERIALI IN TEHNOLOGIJE

103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	7,360.578	4,256.733	11,617.311
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	11,040.693	6,385.000	17,425.693
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	5,349.277	—	5,349.277
585 — Visoka ekonomska komercialna šola, Maribor	2,045.409	—	2,045.409
787 — FNT — VTOZD Farmacija, Ljubljana*	14,195.143	8,209.266	22,404.409

04-1677 BIOTEHNOLOGIJA IN BIOKEMIJSKI MATERIALI

103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	1,101.647	648.666	1,750.313
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	29,639.792	17,452.400	47,092.192
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana*	24,665.408	14,523.400	39,188.808
381 — Medicinska fakulteta, Ljubljana	1,514.793	891.933	2,406.726
486 — BF — VTOZD Agronomija, Ljubljana	1,777.779	—	1,777.779

04-1678 ANALIZA IN OKOLJE

103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	1,287.286	760.133	2,047.419
--	-----------	---------	-----------

	1	2	3	4	5
	104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana*	8,667.559	5,118.133	13,785.692	
	105 — Inštitut za biologijo Univerze, Ljubljana	1,287.286	760.133	2,047.419	
	106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	16,391.161	9,678.866	26,070.027	
04-2679	PROCESNA TEHNIKA				
	103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	4,908.779	2,898.600	7,807.379	
	104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	4,908.779	2,898.600	7,807.379	
	794 — TFM — VTO Kemijска tehnologija, Maribor*	4,943.101	2,918.866	7,861.967	
	PoRS 04 — SKUPAJ	182,276.939	103,647.595	285,924.534	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA GOZDARSTVO, LESARSTVO,
PAPIRNIŠTVO IN GRAFIKO (PoRS 05)**

05-4680	OHRANJEVANJE GOZDOV V PROCESIH ONESNAŽEVANJA OKOLJA IN INTENZIVIRANJE PROIZVODNJE LESA				
	404 — Inštitut za gozdro in lesno gospodarstvo, Ljubljana*	23,821.588	25,209.000	49,030.588	
	486 — BF — VTOZD Agronomija, Ljubljana	1,458.458	1,329.000	2,787.458	
	487 — BF — VTOZD za biologijo, Ljubljana	1,458.458	1,329.000	2,787.458	
	488 — BF — VTOZD Gozdarstvo, Ljubljana	21,876.981	19,935.000	41,811.981	
05-2681	RAZISKAVE RAZVOJA PROIZVODOV IN TEHNOLOGIJE V LESARSTVU				
	227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	6,339.880	6,250.000	13,089.880	
	491 — BF — VTOZD za lesarstvo, Ljubljana*	40,345.960	36,750.000	77,095.960	
	782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	1,329.640	1,300.000	2,629.640	

1	2	3	4	5
05-2682	RACIONALNO KORIŠČENJE SUROVIN IN ENERGIJE V INDUSTRIJI CELULOZE IN PAPIRJA			
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	1,244.635	1,152.000	2,396.635	
219 — Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana*	50,423.865	79,665.000	130,088.865	
402 — VTOZD Živinoreja, Rodica Domžale	1,244.635	1,152.000	2,396.635	
PoRS 05 — SKUPAJ	150,044.100	174,071.000	324,115.100	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA GRADITELJSTVO (PoRS 06)**

06-5683	VARSTVO IN HUMANIZACIJA ČLOVEKOVEGA OKOLJA TER GOSPODARJENJE V PROSTORU			
211 — Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana	2,067.199	1,220.666	3,287.865	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	1,421.411	2,400.000	3,821.411	
240 — Gradbeni center Slovenije, Ljubljana	1,421.411	839.333	2,260.744	
246 — Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo, Ljubljana	2,454.446	3,908.000	6,362.446	
255 — Geodetski zavod SRS, Ljubljana	9,301.831	9,601.000	18,902.831	
503 — Inštitut za javno upravo PF, Ljubljana	1,421.411	839.333	2,260.744	
505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana	4,135.527	2,442.000	6,577.527	
509 — Razvojni center Celje, Celje	4,263.104	2,517.333	6,780.437	
791 — FAGG — VTOZD Arhitektura, Ljubljana*	5,684.515	3,356.666	9,041.181	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana	13,436.229	7,934.000	21,370.229	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor	3,488.610	2,060.000	5,548.610	

	1	2	3	4	5
06-2684	VARČEVANJE Z ENERGIJO IN NJENO RACIONALNO PREOBLIKOVANJE				
104 — Kemski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		2,842.822	1,678.666	4,521.488	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana		6,847.385	4,043.333	10,890.718	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*		4,263.104	2,517.333	6,780.437	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor		1,033.035	610.000	1,643.035	
06-2685	SODOBNE METODE IN SISTEMI PROJEKTIRANJA, GRADITVE, VZDRŽEVANJA IN REVITALIZACIJA OBJEKTOV				
101 — Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana		4,134.398	2,441.333	6,575.731	
157 — GIP Gradis Raziskovalna enota, Ljubljana		7,105.926	5,073.219	12,179.145	
211 — Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana		2,197.034	1,297.333	3,494.367	
218 — Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana*		18,992.038	11,214.666	30,206.704	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana		20,929.402	12,358.666	33,288.068	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana		13,177.688	7,781.333	20,959.021	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor		7,105.926	4,196.000	11,301.926	
06-1686	NOVI MATERIALI				
104 — Kemski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana		5,814.350	3,433.333	9,247.683	
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		9,173.125	5,416.666	14,589.791	
157 — GIP Gradis Raziskovalna enota, Ljubljana		4,650.351	2,746.000	7,396.351	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana*		31,265.397	22,376.000	53,641.397	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana		2,067.199	1,220.666	3,287.865	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor		1,292.705	763.333	2,056.038	

1	2	3	4	5
06-2687	RAČUNALNIK V GRADBENEM INŽENIRSTVU			
791 — FAGG — VTOZD Arhitektura, Ljubljana	2,971.528	1,754.666	4,726.194	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*	12,661.735	7,476.666	20,138.401	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor	5,038.727	2,975.333	8,014.060	
06-5688	LJUDSKA OBRAMBA IN DRUŽBENA SAMOZAŠČITA			
103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijска tehnologija, Ljubljana	3,230.069	2,800.000	6,030.069	
211 — Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana	2,712.987	1,602.000	4,314.987	
218 — Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana	1,291.576	762.666	2,054.242	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	9,884.395	5,836.666	15,721.061	
281 — IBE Elektroprojekt, Ljubljana	775.623	458.000	1,233.623	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*	14,276.205	8,430.000	22,706.205	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor	1,291.576	762.666	2,054.242	
PoRS 06 — SKUPAJ	246,122.000	159,144.874	405,266.874	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA PROMET IN ZVEZE (PoRS 07)**

07-2689	RAZVOJ PROMETNEGA SISTEMA			
211 — Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana	3,239.969	2,849.000	6,088.969	
227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	14,031.146	12,338.000	26,369.146	
505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana	2,573.273	3,039.000	5,612.273	

	1	2	3	4	5
522 — ŽG — Prometni inštitut, Ljubljana		58,604.883	51,533.000	110,137.883	
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj		1,836.627	1,615.000	3,451.627	
600 — Višja pomorska šola, Piran		545.870	480.000	1,025.870	
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana		6,693.737	5,886.000	12,579.737	
792 — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, Ljubljana*		15,113.789	13,290.000	28,403.789	
797 — TFM — VTO Gradbeništvo, Maribor		18,457.246	16,230.000	34,687.246	
07-5690 OPTIMIZACIJA INTEGRALNEGA TRANSPORTA IN LOGISTIČNIH PROCESOV					
516 — Ekonomski center Maribor — TOZD Inštitut za družbeni razvoj, Maribor*		8,467.500	7,500.000	15,967.500	
585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor		2,359.610	2,090.000	4,449.610	
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj		2,359.610	2,090.000	4,449.610	
07-2691 RAZVOJ KOMUNIKACIJSKIH SISTEMOV IN TEHNOLOGIJ					
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		3,966.177	3,513.000	7,479.177	
505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana		6,965.930	6,170.000	13,135.930	
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj		2,359.610	2,090.000	4,449.610	
763 — Združene PTT organizacije Slovenije, Ljubljana		5,787.254	5,126.000	10,913.254	
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana*		15,644.553	13,857.000	29,501.553	
796 — TFM — VTO Elektrotehnika, računalništvo in informatika, Maribor		8,466.371	7,499.000	15,965.371	
833 — Iskra Delta, Ljubljana		2,037.845	1,805.000	3,842.845	
PoRS 07 — SKUPAJ		179,511.000	159,000.000	338,511.000	

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA TRGOVINO, TURIZEM IN GOSTINSTVO
TER DROBNO GOSPODARSTVO (PoRS 08)**

08-5692 TRGOVINA V SLOVENSKEM GOSPODARSTVU

530 — ITEO — Inštitut za trženje, ekonomiko in organizacijo, Ljubljana*	27,667.500	10,502.657	38,170.157
584 — Ekonomski fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	8,387.228	3,183.814	11,571.042
585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	13,014.209	4,940.228	17,954.437
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	17,449.034	6,623.700	24,072.734

08-5693 TURIZEM V SLOVENSKEM GOSPODARSTVU

200 — Centralni zavod za napredok gospodinjstva, Ljubljana	2,409.963	914.828	3,324.791
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana*	23,136.145	8,782.542	31,918.687
505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana	15,906.142	6,038.014	21,944.156
530 — ITEO — Inštitut za trženje, ekonomiko in organizacijo, Ljubljana	4,338.070	1,646.742	5,984.812
584 — Ekonomski fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	964.053	365.957	1,330.010
585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	964.053	365.957	1,330.010
594 — FTK — Inštitut za kinezilogijo, Ljubljana	481.970	182.957	664.927

**08-5694 RAZVOJ IN MODERNIZACIJA DROBNEGA
GOSPODARSTVA V FUNKCIJI
PRESTRUKTURIRANJA GOSPODARSTVA
SLOVENIJE**

200 — Centralni zavod za napredok gospodinjstva, Ljubljana	2,996.140	1,137.342	4,133.482
508 — Inštitut za delo PF, Ljubljana	2,996.140	1,137.342	4,133.482
509 — Razvojni center Celje, Celje	4,708.269	1,787.271	6,495.540

1	2	3	4	5
516 — ECM — TOZD Inštitut za družbeni razvoj, Maribor	11,823.565	4,488.257	16,311.822	
542 — ECM — TOZD Inštitut za regionalno ekonomiko in socialni razvoj, Ljubljana*	15,997.253	6,072.600	22,069.853	
584 — Ekonomski fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	6,741.372	2,559.042	9,300.414	
585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	9,255.994	3,513.600	12,769.594	
PoRS 08 — SKUPAJ	169,237.100	64,242.850	233,479.950	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA ZDRAVSTVENO IN SOCIALNO
VARSTVO (PoRS 09)**

09-3695	IZBOLJŠANJE IN VARSTVO ZDRAVJA TER SOCIALNE VARNOSTI POPULACIJE			
	106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	2,662.216	556.000	3,218.216
	257 — Rudnik živega srebra, Idrija	409.387	85.500	494.887
	307 — UKC — Psihiatrična klinika, Ljubljana	921.720	192.500	1,114.220
	308 — Univerzitetni zavod za zdravstveno in socialno varstvo, Ljubljana*	9,216.005	1,924.750	11,140.755
	309 — Univerzitetni zavod za rehabilitacijo invalidov, Ljubljana	3,581.541	748.000	4,329.541
	318 — UKC — Klinika za otorinolaringologijo in cervikofacialno kirurgijo, Ljubljana	290.153	128.500	418.653
	321 — MF — Inštitut za sodno medicino, Ljubljana	307.639	64.250	371.889
	329 — UKC — Stomatološka klinika, Ljubljana	1,535.801	320.750	1,856.551
	332 — UKC — Klinika za travmatologijo, Ljubljana	307.639	64.250	371.889
	336 — UKC — Pediatrična klinika, Ljubljana	307.639	64.250	371.889
	508 — Inštitut za delo PF, Ljubljana	204.694	42.750	247.444
	513 — Inštitut za sociologijo pri Univerzi, Ljubljana	8,601.923	1,796.500	10,398.423
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	5,733.818	1,197.500	6,931.318

1	2	3	4	5
09-3696	ATEROSKLOROZA, TROMBOZA IN NJUNE KOMPLIKACIJE			
	305 — UKC — Kirurške službe, Ljubljana	1,126.414	235.250	1,361.664
	319 — UKC — Interna klinika, Ljubljana	3,071.602	641.500	3,713.102
	326 — UKC — Inštitut za gerontologijo, Ljubljana*	1,945.189	406.250	2,351.439
	334 — Splošna bolnišnica Maribor, Maribor	14,643.380	3,058.250	17,701.630
09-3697	DIAGNOSTIKA, ZDRAVLJENJE IN PREPREČEVANJE KOMPLIKACIJ MALIGNIH OBOLENJ			
	302 — Onkološki inštitut, Ljubljana*	7,167.871	1,497.000	8,664.871
	305 — UKC — Kirurške službe, Ljubljana	717.026	149.750	866.776
	318 — UKC — Klinika za otorinolaringologijo in cervikofacialno kirurgijo, Ljubljana	409.387	85.500	494.887
	334 — Splošna bolnišnica Maribor, Maribor	1,638.747	342.250	1,980.997
09-3698	PREZGODNJI POROD, PREZGODAJ ROJENI OTROK IN NJEGOV NADALJNJI RAZVOJ			
	305 — UKC — Kirurške službe, Ljubljana	307.639	64.250	371.889
	310 — UKC — Ginekološka klinika, Ljubljana*	10,239.473	2,138.500	12,377.973
	329 — UKC — Stomatološka klinika, Ljubljana	409.387	85.500	494.887
	336 — UKC — Pediatrična klinika, Ljubljana	717.026	149.750	866.776
	381 — MF — Inštitut za bioinformatiko, Ljubljana	3,685.684	769.750	4,455.434
	PoRS 09 — SKUPAJ	80,159.000	16,809.000	96,968.000

	1	2	3	4	5
POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA DRUŽBENE DEJAVNOSTI (PoRS 10)					
10-5699	PREOBRAZBA IN POSODABLJANJE SISTEMA VZGOJE IN IZOBRAŽEVANJA				
	510 — Center za razvoj Univerze, Ljubljana	2,184.615	483.750	2,668.365	
	553 — Pedagoški inštitut pri Univerzi, Ljubljana*	32,614.158	7,385.250	39,999.408	
	581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana	6,806.006	1,343.750	8,149.756	
	586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	2,184.615	483.750	2,668.365	
	588 — Pedagoška akademija Ljubljana, Ljubljana	3,009.914	666.500	3,676.414	
	589 — Pedagoška fakulteta, Maribor	1,747.692	387.000	2,134.692	
10-5700	PROUČEVANJE VPLIVA RAZLIČNIH KINEZIOLOŠKIH OPERATORJEV NA PSIHOSOMATIČNE RAZSEŽNOSTI UČENCEV, SPORTNIKOV IN ODRASLIH OSEB				
	594 — Fakulteta za telesno vzgojo, Inštitut za kineziologijo, Ljubljana*	19,418.800	4,300.000	23,718.800	
10-6701	RAZISKAVE ZA VARSTVO IN PREDSTAVITEV KULTURNE DEDIŠCINE				
	581 — Filozofska fakulteta, Ljubljana*	23,313.850	5,162.500	28,476.350	
	618 — Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana	5,814.350	1,287.500	7,101.850	
	PoRS 10 — SKUPAJ	97,094.000	21,500.000	118,594.000	

1	2	3	4	5
POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA DRUŽBENO INFRASTRUKTURU (PoRS 11)				
11-5702	RAZVOJ INFORMACIJSKIH SISTEMOV			
	110 — IBT — Center za planiranje in razvoj, Ljubljana	275.209	58.675	333.884
	505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana*	3.669.761	782.400	4.452.161
	513 — Inštitut za sociologijo pri Univerzi, Ljubljana	1.467.975	312.875	1.780.950
	534 — ECM — TOZD Informatika, Maribor	1.192.766	254.300	1.447.066
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	4.403.807	938.900	5.342.707
	585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	3.211.041	684.600	3.895.641
11-5703	PROSTORSKO USMERJANJE RAZVOJA			
	505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana*	7.247.943	1.545.275	8.793.218
	506 — Inštitut za geografijo Univerze, Ljubljana	5.412.945	1.154.050	6.566.995
	513 — Inštitut za sociologijo pri Univerzi, Ljubljana	825.861	176.075	1.001.936
	539 — ECM — TOZD Inštitut za gospodarski, socialni in prostorski razvoj, Ravne na Koroškem	733.929	156.475	890.404
	560 — ZIL RE — TOZD Urbanizem LUZ, Ljubljana	275.208	58.675	333.883
	582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	3.211.041	684.600	3.895.641
	585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	733.929	156.475	890.404
11-5704	TEMELJI DRUŽBENOEKONOMSKEGA SISTEMA IN RAZVOJNE POLITIKE S POSEBNIM POUDARKOM NA SRS			
	502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana*	5.596.456	1.193.175	6.789.631
	583 — Pravna fakulteta, Ljubljana	275.208	58.675	333.883
	584 — Ekonomska fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	3.945.088	841.100	4.786.188
	585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	550.535	117.375	667.910
	586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	1.192.649	254.275	1.446.924

	1	2	3	4	5
11-5705	RAZVIJANJE IN VAROVANJE OSNOV UPRAVLJANJA				
503 — Inštitut za javno upravo PF, Ljubljana	2,018.392	430.325	2,448.717		
504 — Inštitut za kriminologijo PF, Ljubljana	1,926.695	410.775	2,337.470		
508 — Inštitut za delo PF, Ljubljana	2,477.113	528.125	3,005.238		
513 — Inštitut za sociologijo pri Univerzi, Ljubljana	458.720	97.800	556.520		
582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	1,926.695	410.775	2,337.470		
583 — Pravna fakulteta, Ljubljana*	2,293.601	489.000	2,782.601		
585 — Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	275.208	58.675	333.883		
586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	733.929	156.475	890.404		
590 — Višja upravna šola, Ljubljana	4,362.527	1,036.700	5,899.227		
592 — Višja pravna šola, Maribor	733.929	156.475	890.404		
11-5706	NEKATERI ASPEKTI MEDNARODNEGA SODELOVANJA				
523 — Center za proučevanje sodelovanja z deželami v razvoju, Ljubljana*	7,431.337	1,584.375	9,015.712		
582 — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	1,743.067	371.625	2,114.692		
583 — Pravna fakulteta, Ljubljana	1,101.069	234.750	1,335.819		
11-5707	RAZISKAVE NA PODROČJU TEORIJE IN METODOLOGIJE INTEGRALNEGA PLANIRANJA				
502 — Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	2,752.321	586.800	3,339.121		
505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana	2,293.718	489.025	2,782.743		
509 — Razvojni center Celje, Celje	733.929	156.475	890.404		
513 — Inštitut za sociologijo pri Univerzi, Ljubljana*	4,495.504	958.450	5,453.954		
541 — Ekonomski inštitut PF, Ljubljana	4,954.342	1,056.275	6,010.617		

1	2	3	4	5
542 — ECM — TOZD Inštitut za regionalno ekonomiko in socialni razvoj, Ljubljana	1,376.160	293.400	1,669.560	
584 — Ekonomski fakulteta Borisa Kidriča, Ljubljana	1,559.672	332.525	1,892.197	
585 — Visoka ekonomska komercialna šola, Maribor	1,192.649	254.275	1,446.924	
PoRS 11 — SKUPAJ	91,561.928	19,521.175	111,083.103	

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ZA TEKSTILNO IN USNJARSKO
PREDELOVALNO INDUSTRijo (PoRS 12)**

12-2708 RAZVOJ TEKSTILNE INDUSTRIJE

208 — Tekstilni inštitut Maribor, Maribor*	53,007.679	20,121.857	73,129.536
793 — FNT — VTOZD Tekstilna tehnologija, Ljubljana	22,858.863	8,677.285	31,536.148
795 — TFM — VTO Strojništvo, Inštitut za tekstilno tehnologijo, Maribor	36,849.431	13,988.142	50,837.573

**12-2709 RAZVOJ USNJARSKE IN USNJARSKO
PREDELOVALNE INDUSTRIJE**

195 — Industrija usnja Vrhnik, Vrhnik*	18,721.078	7,106.571	25,827.649
741 — Peko, Tržič*	18,719.949	7,106.142	25,826.091

PoRS 12 — SKUPAJ

150,157.000	56,999.997	207,156.997
-------------	------------	-------------

**RAZISKOVALNI PROGRAM V OKVIRU
SKUPNIH RAZVOJNIH PROJEKTOV
NA PREDNOSTNIH PODROČJIH
ZA PRESEGANJE TEHNOLOŠKEGA
ZAOSTAJANJA V SRS**

21-2802	RAZVOJ TEHNOLOŠKE OPREME ZA PROCESE BOGATENJA PRIMARNIH IN SEKUNDARNIH MINERALNIH SUROVIN IN NJIHOVE REGULACIJE			
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	2,634.000	2,634.000	5,268.000
	210 — Rudarski inštitut, Ljubljana	13,186.000	13,186.000	26,372.000
	539 — ECM — TOZD Inštitut za gospodarski, socialni in prostorski razvoj, Ravne na Koroškem	5,940.000	5,940.000	11,880.000
21-2803	PROIZVODNJA IN REGENERACIJA OPLAŠČENIH PESKOV ZA JEKLENO LITINO			
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	21,760.000	21,760.000	43,520.000
21-2804	AVTOMATIZACIJA IN ZAŠČITA ELEKTROENERGETSKIH SISTEMOV			
	139 — Iskra Avtomatika — TOZD Raziskovalni inštitut, Ljubljana	30,030.000	30,030.000	60,060.000
	781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	1,305.000	1,305.000	2,610.000
	796 — TFM — VTO Elektrotehnika, Maribor	1,305.000	1,305.000	2,610.000
21-2805	VOZILA IN MOTORJI			
	299 — TAM — TOZD Inštitut, Maribor	11,968.000	11,968.000	23,936.000
	701 — Tomos — TOZD Inštitut, Koper	3,264.000	3,264.000	6,528.000
	782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	8,704.000	8,704.000	17,408.000
	795 — TFM — VTO Strojništvo, Maribor	3,264.000	3,264.000	6,528.000

1	2	3	4	5
21-2806	DOM			
114 — Gorenje Gospodinjski aparati, Raziskovalna enota, Titovo Velenje		23,392.000	23,392.000	46,784.000
161 — Eta Cerkno, Raziskovalna enota, Cerkno		2,829.000	2,829.000	5,658.000
200 — Centralni zavod za napredek gospodinjstva, Ljubljana		3,699.000	3,699.000	7,398.000
782 — Fakulteta za strojništvo		8,160.000	8,160.000	16,320.000
21-2807	ROBOTIZACIJA			
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		21,216.000	21,216.000	42,432.000
139 — Iskra Avtomatika TOZD Raziskovalni inštitut, Ljubljana		18,714.000	18,714.000	37,428.000
473 — Kladivar, Žiri		11,642.000	11,642.000	23,284.000
781 — Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana		2,176.000	2,176.000	4,352.000
782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana		11,642.000	11,642.000	23,284.000
796 — TFM — VTO Elektrotehnika, Maribor		9,248.000	9,248.000	18,496.000
832 — Gorenje Raziskave in razvoj, Titovo Velenje		9,357.000	9,357.000	18,714.000
833 — Iskra Delta, Ljubljana		4,461.000	4,461.000	8,922.000
834 — Iskra Široka potrošnja, Ljubljana		9,357.000	9,357.000	18,714.000
21-2808	SODOBNI ELEMENTI ZA ELEKTRONIKO, PRIPADAJOČE TEHNOLOGIJE IN MATERIALI			
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana		13,600.000	13,600.000	27,200.000
293 — Iskra IEZE, Ljubljana		13,600.000	13,600.000	27,200.000
21-2809	DOMAČI STROJI, NAPRAVE IN OPREMA			
208 — Tekstilni inštitut Maribor, Maribor		15,232.000	15,232.000	30,464.000
282 — Inštitut Zoran Rant, Škofja Loka		4,352.000	4,352.000	8,704.000
726 — Metalna — Razvojno raziskovalni inštitut, Maribor		31,552.000	31,552.000	63,104.000

	1	2	3	4	5
	793 — FNT — VTOZD Tekstilna tehnologija, Ljubljana		4,352.000	4,352.000	8,704.000
	794 — TFM — VTO Kemijska tehnologija, Maribor	5,440.000	5,440.000	10,880.000	
	795 — TFM — VTO Strojništvo, Maribor	21,760.000	21,760.000	43,520.000	
	796 — TFM — VTO Elektrotehnika, Maribor	15,232.000	15,232.000	30,464.000	
21-2810	ANTIMIKROBNE SPOJINE NA OSNOVI DERIVATOV KINOLINA				
	103 — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, Ljubljana	5,440.000	5,440.000	10,880.000	
	259 — Krka — Inštitut za raziskave in razvoj, Novo mesto	10,880.000	10,880.000	21,760.000	
	787 — FNT — VTOZD Farmacija, Ljubljana	5,440.000	5,440.000	10,880.000	
21-2811	LASERSKA IN IR TEHNIKA				
	143 — Iskra — Center za elektrooptiko, Ljubljana	9,248.000	9,248.000	18,496.000	
	204 — Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	10,880.000	10,880.000	21,760.000	
	782 — Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	1,632.000	1,632.000	3,264.000	
21-2812	RAZVOJ IN APLIKACIJA VISOKOKVALITETNIH OGNJEVZDRŽNIH MATERIALOV IN IZDELKOV				
	112 — FNT — VTOZD Montanistika, Ljubljana	5,440.000	5,440.000	10,880.000	
	206 — SŽ — Metalurški inštitut, Ljubljana	10,880.000	10,880.000	21,760.000	
	227 — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, Ljubljana	16,320.000	16,320.000	32,640.000	
21-2813	ODPADNE SNOVI V OKOLJU IN UKREPI ZA ZMANJŠANJE NJIHOVIH ŠKODLJIVIH UČINKOV				
	104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	21,760.000	21,760.000	43,520.000	

1	2	3	4	5
21-2815	SKLADNEJŠI RAZVOJ SLOVENIJE IN MANJ RAZVITIH OBMOČIJ			
	404 — Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo, Ljubljana	4,244.000	4,244.000	8,488.000
	486 — VTOZD Agronomija, Ljubljana	4,244.000	4,244.000	8,488.000
	502 — Inštitut za ekomska raziskovanja, Ljubljana	4,244.000	4,244.000	8,488.000
	505 — Urbanistični inštitut Slovenije, Ljubljana	7,943.000	7,943.000	15,886.000
	506 — Inštitut za geografijo Univerze, Ljubljana	2,720.000	2,720.000	5,440.000
	516 — ECM — TOZD Inštitut za družbeni razvoj, Maribor	2,720.000	2,720.000	5,440.000
	539 — ECM — TOZD Inštitut za gospodarski, socialni in prostorski razvoj, Ravne na Koroškem	3,808.000	3,808.000	7,616.000
	542 — ECM — TOZD Inštitut za regionalno ekonomiko in socialni razvoj, Ljubljana	2,720.000	2,720.000	5,440.000
21-2817	POSLOVNI KOMUNIKACIJSKI SISTEM			
	106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	15,711.000	15,711.000	31,422.000
	586 — Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	2,426.000	2,426.000	4,852.000
	796 — TFM — VTO Elektrotehnika, Maribor	3,623.000	3,623.000	7,246.000
21-4800	RAZVOJ KMETIJSKIH STROJEV ZA PRIDELOVANJE HRANE V HRIBOVITEM SVETU			
	401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	21,760.000	21,760.000	43,520.000
21-4801	RAZVOJ NOVIH LINIJ PRAŠIČEV			
101	402 — BF — VTOZD Živinoreja, Rodica Domžale	21,760.000	21,760.000	43,520.000

1	2	3	4	5
21-5814 IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH KOT STRATEŠKI DEJAVNIK POSPEŠEVANJA NAŠEGA DRUŽBENEGA IN TEHNOLOŠKEGA RAZVOJA				
553 — Pedagoški inštitut pri Univerzi, Ljubljana	10,880.000	10,880.000	21,760.000	
PREDNOSTNI PROGRAM — SKUPAJ	571,096.000	571,096.000	1.142,192.000	

REKAPITULACIJA PO POSEBNIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTIH

PoRS 01 — kmetijstvo, živilstvo in veterinarstvo	197,575.000	133,330.826	330,905.826
PoRS 02 — energetika, mineralne surovine in metalurgija	324,023.000	294,626.000	618,649.000
PoRS 03 — elektro kovinska industrija	462,890.004	294,311.483	757,201.487
PoRS 04 — kemija	182,276.939	103,647.595	285,924.534
PoRS 05 — gozdarstvo, lesarstvo, papirništvo in grafika	150,044.100	174,071.000	324,115.100
PoRS 06 — graditeljstvo	246,122.000	159,144.874	405,266.874
PoRS 07 — promet in zveze	179,511.000	159,000.000	338,511.000
PoRS 08 — trgovina, turizem in gostinstvo ter drobno gospodarstvo	169,237.100	64,242.850	233,479.950
PoRS 09 — zdravstveno in socialno varstvo	80,159.000	16,809.000	96,968.000
PoRS 10 — družbene dejavnosti	97,094.000	21,500.000	118,594.000
PoRS 11 — družbena infrastruktura	91,561.928	19,521.175	111,083.103
PoRS 12 — tekstilna in usnjarsko-predelovalna industrija	150,157.000	56,999.997	207,156.997
PoRS 01—12 SKUPAJ	2.330,651.071	1.497,204.800	3.827,855.871
Prednostni program PoRS	571,096.000	571,096.000	1.142,192.000
SKUPAJ PoRS-i	2.901,747.071	2.068,300.800	4.970,047.871

**PREGLED FINANCIRANJA RAZISKOVALNIH DEL
OBČINSKIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI V LETU 1986**

Usmerjeni raziskovalni program/projekt — naslov naloge in izvajalci	Pogodbena sredstva 1986	
	ORS	Sofinancer
1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST AJDOVŠČINA		
1. Nove oblike delovnih organov rotacijskih drobil	1,430.000	—
2. Razvoj vertikalnih pakirnih strojev z volumenskim dozatorjem	1,430.000	—
3. Dietna brezglutenska testenina razvoj in izdelava	1,430.000	—
4. Izbira odpadnih surovin v živilsko-predelovalni industriji	1,430.000	—
5. Gnojilni učinek blata Centralne čistilne naprave Ajdovščina	500.000	—
6. Preizkušnje pridelovanja poljščin z izborom ustreznih kultivarjev VIPA	190.000	—
7. Možnost vključevanja oljne ogrščice in travno deteljnih mešanic v kolobar	500.000	—
8. Možnost pridelovanja trde pšenice in izbor assortimenta v Vipavski dolini	500.000	—
9. Geološka transverzala	150.000	—
10. Primorski emigrantje med obema vojnama in njihovo delovanje v Mariboru	100.000	—
11. Raziskava vodnih virov med Čavnom in Lijakom	488.400	—
SKUPAJ	8,148.400	—

V pregledu financiranja raziskovalnih del ni podatkov o tistih občinskih raziskovalnih skupnostih, ki nam jih niso poslale, ali pa so njihova poročila nepopolna. To so: Cerknica, Dravograd, Hrastnik, Idrija, Jesenice, Krško, Ljubljanski občini Moste-Polje in Vič-Rudnik, Ljutomer, Logatec, Metlika, Mozirje, Ormož, Postojna, Radlje ob Dravi, Rayne na Koroškem, Sevnica, Slovenj Gradec, Slovenska Bistrica, Smarje pri Jelšah, Tolmin, Trbovlje in Zagorje ob Savi.

	1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST BREŽICE			
1. Raziskave pitne vode	500.000	—	—
2. Vzgoja in pridelava marelic in breskev	288.000	—	—
3. Raziskave pridobivanja jabolk	250.000	—	—
4. Raziskave mineralnih surovin na desnem bregu Save	824.000	—	—
5. Raziskave rimskega nahajališča na V. Malen.	200.000	—	—
SKUPAJ	2,062.000	—	—

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST CELJE

I. Projekt »P«

1. Sinteza aktivnih substanc na polimernih nosilcih			
Aero	5,186.000	6,000.000	—
2. Fleksibilne strežne naprave — tekstilni razvoj	3,177.000	—	—
Razvojni center Celje			
3. Razvoj proizvodnje dietalne hrane (prehrana fenilketonurikov)	798.000	750.000	—
MERX-MPI			
4. Strategija ustanavljanja VTE s primerom implementacije FSN	8,029.000	2,800.000	—
Razvojni center Celje			
5. Analiza cenovne konkurenčnosti izvoznih proizvodov celjske industrije	4,014.000	—	—
Razvojni center Celje			
6. Strateško planiranje v proizvodnih OZD — model MID			
Razvojni center Celje, Železarna Štore	3,724.000	3,500.000	—
7. Razvoj pogojev in usposabljanja delavcev za delo na NC in CNC strojih			
Srednja tehniška šola	2,676.000	33,000.000	—
8. Razvoj in osvajanje proizvodnje reketnega sistema »RCHX«			
Razvojni center Celje	6,383.000	44,000.000	—
9. Aplikacija mikrokapsuliranja			
Aero	2,766.000	38,080.000	—
10. Regeneriranje fluoriranih polimerov			
Cinkarna	1,191.000	4,480.000	—

	1	2	3
11. Avtomatizacija proizv. procesov TiO ₂ z mikroračunalniškim vodenjem procesa Cinkarna		1,185.000	4,455.000
12. Raziskava, razvoj in proizvodnja litih strmoramenških platiš Železarna Štore		2,127.000	24,880.000
13. Raziskava, razvoj in proizvodnja hidravličnih krilnih črpalk Železarna Štore		1,489.000	5,600.000
14. Program avtomatizacije in robotizacije EMO Celje		2,127.000	14,000.000
15. Elektromehanski merilni pretvorniki Libela		4,697.000	4,416.000
16. Proizvodnja dietalne hrane — visoko-proteinski preparat Merx — MPI		1,064.000	1,250.000
		50,633.000	187,211.000
II. Projekt »Raziskovalne naloge občinskega in regijskega značaja«			
1. Raziskovalna naloga »Integralni transport in prostra carinska cona« Razvojni center Celje		4,115.000	2,776.000
2. Raziskovalna naloga »Smeri in načini usmerjanja akumulacije« Razvojni center Celje		2,128.000	—
3. Raziskovalna naloga »Novi viri pitne vode« Komunala Celje		2,128.000	2,372.000
4. Raziskovalna naloga »Raziskava uporabnosti pepela fluidnih kurišč« Tehniška fakulteta, Univerza Maribor		2,127.000	670.000
5. Raziskovalna naloga »Register zelenih površin za območja urbanih naselij občine« Razvojni center Celje		2,127.000	6,410.000
6. Raziskovalna naloga »Vpliv onesnaženosti zraka na zdravstveno stanje nekaterih kategorij prebivalstva« Razvojni center Celje, Zdravstveni center		2,127.000	1,610.000
7. Raziskovalna naloga »Regijska ekološka bilanca« Razvojni center Celje		2,127.000	4,110.000
		16,879.000	17,948.000
SKUPAJ		67,512.000	205,159.000

	1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST ČRnomelj			
1. Raziskave za revitalizacijo starega mestnega jedra Črnomelja			
Dol. projektični biro Novo mesto	1,200.000	1,000.000	
2. Raziskave za izdelavo agrokarte občine Črnomelj			
Geodetski zavod Slovenije	3,600.000	2,400.000	
3. Kadrovski sistem v občini Črnomelj Mihelič, Črnomelj	170.000	—	
4. Arheološke raziskave neolita in eneolita v Beli krajini Filozofska fakulteta, Ljubljana	320.000	—	
5. Idejni projekt za izgradnjo malih hidroelektrarn na jezovih Kolpe, Lahinje in Krupe Kompare, Domžale	710.000	—	
6. Zgodnje usmerjanje v naravoslovje FNT, Ljubljana	175.000	—	
7. Raziskava belokranjskih narodnih noš ZKO Črnomelj	150.000	—	
8. Pravoslavna naselja v Beli krajini ZVNKD, Novo mesto	100.000	—	
9. Etnološka topografija Črnomelj Filozofska fakulteta, Ljubljana	368.000	250.000	
10. Raziskava o delovanju Notranjskega odreda ZB NOB, Cerknica	50.000	—	
SKUPAJ	6,843.000	3,650.000	

1. Priprava in izbira domaćih surovin za izdelavo livnih prakov za gredice	1,500.000	1,500.000
2. Toplotno vezanje vlaken z netkano tekstilijo	2,000.000	5,000.000
3. Raziskave uporabnosti odpadkov pri predelavi olja za prehrano domaćih živali	1,830.000	1,220.000
4. Obdelava gnojevke z izkoriščanjem bioplina	2,000.000	3,000.000
5. Računalniško uravnavanje farmske reje prasičev	3,500.000	5,250.000

	1	2	3
6. Preizkušnje gospodarskih lastnosti rajoniziranih in perspektivnih sort pšenice, ječmena in koruze ter vrst in sort krmnih rastlin za pridelovanje po strnišču in kot medposevki	720.000	1,080.000	
7. Proučitev možnosti za zvišanje pridelkov ajde na področju goorenjskih občin	720.000	2,400.000	
8. Smernice za razvijanje računalniško zasnovanih informacijskih sistemov in njihove povezanosti v občini s posebnim poudarkom na občino Domžale	2,500.000	—	
9. Dogovor o skupnih temeljih planov medobčinskega sodelovanja Ljubljanske regije za obdobje 1986—1990	1,500.000	—	
10. Bioprehrana	250.000	550.000	
11. Izdelava tesnilnih plošč iz pločevine pri snovnih črpalkah	2,000.000	2,860.000	
12. Poskusna izdelava vodnega stekla iz domačih surovin	3,000.000	3,000.000	
13. Biotehnologija škroba — »Pregled biotehnologije škroba«	1,000.000	1,000.000	
14. Čiščenje galvanskih odpadnih voda	2,000.000	3,000.000	
15. Postopek odbire merjascev na farmi prašičev v Ihanu	2,450.000	2,450.000	
16. Zobno zdravje otrok in mladih v občini Domžale	150.000	150.000	
17. Študije o družbenopolitičnem in socialno ekonomskem razvoju občine Domžale	1,000.000	—	
18. Racionalizacija kombinirane proizvodnje toplote in električne energije v DO Paprnica Količovo	1,600.000	2,400.000	
19. Hidrosilno terminirane poliakrilatne smole, zamrežuječe z izocianati	2,000.000	5,000.000	
SKUPAJ	31,720.000	39,860.000	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST GORNJA RADGONA

1. Vpliv časa propusta na odraslost plemenskih
telic

Živinorejski veterinarski zavod,
Murska Sobota

80.000 —

	1	2	3
2. Proizvodnja hrane na melioriranih površinah — II. faza			
Kmetijska zadruga, Gornja Radgona	1,020.000	—	
3. Melioracije in komasacije v Sp. Ščavnški dolini — III. faza			
Pedagoška fakulteta Maribor	400.000	—	
4. Dolgoročni enotni sistem reševanja odpadnih snovi — II. faza			
Zavod za ek. in urbanizem Murska Sobota	300.000	—	
5. Hidrološka ocena možnosti izkoriščanja termomineralnih voda v Pomurju — III. faza			
Radenska — Radenci Razvojni sektor	400.000	—	
6. Vpliv termomineralne vode vrtine MT-2 na rímski čardi na psoriatične bolnike — II. faza			
Radenska — Radenci Razvojni center	100.000	—	
7. Sklop raziskav v tovarni polnilne opreme			
Radenska — Radenci Razvojni sektor	300.000	—	
8. Banka mednarodnih trgovinskih in finančnih podatkov			
VEKŠ — Maribor, Institut za ekonomske odnose s tujino	100.000	—	
9. Dolgoročni razvoj območij ob Muri — krajinska zasnova			
Zavod za ek. in urbanizem Murska Sobota	600.000	—	
10. Razvoj univerzalne stiskalnice US-120			
ELKOM — LINA, Apače	500.000	—	
11. Razvojna študija			
Oddelek za občo upravo Sob Gornja Radgona	1,450.000	—	
SKUPAJ	5,250.000	—	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST GROSUPLJE

1. Uvajanje modela optimalne ekonomike razporejanja in predelave lesne mase	800.000	—
2. Vpliv dodatka bentonita različnim krmnim obrokom za goveje pitance na prirast in konzumacijo krme	2,500.000	—
3. Možnost uporabe aluminija in njegovih zlitin v gostinstvu in turizmu kot alternativnih materialov	200.000	—
SKUPAJ	3,500.000	—

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ILIRSKA BISTRICA**

1.	Analiza stanja in dolgoročni program razvoja potrebnih moči in porabe energije v občini Ilirska Bistrica	171.000	—
2.	Biofizične, biokemijske in morfološke lastnosti ovnovega semena	1,400.000	—
3.	Plodnost ovac v občini Ilirska Bistrica	1,400.000	—
4.	Ognjeodporna vlaknena plošča klase Blp. DIN normah	4,000.000	31,695.500
5.	Geografske raziskave Notranjske in Krasa	400.000	5,600.000
SKUPAJ		7,371.000	37,295.500

**OBČINSKE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI
IZOLA, KOPER, PIRAN**

1.	Razvojne možnosti gospodarstva obale III. naloga: Analiza možnosti novih programov ITEO, Ljubljana	8,500.000	—
2.	Vpliv reke Rižane na morje v Koprskem zalivu Inštitut za biologijo Univerze E. Kardelj v Ljubljani	1,475.000	—
3.	Uvajanje gojenja ploščate ostrige Ostrea edulis v obalnem morju Slovenskega primorja Inštitut za biologijo Univerze E. Kardelj v Ljubljani	955.000	1,000.000
4.	Demografska gibanja kot dejavnik regionalnega razvoja Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelj v Ljubljani	2,300.000	—
5.	Raziskave bivalnega okolja v mestnih naseljih Slovenske Istre Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelj v Ljubljani	1,400.000	—
6.	Speleološke raziskave v zaledju kraških izvirov na območju občine Koper Inštitut za raziskavo Krasa Postojna in JD Koper	210.000	—

	1	2	3
7. Obmejno gospodarsko sodelovanje med Jugoslavijo in Italijo			
Zavod za prosto cono Sežana in Inštitut za narodnostna vprašanja Ljubljana	480.000	1,700.000	
8. Kultura narodnostno mešanega ozemlja Slovenske Istre			
Znanstveni inštitut Filozofske fakultete Ljubljana	5,250.000	2,900.000	
9. Intenzifikacija pridelovanja vrtnin v Slovenski Istri			
VTOZD za agronomijo Ljubljana — BF, Droga Portorož	1,500.000	1,100.000	
10. Primorski emigrantje v Mariboru			
Marksistični center Univerze Maribor	200.000	—	
11. Vpliv meteoroloških faktorjev na dihanje astmatikov na obalnem področju			
KRKA Novo mesto, TOZD DE Strunjan	1,075.631	—	
12. Analiza potreb po pedagoških delavcih na območju južne Primorske do leta 2000			
PA Koper — ODPD Koper	109.200	—	
13. Priprava in realizacija programa izgradnje stanovanjskih objektov s pasivno izrabo sončne energije v občinah Južne Primorske			
LIZ Inženiring Ljubljana	100.000	—	
SKUPAJ	23,554.831	6,600.000	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST KAMNIK

1. Vzgoja predšolskega otroka za prvo usmerjanje v naravoslovje	400.000	—
2. Proučitev možnosti za večji pridelek ajde	917.500	700.000
3. Vloga krme na proizvodnost in zdravstveno stanje molznic	150.000	—
4. Raziskave vplivov Fitoregulatorja na rast in rodnost jablan Paclobutrozol	500.000	—
5. Introdukcije rastlin in etiketiranje rastlinskega inventarja v Arboretumu	2,000.000	—
6. Odpadki v usnjarski industriji	3,000.000	—
7. Uporaba mikroprocesorja v vodenju manjših proizvodnih procesov	2,000.000	—
8. Razvoj in izdelava obdelovalnih naprav za površinsko obdelovanje folij	1,500.000	—

1	2	3
9. Kraški svet Velike planine	500.000	—
10. Raziskave gline v Lončarski zadrugi	1,000.000	—
11. Mehanska obdelava topolovega lesa	1,000.000	—
12. Razvoj novih tehnologij in materialov	1,500.000	—
SKUPAJ	14,467.500	700.000

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
KOČEVJE**

1. Zaščita in sanacija glavnih vodnih zajetij v občini Kočevje in Ribnica	200.000	—
2. Hidrogeološke raziskave vodnih virov v občini Kočevje in Ribnica	500.000	—
3. Ukripi za povečanje ekonomičnosti prireje mesa in mleka na intenziviranih površinah	944.204	—
4. Širjenje semenske proizvodnje trav in leguminoz ter drugih krmnih rastlin primernih za proizvodnjo krme v hribovitih predelih	588.782	—
5. Usklajevanje staleža divjadi s stanjem gozda (predvsem jelenjadi)	1,656.246	—
6. Študija varstva naravne in kulturne dediščine občine Kočevje	1,487.440	—
7. Raziskava o motoričnih sposobnostih in morfoloških značilnostih osnovnošolskih otrok	114.450	—
SKUPAJ	5,491.122	—

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
KRANJ**

1. Organiziranje računalniško podprtega postopka odločanja v OZD in Model računalniško zasnovanega informacijskega sistema poslovnega procesa delovnih organizacij za potrebe odločanja na operativni in taktični ravni	1,400.000	—
2. Analiza knjižnične dejavnosti kot bistvenega elementa informacijskega sistema za znanstveno, izobraževalno in kulturno dejavnost	672.000	—

	1	2	3
3. Osebnostne lastnosti, dinamika in modeli psihoterapevtskih intervencij pri ženah z EPH gestozo	900.000	—	
4. Proučevanje različnih travno-deteljnih mešanic za zamenjavo obstoječe travne ruše v hribovskem področju	1,400.000	—	
5. Proučitev možnosti za zvišanje pridelkov ajde na področju gorenjskih občin	720.000	—	
6. Zgodovinska, etnološka in umetnostno-zgodovinska topografija naselij v občini Kranj	520.000	—	
7. Naravne zdravju škodljive snovi v krmnih rastlinah v Sloveniji	250.000	—	
8. Kvaliteta mleka v odvisnosti od pogojev pri proizvodnji mleka na področju Mlekarne Kranj	350.000	—	
9. Energetski blok za ogrevanje večstanovanjske hiše ali družbenega objekta	800.000	—	
10. Varovanje otrok in mladostnikov na poti v šolo	1,000.000	—	
SKUPAJ	8,512.000	—	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST LAŠKO

1. Ekološka bilanca celjske regije (2-letna naloga za vse občine regije) Razvojni center Celje	1,003.680	—
2. Analiza invalidnosti v občini Laško Center za usposabljanje in zaposlovanje invalidov Celje	637.461	764.953
3. Turizem v občini Laško in njegova dolgoročna strategija (2-letna naloga 1/2 zneska v 1986) VEKŠ Maribor, Institut za Marketing	1,870.000	—
4. Izboljšava reprodukcije govedi v občini (3-letna naloga, 1986 del zneska) KZ Laško in Veterinarski zavod Celje enota Laško	1,000.000	—
5. Prenos poslovanja in informacijskega sistema za skupščino občine in občinske SIS na računalnik Metalka Služba za računalniški inženiring Maribor	1,500.000	—
SKUPAJ	6,011.141	764.953

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
LENART**

1. MLM — program za izdelavo električnega radiatorja	1,516.000	—	
2. Ekonomski vidiki blagovne distribucije in integralni transport v regiji	550.000	—	
3. Program preusmeritve Marlesa in izdelava orodij	1,200.000	—	
4. Presnovni profil mladih pitanih govedi	200.000	—	
5. Sofinanciranje nabave specialnih učil za kemijski krožek na OS Žurovski dol	200.000	—	
6. MK — sofinanciranje nabave literature o računalništvu	600.000	—	
SKUPAJ	4,266.000	—	

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
LENDAVA**

1. Popis odlagališč odpadkov in pokrajinsko-ekološki vidiki iskanja alternativnih lokacij za urejeno odlaganje smeti v občini Lendava Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelja v Ljubljani	2,000.000	—	
2. Raziskave nahajališč pitne vode za Lendavo in Turnišče Geološki zavod Ljubljana	1,000.000	—	
3. Raziskava o problemih mešanih delavsko-kmečkih gospodinjstev v občini Lendava Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelja v Ljubljani	1,131.500	—	
4. Hidrogeološke raziskave termalnih voda v Pomurju Geološki zavod Ljubljana	120.000	—	
5. Dolgoročni razvoj območij ob Muri Zavod za ekonomiko in urbanizem Murska Sobota	600.000	—	
6. Patologija reprodukcije govedi v lendavski občini Veterinarska postaja Murska Sobota	1,050.000	—	
SKUPAJ	5,901.500	—	

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
LJUBLJANA BEŽIGRAD**

1.	Rehabilitacija na nivoju osnovnega zdravstvenega varstva	1,565.000	500.000
	— Elektromotorni invalidski voziček za otroke		
	— Metoda za izdelavo ležišča za začasno protezo za amputirance spodnjih ekstremitet brez odvzema mere		
2.	Vrednotenje vpliva immobilizacijskih mavčevih škornjev na držo in hojo otrok s cerebralno paralizo	500.000	5,249.000
3.	Model računalniško zasnovanega sistema za potrebe odločanja v zvezi s poslovним procesom na operativni in taktični ravni DO	500.000	9,700.000
4.	Študija potresne ogroženosti stanovanj in poslovnih stavb mesta Ljubljane	2,500.000	4,500.000
5.	Raziskave potresne ranljivosti starejših šolskih objektov v občini Bežigrad	2,500.000	18,050.000
6.	Raziskava zvočne zaščite stanovanjskih zgrADB pred hrupom, ki nastaja v zgradbi in pred hrupom okolice	1,800.000	—
7.	Hidrološke raziskave na Ljubljanskem barju	500.000	12,000.000
8.	Registracija obstoječih in potencialnih vodnih virov v občini Bežigrad s predlogom varovanja	2,300.000	—
9.	Registracija plazovitih področij v občini Bežigrad	2,650.000	—
10.	Informacijski sistem občine	1,000.000	—
11.	Evaluacija metode na pripravo začetnega opismenjevanja pri predšolskih otrocih	600.000	2,700.000
12.	Osnovna šola in družbeno okolje	500.000	13,910.000
	— Starši, učitelji, učenci v vzgojno izobraževalnem procesu		
	— Didaktično inoviranje v vzgojno izobraževalnem procesu		
	— Uspodbujanje učiteljev in vzgojiteljev		
	— Socialno pedagoška teorija in praksa ter problemi soc. posebnih soc. skupin		
13.	Idejni projekt velikega finišerja na gosenicah	600.000	6,000.000
SKUPAJ		17,515.000	73,609.000

	1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST LJUBLJANA CENTER			
1. Katalitično zmanjšanje emisij bencinskega motorja			
Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko Ljubljana	3,000.000	500.000	
2. Računalnik v gradbenem inženirstvu Fakulteta za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo, Ambient Ljubljana, Institut Jožef Stefan, Ljubljana	3,000.000	20,000.000	
3. Krajevna skupnost od teoretičnih izhodišč do praktičnih rešitev Ekonomska fakulteta, Medicinska fakulteta	3,200.000	800.000	
4. Raziskava smotrnosti porabe zdravil v bolnišnicah SRS in na področju občine Center Medicinska fakulteta Ljubljana	600.000	1,000.000	
5. Ugotavljanje onesnaženosti na področju Ljubljane z indikatorskimi rastlinami	200.000	—	
6. Varovanje otrok in mladostnikov na poti v šolo Univerza v Mariboru, Tehniška fakulteta Maribor	400.000	2,500.000	
7. Oblikovanje informacij za potrebe delegatskega odločanja Inštitut za sociologijo v Ljubljani	750.000	500.000	
8. Organiziranje in artikulirvanje interesov mladih FSPN, Raziskovalni inštitut	750.000	—	
SKUPAJ	11,900.000	25,300.000	

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
LJUBLJANA ŠIŠKA**

1. Biotehniška predelava sulfitne lužnice v krmni kvass	500.000	—
2. Sistem kritinol	500.000	—
3. Postopek za sintezo nikardipina in njegovih hidriranih soli	2,180.000	—
4. Numerična CNC krmilja	3,000.000	—
5. Raziskava smotrnosti porabe zdravil v bolnišnicah SR Slovenije	105.000	—

1	2	3
6. Raziskava interesnih dejavnosti mladih — urejanje novega pristopa organiziranja	200.000	—
7. Vpliv okolja na razvoj rahičev pri otrocih	100.000	—
8. Moralna zavest in socialistična družba v Jugoslaviji (magistrska naloga)	160.000	—
9. Odpornost proti rdečkam pri dekleih v šolskem obdobju in ženah v rodni dobi (magistrska naloga)	160.000	—
10. Estetski vidiki spopada na umetniški levici med obema vojnoma (doktorska disertacija)	200.000	—
11. Vrste hipertrofije levega prekata srca pri bolnikih z arterijsko hipertenzijo	300.000	—
12. Pomen hipertenzivne reakcije pri obremenilnem testiranju mejnih hipertonikov	300.000	—
13. Maligna arterijska hipertenzija	300.000	—
14. Raynaudov fenomen	700.000	—
15. Izdaja zbornika Univerze E. Kardelja v Ljubljani z naslovom »Narodno in revolucionarno gibanje slovenskih visokošolcev v obdobju 1919—1941«	100.000	—
16. Udeležba dveh zdravnic — specialistk iz ZD Ljubljana Šiška na mednarodnem strokovnem srečanju v Erevanu v Sovjetski zvezi		
SKUPAJ	8,925.000	—

RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA OBMOČJE MESTA MARIBOR

1. Projekt Maribor 2000 — III. faza Ekonomski center	18,177.000	23,000.000
2. Mikroračunalniška avtomatizacija — Tehniška informatika	3,641.000	5,000.000
— Avtomatizacija procesov	6,096.000	9,900.000
— Načrtovanje mikroelektronskih vezij	2,849.000	5,000.000
— Modularne komponente z elektroniko	1,505.000	2,400.000
— Optimalno koriščenje energije v naseljih Tehniška fakulteta — Center za aplikativno mikroelektroniko	1,416.000	1,527.000
3. Visokofrekvenčna električna orodja Raziskovalna enota SOZD Elektrokovina	2,579.000	11,312.625
4. Raziskave novih oblik in materialov radialnih tekačev za centrifugalne večstopenjske črpalki Raziskovalna enota SOZD Elektrokovina	2,088.000	13,031.202

	1	2	3
5. Asinhronski motorji — regulacija hitrosti Raziskovalna enota SOZD Elektrokovina	4,166.000	41,917.845	
6. Razvoj srednjenačetostnih stikalnih naprav Raziskovalna enota SOZD Elektrokovina	2,912.000	7,303.800	
7. Kibernetski sistemi in naprave Ekonomski center	1,396.000	2,950.000	
8. Procesna tehnika Tehniška fakulteta, Metalna, Inštitut Zlatorog	23,815.000	77,625.240	
9. Raziskave in razvoj tehnologije gliceridov Inštitut Zlatorog	5,689.000	54,453.783	
10. Sinteza novih substanc Tehniška fakulteta — VTO Kemijska tehnologija	1,915.000	3,221.000	
11. Ekstrakcijski postopki za naravne substance Tehniška fakulteta — VTO Kemijska tehnologija	1,757.000	2,000.000	
12. Modifikacija polimerov Visoka ekonomsko komercialna šola	906.000	900.000	
13. Optimiranje proizvodnih ferokromov Visoka ekonomsko komercialna šola	540.000	874.800	
14. Razvoj strojev za obdelavo kratkih kosov lesa Tehniška fakulteta — VTO strojništvo	1,766.000	1,500.000	
15. Razvoj sanitarnih in ogrevalnih armatur Tehniška fakulteta — VTO strojništvo	1,098.000	3,400.000	
16. Uvajanje CAD, CAM v proizvodnjo TAM — TOZD Razvoj in raziskave, Tehniška fakulteta — VTO strojništvo	5,496.000	13,591.400	
17. Ekonomična gospodarska vozila TAM — TOZD Razvoj in raziskave	992.000	1,400.000	
18. Razvoj strojev za čiščenje snega na železniških progah Tehniška fakulteta — VTO elektrotehnika	2,174.000	2,076.000	
19. Optimalna rešitev primestnega vlaka Tehniška fakulteta — VTO elektrotehnika	1,874.000	4,500.000	
20. Model kurišča trajnožarnega kamina Tehniška fakulteta — VTO elektrotehnika	1,874.000	4,500.000	
21. Raziskave o zanesljivosti zvarnih spojev Metalna — TOZD raziskave in razvoj	3,022.000	2,000.000	
22. Razstavljeni armirano-betonski objekti Tehniška fakulteta — VTO gradbeništvo	1,641.000	2,000.000	

	1	2	3
23. Industrializacija zaključnih del v gradbeništvu			
Tehniška fakulteta — VTO gradbeništvo	1,061.000	3,600.000	
24. Intenziviranje sadjarske proizvodnje			
Višja agronomска šola Maribor	2,542.000	4,444.000	
25. Hidromelioracije			
Višja agronomска šola	1,969.000	4,350.000	
26. Namakanje kmetijskih zemljišč			
Višja agronomска šola	764.000	580.000	
27. Razvoj visokih tehnologij v tekstilni industriji			
Tekstilni inštitut Maribor	1,065.000	3,300.000	
28. Razvoj domačih tekstilnih strojev za apretiranje in barvanje			
Tekstilni inštitut Maribor	3,632.000	5,050.000	
29. Domača proizvodnja nadomestnih strojnih delov za tekstilno industrijo			
Tehniška fakulteta — VTO strojništvo	1,652.000	3,607.600	
30. Razvoj drobnega gospodarstva			
Ekonomski center Maribor	2,517.000	4,293.000	
31. Temeljne strategije razvoja marketinga in informacije za njihovo delovanje			
Visoka ekonomska komercialna šola	1,528.000	1,450.000	
32. Vplivi predzakonskega in zakonskega svetovanja na ustavne pravice do svobodnega odločanja o rojstvu otrok			
Višja pravna šola v Mariboru	909.000	—	
33. Izkoriščanje komunalnih odpadkov			
Projekt Maribor	1,130.000	1,577.000	
34. Raziskave pogojev in priprava ukrepov za zavarovanje okolja v Mariboru			
— raziskave pitne vode	2,852.000	4,000.000	
— raziskave toksičnih odpadkov	820.000	1,600.000	
— epidemiološke raziskave vpliva specifičnih emisij			
Zavod za zdravstveno varstvo Maribor	1,625.000	2,400.000	
35. Poškodbe pri delu v gospodarskih OZD			
Inštitut za varstvo pri delu	2,129.000	3,500.000	
36. Zgodovina Maribora			
— Zbiranje listinskega gradiva za Zgodovino Maribora	352.000	1,600.000	
— Zgodovina Maribora 1945—1980	261.000	150.000	
— Primorski emigrantje v Mariboru	216.000	303.000	
— Gornji Maribor v luči arheoloških izkopavanj	432.000	—	
Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru			

	1	2	3
37. Projekt avtomatizacije oddelka za dokumentacijo in bibliografijo	1,141.000	2,566.186	
38. Varovanje otrok in mladostnikov na poti v šolo Tehniška fakulteta VTO gradbeništvo	2,573.000	10,700.000	
39. Interesne usmerjenosti in koncepcije sveta v različnih skupnostih mladih v Mariboru Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru	476.000	350.000	
40. Dejavniki študijske in delovne uspešnosti študentov Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru	611.000	300.000	
41. Pedagoško gibanje in šolstvo v Mariboru od ustanovitve učiteljišča 1872 do ustanovitve Pedagoške akademije 1985 Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru	465.000	400.000	
42. Pomen in vloge animacije za delovanje vzgojno-izobraževalnih organizacij Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru	325.000	100.000	
43. Organiziran celodnevni vzgojno-izobraževalni proces v šoli Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru	129.000	100.000	
44. Centralne funkcije na področju družbenih dejavnosti Ekonomski center Maribor	2,181.000	—	
45. Vzgoja za zgodnje usmerjanje v naravoslovje Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo v Ljubljani	388.000	1,267.500	
46. Stanje in možnosti izvajanja interesnih dejavnosti v domovih srednješolcev v Mariboru Pedagoška fakulteta Maribor	253.200	100.000	
47. Nove metode kirurškega zdravljenja za skrajšanje rehabilitacije in hospitalizacije Splošna bolnišница Maribor — raziskovalna enota	3,546.000	743.750	
48. Raziskave o koronarnih rizičnih faktorjih pri otrocih in mladostnikih Splošna bolnišница Maribor — raziskovalna enota	352.000	3,669.900	

	1	2	3
23. Industrializacija zaključnih del v gradbeništvu			
Tehniška fakulteta — VTO gradbeništvo	1,061.000	3,600.000	
24. Intenziviranje sadjarske proizvodnje			
Višja agronombska šola Maribor	2,542.000	4,444.000	
25. Hidromelioracije			
Višja agronombska šola	1,969.000	4,350.000	
26. Namakanje kmetijskih zemljišč			
Višja agronombska šola	764.000	580.000	
27. Razvoj visokih tehnologij v tekstilni industriji			
Tekstilni inštitut Maribor	1,065.000	3,300.000	
28. Razvoj domačih tekstilnih strojev za apretiranje in barvanje			
Tekstilni inštitut Maribor	3,632.000	5,050.000	
29. Domača proizvodnja nadomestnih strojnih delov za tekstilno industrijo			
Tehniška fakulteta — VTO strojništvo	1,652.000	3,607.600	
30. Razvoj drobnega gospodarstva			
Ekonomski center Maribor	2,517.000	4,293.000	
31. Temeljne strategije razvoja marketinga in informacije za njihovo delovanje			
Visoka ekonombska komercialna šola	1,528.000	1,450.000	
32. Vplivi predzakonskega in zakonskega svetovanja na ustavne pravice do svobodnega odločanja o rojstvu otrok			
Višja pravna šola v Mariboru	909.000	—	
33. Izkorščanje komunalnih odpadkov			
Projekt Maribor	1,130.000	1,577.000	
34. Raziskave pogojev in priprava ukrepov za zavarovanje okolja v Mariboru			
— raziskave pitne vode	2,852.000	4,000.000	
— raziskave toksičnih odpadkov	820.000	1,600.000	
— epidemiološke raziskave vpliva specifičnih emisij			
Zavod za zdravstveno varstvo Maribor	1,625.000	2,400.000	
35. Poškodbe pri delu v gospodarskih OZD			
Inštitut za varstvo pri delu	2,129.000	3,500.000	
36. Zgodovina Maribora			
— Zbiranje listinskega gradiva za Zgodovino Maribora	352.000	1,600.000	
— Zgodovina Maribora 1945—1980	261.000	150.000	
— Primorski emigrantje v Mariboru	216.000	303.000	
— Gornji Maribor v luči arheoloških izkopavanj	432.000	—	
Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru			

	1	2	3
37. Projekt avtomatizacije oddelka za dokumentacijo in bibliografijo		1,141.000	2,566.186
38. Varovanje otrok in mladostnikov na poti v šolo Tehniška fakulteta VTO gradbeništvo		2,573.000	10,700.000
39. Interesne usmerjenosti in koncepcije sveta v različnih skupnostih mladih v Mariboru Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru		476.000	350.000
40. Dejavniki študijske in delovne uspešnosti študentov Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru		611.000	300.000
41. Pedagoško gibanje in šolstvo v Mariboru od ustanovitve učiteljišča 1872 do ustanovitve Pedagoške akademije 1985 Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru		465.000	400.000
42. Pomen in vloge animacije za delovanje vzgojno-izobraževalnih organizacij Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru		325.000	100.000
43. Organiziran celodnevni vzgojno-izobraževalni proces v šoli Center za znanstveno raziskovalno delo na Pedagoški fakulteti v Mariboru		129.000	100.000
44. Centralne funkcije na področju družbenih dejavnosti Ekonomski center Maribor	2,181.000	—	
45. Vzgoja za zgodnje usmerjanje v naravoslovje Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo v Ljubljani	388.000	1,267.500	
46. Stanje in možnosti izvajanja interesnih dejavnosti v domovih srednješolcev v Mariboru Pedagoška fakulteta Maribor	253.200	100.000	
47. Nove metode kirurškega zdravljenja za skrajšanje rehabilitacije in hospitalizacije Splošna bolnišnica Maribor — raziskovalna enota	3,546.000	743.750	
48. Raziskave o koronarnih rizičnih faktorjih pri otrocih in mladostnikih Splošna bolnišnica Maribor — raziskovalna enota	352.000	3,669.900	

	1	2	3
49. Izdelava modela vodene prehrane in karies Splošna bolnišnica Maribor — raziskovalna enota		479.000	150.000
50. Preventiva zobnega kariesa z zalitjem in fluoriranjem zob Univerzitetni klinični center — Stomatološka klinika Ljubljana		402.000	560.000
51. Raziskava smotrnosti porabe zdravil v splošnih bolnišnicah SRS Splošna bolnišnica Maribor — raziskovalna enota, Medicinska fakulteta Ljubljana		254.000	5,500.000
52. Raziskave življenjskih pogojev družin v Mariboru in ocena ustreznosti sedanjih oblik družbene skrbi za družino Ekonomski center Maribor		897.000	634.000
53. Sistemski analiza objektivnih potreb občanov in združenega dela po zdravstvenem varstvu s posebnim ozirom na uveljavljeno zdravstveno zavarovanje Splošna bolnišnica Maribor — raziskovalna enota		500.000	355.000
54. Metodološke osnove za inventivno dejavnost in njihova poraba pri racionalizaciji dela Ekonomski center Maribor		2,681.000	4,400.000
SKUPAJ		149,341.200	390,097.531

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST MURSKA SOBOTA

1. Razmnoževanje rastlin »in vitro« II. faza TOZD Vrtnarstvo	10,397.090	2,599.000
2. Predinvesticijska dokumentacija za gradnjo testne postaje za proizvodnjo bioplina na ŽVŽ ŽVŽ Murska Sobota	6,879.600	1,375.920
3. Možnosti uporabe geotermalne energije v prehrabnem industriji Pomurja ZEU Murska Sobota	9,000.000	4,500.000
4. Dolgoročni enotni sistem reševanja odpadnih snovi v Pomurju ZEU Murska Sobota	4,586.400	2,201.472
5. Vpliv časa pripusta na odrast brejih telic ŽVŽ Murska Sobota	920.000	320.000

1	2	3
6. Vsebnost beljakovin v različnem tipu zrna koruze ŽVZ Murska Sobota	318.000	159.000
7. Etiologija kordiomiopatij pri teletih na območju občine Murska Sobota Veterinarska postaja Murska Sobota	700.000	300.000
8. Hidrogeološka ocena izkoriščanja termalnih voda v Pomurju Radenska — Radenci	10,420.000	250.000
9. Razvoj primestnega avtobusnega prometa za Pomurje Certus TOZD Avtobusni promet	600.000	400.000
10. Kolokvij »Bronasta doba v Sloveniji — Dolnji Lakoš KC »Miško Kranjec« Murska Sobota	1,200.000	300.000
11. Raziskava smotrnosti porabe zdravil v bolnišnicah (SRS) — nadaljevalna naloga Medicinske fakultete Ljubljana	5,231.034	210.000
12. Vključevanje suhih pesnih rezancev v krmne obroke za pitanje prašičev Tovarna močnih krmil Murska Sobota	1,500.000	500.000
13. Evidentiranje pojava koruzne večešč Srednja kmetijska šola Rakičan	65.000	65.000
14. Bob kot vir proteinov v prehrani živine — nadaljevanje iz leta 1985 Srednja kmetijska šola Rakičan	125.000	125.000
15. Ugotavljanje naleta listnih uši na krompirju Srednja kmetijska šola Rakičan	150.000	150.000
16. Prekmurje po II. svetovni vojni I. fază 3-letnega projekta KC »Miško Kranjec« Murska Sobota	110.000	110.000
17. Krajinska zasnova — Dolgoročni razvoj območij ob Muri ZEU Murska Sobota	20,400.000	1,200.000
18. Mladinski raziskovalni socialno-geografski tabor — Motvarjevc 1986 Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelja v Ljubljani		100.000
19. Dvojezična vzgoja in izobraževanje v večjezičnih okoljih Pedagoški inštitut pri Univerzi E. Kardelja v Ljubljani		250.000
SKUPAJ	72,602.174	15,115.392

1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST NOVA GORICA		
1. Mikropropagacija hibridnega amarilisa	266.240	—
2. Raziskava možnosti organizacije terminske proizvodnje vrtnin z ugotavljanjem možnosti plasmajev	4,640.830	—
3. Intenzifikacija poljedelske proizvodnje	2,255.500	—
4. Novejše podlage za breskve v primerjavi s sejancem na Goriškem	586.759	—
5. Bakterijsko propadanje trt v Goriških Brdih	1,193.180	—
6. Higienska kvaliteta mleka — razširjenost mastitisa na področju občine Nova Gorica	1,061.300	—
7. Proučevanje introduciranih sort kakija na Goriškem	729.000	—
8. Razvoj cisterne za prevoz tekočih goriv izdelane iz aluminijaste zlitine	1,814.750	—
9. Carinska cona Nova Gorica v vlogi višjih oblik gospodarskega sodelovanja	633.950	—
10. Transport in skladiščenje nevarnih snovi v poliolefinski embalaži	1,109.400	—
11. Spremljanje fizikalno kemičnih in mikrobioloških sprememb v akumulacijskem jezeru reke Soče	1,294.300	—
12. Lahko sestavljeni opaži	1,109.400	—
13. Absentizem	594.350	—
14. Celjenje drobnih žil in kit	396.150	—
15. Delna zamenjava zemeljskega plina s premogom pri žaganju opečnih izdelkov	1,396.725	—
16. Goriški letnik št. 3	1,304.620	—
17. Arheološka izkopavanja v Lokah	1,304.620	—
18. Raziskave Brd	482.710	—
19. Goriški in Primorski Slovenci v razdobju 1848—1947	1,076.326	—
20. Arheološka izkopavanja na gradu Rihemberk	521.850	—
21. Tipologija kmečkega stavbarstva na Goriškem	521.850	—
22. Vodna oskrba Trnovsko Banjske planote	2,053.200	—
SKUPAJ	26,347.000	—

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
NOVO MESTO**

1.	Kvaliteta okolja v občini Novo mesto ter vključevanje ekoloških vidikov v prostorske sestavine planov	Zavod za družbeno planiranje Novo mesto	2,000.000	2,850.000
2.	Kulturne vrednote in potrebe ter potrošnje kulturnih dobrin prebivalstva občine Novo mesto	Zavod za družbeno planiranje Novo mesto	1,000.000	1,110.000
3.	Neurejena odlagališča odpadkov — degradacijski element v prostoru novomeške občine	Zavod za družbeno planiranje Novo mesto	1,500.000	2,400.000
4.	Tipologija ruralne arhitekture v občini Novo mesto z ozirom na dolensko regijo	Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine Novo mesto	500.000	500.000
5.	Verdun — zgodnjeantično grobišče	Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine Novo mesto	800.000	360.000
6.	Arheološka topografija KS Dolenjske Toplice ter sondažna raziskava gradišča Cvinger pri Dolenjskih Toplicah	Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine Novo mesto	390.000	390.000
7.	Nastavitev evidence dejanske rabe zemljišč Sob Novo mesto	Geodetska uprava Sob Novo mesto	200.000	70.000
8.	Položaj in funkcija izobraževanja odraslih v družbenih dokumentih in razvoj družbene prakse	Pedagoška akademija Ljubljana	650.000	650.000
9.	Tehnika pridelave in predelave grozdja ter pogoji za organiziranje vinogradništva na Dolenjskem	Kmetijska zadruga KRKA Novo mesto	1,000.000	2,450.000
10.	Mešanica leguminoz, graminej in križnic kot krmni dosevek	Biotehniška fakulteta Ljubljana	500.000	—
11.	Proučitev možnosti za povečanje pridelkov ajde na Dolenjskem	Biotehniška fakulteta Ljubljana	300.000	—
12.	Raziskava vplivov mehaničnih inzulov različnih tipov molznih strojev na pojave latentnih mastitisoš	Dolenjski veterinarski zavod Novo mesto	1,400.000	2,100.000

1	2	3
13. Trifazni statični pretvornik 75 KVA ISKRA Avtomatika TOZD TENEL Novo mesto	3,000.000	4,650.000
14. Paralelno delovanje dvokvadratnih pretvornikov BNS---D--A v sistemu brez prekinitvenega izmeničnega napajanja ISKRA Avtomatika TOZD TENEL Novo mesto	1,000.000	1,570.000
15. Razvoj tehnologij in materialov za proizvodnjo keramičnih kondenzatorjev ISKRA IEZE TOZD KEKO Žužemberk	3,000.000	13,000.000
16. Uvajanje računalniškega informacijskega sistema v poslovanje razvoja strojne opreme v TOZD Upori ISKRA IEZE TOZD UPORI Šentjernej	900.000	980.000
17. Razvoj optimalnega postopka za tankoplastne elektrode za prikazalnike (II. faza) ISKRA IEZE TOZD UPORI Šentjernej	1,250.000	1,250.000
18. Raziskave in razvoj senzorjev za detekcijo toksičnih in eksplozivnih plinov (II. del) ISKRA IEZE TOZD UPORI Šentjernej	3,100.000	3,100.000
19. Možnost umetnega namakanja šentjernejskega polja GIP PIONIR Novo mesto	2,700.000	300.000
20. Elektronsko merjenje pretokov in temperaturnih sprememb s prenosnimi merilnimi instrumenti GIP PIONIR Novo mesto	650.000	670.000
21. Armirano betonski rebričasti križem armirani stropovi izdelani z acrylnimi kasetami GIP PIONIR Novo mesto	500.000	500.000
22. Delno prednapeti beton GIP PIONIR Novo mesto	550.000	580.000
23. Montažne konstrukcije kot sklop različnih materialov (jeklo-beton-les) GIP PIONIR Novo mesto	1,000.000	1,200.000
24. Razvoj sodobnih sterilnih oblik bioaktivnih učinkovin KRKA, tovarna zdravil Novo mesto	3,500.000	6,000.000
25. Računalniško vodenje kemičkih reaktorjev v pilotnem obratu oddelka za kemijo KRKA, tovarna zdravil Novo mesto	1,000.000	6,000.000

	1	2	3
26. Ugotavljanje primernosti metode čiščenja odpadnih vod s stolpnim fermentorjem 25 m ³ pilotni model			
KRKA, tovarna zdravil Novo mesto	1,800.000	3,000.000	
27. Odstranjevanje in izkoriščanje trdnih odpadkov iz fermentacije			
KRKA, tovarna zdravil Novo mesto	2,250.000	2,250.000	
28. Model računalniško zasnovanega informacijskega sistema poslovnega procesa delovne organizacije za potrebe odločanja na operativni in taktični ravni			
VŠOD Kranj in KRKA, tovarna zdravil Novo mesto	700.000	—	
29. Arheološka raziskava Halštatskih gomil na Marofu			
Dolenjski muzej Novo mesto	1,200.000	1,600.000	
SKUPAJ	38,340.000	59,530.000	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST PTUJ

1. Problematika onesnaževanja okolja v občini Ptuj			
Inštitut za geografijo	800.000	—	
2. Fevdalna stanovanjska kultura na ptujskem območju			
Pokrajinski muzej	416.750	—	
3. Glasbena zbirka Pokrajinskega muzeja			
Pokrajinski muzej	438.300	—	
4. Minoritska knjižnica			
LSK Ptuj	1.634.670	—	
5. Vrtina Toplice			
Toplice	18,000.000	—	
6. Razvoj filtrirne naprave strupenih plinov			
AGIS Ptuj	1,800.000	—	
7. Razvoj elektronskega tahografa			
AGIS Ptuj	2,400.000	—	
8. Razvoj nove generacije sedežev za voznike motornih vozil			
AGIS Ptuj	2,400.000	—	
9. Determiniranje komponent potrebnih za dimenzioniranje dinamično obremenjenih vzmeti			
AGIS Ptuj	600.000	—	

1	2	3
10. Razvoj visokotlačnih in nizkotlačnih toplotnih izmenjevalcev AGIS Ptuj	1,200.000	—
11. Razvoj in uvajanje nove tehnologije izdelave sedel in naslonov AGIS Ptuj	1,200.000	—
12. Razvoj proizvodnih tehnologij z uvajanjem fleksibilnih obdelovalnih strojev AGIS Ptuj	600.000	—
13. Uporaba pepela v proizvodnji betonskih blokov Opekarna Ptuj	1,800.000	—
14. Izdelava in testiranje elektro erozijskega stroja Srednješolski center	960.000	—
15. Dodatki glin v fazi predelave Opekarna Ptuj	1,200.000	—
16. Nakladalnik za bale HIKO Olga Meglič	1,200.000	—
17. Dvigalo ODP - 20 HIKO Olga Meglič	600.000	—
18. Razvoj naprave za snemanje navitja in statorja elektromotorja Elektrokovina	—	—
19. Biokemična digerenciacija različnih epidemioloških tipov Parkinsonove bolezni in Parkinsonovega sindroma ter ciljana digerencirana terapija Splošna bolnišnica Maribor z oddelki	90.000	—
20. Celostna podoba pokrajinskega muzeja Ptuj Znanstveni inštitut Filozofske fakultete	1,200.000	—
21. Raziskava optimalnega koriščenja melioriranih površin Biotehniška fakulteta	1,860.000	—
22. Raziskave o higieniskem stanju mlekarn na usmerjenih kmetijah in zbiralnicah za mleko v občini Ptuj Obdravski zavod za veterinarstvo in živinorejo	840.000	—
23. Producjska vrednost naše voluminozne krme za govedo OZVŽ, Ptuj	1,200.000	—
SKUPAJ	42,439.720	—

	1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST RADOVLJICA			
1. Izboljšanje kvalitete mleka Srednja vas	50.000	—	
2. Gozdro ekološka raziskava	400.000	—	
3. Izločanje težkih kovin	300.000	—	
4. Računalniško informacijski sistemi v DO	700.000	—	
5. Ovrednotenje občutljivosti in kritičnih elementov okolja	468.720	—	
6. Načrtno zbiranje in vrednotenje domačih sort koruze	1.000.000	ORS Jesenice 1.000.000	
7. Časovni sistemi	1.000.000	—	
8. Montažna izvedba motorja na jadralnem letalu	264.000	—	
9. Avtomatska naprava za odtiskavanje in kontrolo osi	500.000	—	
10. Projekt rač. izob. in uporabe v regiji	200.000	—	
11. Model rač. zasnovanega inform. sistema prodajno proizvodnega procesa v regiji	14.400	—	
SKUPAJ	4,897.120	1.000.000	

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST RIBNICA

1. Raziskovalni program za hidrološko raziskavo in zaščito vodnih virov v občini Kočevje in Ribnica	200.000	3.800.000
2. Izdelava študije in idejnega projekta toplifikacije v Ribnici	250.000	—
SKUPAJ	450.000	3.800.000

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST SEŽANA

1. Geološke raziskave arhitektonsko-gradbenega kamna na sežanskem Krasu Kraški zidar Sežana TOZD Marmor	780.000	15.000.000
2. Obmejno gospodarsko sodelovanje med Italijo in Jugoslavijo ter višje oblike sodelovanja Zavod za prostoto cono Sežana	200.000	2.500.000

1	2	3
3. Priprava in realizacija izgradnje stanovanjskih objektov s pasivno izrabo sončne energije v občinah južne Primorske		
Medobčinska gospodarska zbornica Koper — LIZ Ljubljana	40.000	560.000
4. Fitocenološka in ekološka dela Brkini I. in II.		
Zavod za pogozdovanje in melioracijo Krasa	190.000	2,000.000
5. Zgodnje usmerjanje v naravoslovje Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo Ljubljana	190.000	—
6. Raziskave smotrnosti porabe zdravil Medicinska fakulteta Ljubljana Univerza Edvarda Kardeľja Ljubljana	100.000	5,231.084
7. Hidrogeološke raziskave zaledja vodnih virov pri Klaničih		
Kraški vodovod Sežana	100.000	3,000.000
8. Agrokarta občine Sežana Kmetijska zemljiška skupnost Sežana	200.000	9,000.000
9. Primorski emigrantje med obema vojnama in njihovo delovanje v Mariboru		
Univerza v Mariboru	53.000	459.000
10. Sistem mehaniziranih omar za shranjevanje dokumentacije Aluminij TOZD oprema	150.000	5,000.000
11. Izkoriščanje odpadnih topil in razredčil Krasoprema Dutovlje	200.000	800.000
12. Goriški letnik		
Goriški muzej	150.000	2,500.000
13. Sofinanciranje izkopa sonde pri tovarni pletenih Sežana		
Goriški muzej	50.000	—
14. Sofinanciranje raziskovalne naloge o kulturi in prosveti v NOB		
Goriški muzej	50.000	500.000
15. Proučevanje sortimenta evropskih in japonskih sliv za področje Brkinov in Krasa		
Kmetijsko veterinarski zavod Nova Gorica	300.000	2,080.000
16. Sondiranje na arheoloških najdiščih v občini Sežana		
Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine Nova Gorica	250.000	500.000

	1	2	3
17. Rezalna naprava za rezanje v koritastih silosih Krasmetal Sežana		150.000	5,500.000
18. Sofinanciranje prototipa za gašenje z visokim tlakom Občinska gasilska zveza Sežana		200.000	4,000.000
19. Nova generacija elektronske opreme Iskra Sežana		185.000	—
20. Hidrogeološke raziskave za potrebe vodooskrbe Kraški vodovod Sežana		75.000	—
SKUPAJ		3,613.000	58,630.084

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENSKE KONJICE

1. Pionirski raziskovalni tabor Špitalič in okolica OZPM Slovenske Konjice	600.000	—
2. Ekološka bilanca celjske regije Razvojni center Celje	477.000	5,223.000
3. Vpliv onesnaženosti zraka na zdravstveno stanje nekaterih kategorij prebivalstva Razvojni center Celje	1,276.640	2,403.360
4. Raziskava izvira mineralne vode v Zbelovem Krajevna skupnost Zbelovo	200.000	—
5. Proučitev in izdelava koridorja trase železniške proge Poljčane—Zreče Zavod za urbanizem, Velenje	600.000	—
6. Izdelava in tiskanje planskih dokumentov občine Slovenske Konjice Zavod za urbanizem, Velenje	1,971.000	1,500.000
7. Socioekonomski položaj mladih v zasebnem kmetijstvu Biotehniška fakulteta VTOZD za agronomijo, Ljubljana	500.000	—
SKUPAJ	5,624.640	9,126.360

	1	2	3
OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST ŠKOFJA LOKA			
1. Revitalizacija vaških jeder mestnih jeder			
2. Viri in stopnja onesnaženosti zraka in voda v Škofji Loki	2,500.000	2,530.000	—
3. Razvoj delavskega gibanja in NOB v občini Škofja Loka	7,360.000	—	480.000
4. Ekološke rešitve v zvezi z proizvodnjo v DO Marmor	3,000.000	—	—
5. Kataster geotermalnih virov v občini, I. faza	750.000	—	—
6. Daljinsko ogrevanje Žirov in Škofje Loke, II. faza	3,400.000	—	—
7. Regionalni razvoj alpskega sveta v Sloveniji — Selška dolina	750.000	—	—
8. Odnosi med okoljem in delavci iz drugih republik v Škofji Loki	500.000	—	—
9. Slovenski skladatelji — Anton Jobst — življenje in delo	200.000	100.000	—
10. Reprodukcija sposobnosti plemenskih kobil	200.000	200.000	—
11. Rezervirana sredstva za raziskovalne naloge	1,142.886	—	—
12. Smetišče Raskovec	2,500.000	—	—
13. Raziskava vodnih virov — Soriška planina	3,000.000	—	—
14. Prostorski informacijski sistem	3,100.000	—	—
SKUPAJ	28,382.886	2,830.000	

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ŠENTJUR PRI CELJU**

1. Hidrološke raziskave vode KOZARICA	2,000.000	6,000.000
2. Raziskava — obolenje kože in dlake pri mačkah in psih	335.000	335.000
3. Sofinanciranje razvoja programa AOP	1,500.000	2,000.000
4. Sofinanciranje naloge in prototipa »kombajna za krompir«	2,000.000	3,500.000
5. Ekološka bilanca celjske regije	200.000	—
6. Izviri akratopege v Loki pri Žusmu	308.000	—
SKUPAJ	6,343.000	16,835.000

1	2	3
---	---	---

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
TREBNJE**

1. Lahke gradbene plošče TRIMOTERM izdelane po postopku lepljenja negorljivega polnila med obloge, TRIMO Trebnje	1,800.000	—
2. Priprava odpadkov pri predelavi krompirja za živalsko krmo Kolinska TOZD za predelavo krompirja na Mirni	2,400.000	—
3. Tesnilni papirji Tesnila Trebnje	1,800.000	—
4. Raziskava vodnih virov v občini Trebnje Geološki zavod Ljubljana	1,000.000	—
SKUPAJ	7,000.000	—

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
TRŽIČ**

1. Analiza potreb, pogojev in možnosti za razvoj informatike v gospodarskih OZD	2,760.000	235.000
2. Analiza potreb, pogojev in možnosti za razvoj informatike v občini Tržič za družbene dejavnosti in upravne organe Ekonomski center Maribor	823.000	901.600
SKUPAJ	3,583.000	1,136.600

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
TITOVO VELENJE**

1. Študij in analiza stanja materialov in površinske zaščite v DO občine Velenje Gorenje Raziskave in razvoj	481.500	—
2. Uporaba računalnika v laboratorijskih meritvah Gorenje Procesna oprema	346.500	—
3. Projektiranje in vodenje proizvodnje s področja računalnika Gorenje Raziskave in razvoj	1,213.500	—
4. Zagotavljanje znanja za sodobno proizvodnjo Gorenje SOZD — DS Splošni posli — Izobraževalni center	225.000	—

	1	2	3
5. Možnosti pridobivanja visoko biološko vredne hrane na pogreznjenih površinah v občini Velenje			
Gorenje Raziskave in razvoj	305.550	—	
6. Nove funkcije v mrežah kabelske televizije in možnosti za realizacijo kabelskih informacijskih sistemov			
Gorenje Procesna oprema	390.000	—	
7. Pogostnost pojavljanja ishemične bolezni srca pri določenih skupinah delavcev na področju občine Velenje			
Zdravstveni center Velenje	250.000	—	
8. Raziskava novega načina odpepeljevanja iz teš z vidika varstva okolja in racionalne rabe pepela			
SOZD REK Velenje	2,179.688	—	
9. Možnosti razvoja turizma v občini Velenje			
Zavod za urbanizem Velenje	1,863.000	—	
10. Šaleška dolina v 19. in 20. stoletju			
Kulturni center »Ivan Napotnik« Velenje	619.500	—	
11. Prispevek k razvoju celovitih in načrtovalsko naravnanih analiz stanja okolja ter možnosti vključevanja varovalnih vodikov planiranja v izdelavo občinskih prostorskih planov — IV. del			
Zavod za urbanizem Velenje	181.500	—	
12. Razvoj komunalne infrastrukture priprava osnov			
Zavod za urbanizem Velenje	196.248	—	
13. Analiza možnosti uporabe mikroračunalnika »DIALOG 20« v kupoprodajnem procesu			
Gorenje SOZD — DS Informatika in organizacija	1,340.000	13,768.000	
14. Projektiranje organizacijske strukture — »DIALOG 20«	520.000	4,030.000	
15. Programski paket »LINSTAR« na mikroračunalniku »DIALOG 20«			
Gorenje SOZD — DS Informatika in organizacija	941.000	4,010.186	
16. Programski paket »VOPRO« za vodenje projektov in delovnih nalog			
Gorenje SOZD — DS Informatika in organizacija	855.000	6,915.000	

	1	2	3
17. Vodenje proizvodnje Gorenje SOZD — DS Informatika in organizacija		1,132.000	57,688.000
18. Programski projekt za vodenje poslovanja servisne izpostave PSI Gorenje SOZD — DS Informatika in organizacija		1,520.000	18,480.000
19. Merjenje relativnega vklopnega časa in poraba energije pri hladilnikih Gorenje Raziskave in razvoj		730.000	3,113.600
20. Gradnja različnih baz podatkov in znanja ter pripadajoči razvoj mehanizmov sklopov v računalniškem logičnem jeziku mikro — prilog		700.000	405.000
21. Uporaba mikrorračunalnika »DIALOG 20« pri pouku fizike Center srednjih šol Velenje		520.000	250.000
22. Razvoj programskega paketa za računalniško podprtvo konstruiranje v strojništvu »MCAD« Center srednjih šol Velenje		828.000	380.000
23. Izdelava prototipa toplotnega črpalnega agregata Đorđe Atanackov, dipl. ing. in Boris Krevsel, dipl. ing.		190.000	540.000
24. Ključni problemi razvoja celjske regije Razvojni center Celje		280.500	—
25. Ekološka bilanca celjske regije — I. faza Razvojni center Celje		700.000	2,900.000
SKUPAJ		18,302.486	112,457.786

OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST VRHNIKA

1. Kako aktivirati naravne danosti v hribovitih
predelih Notranjske za povečano pridelavo
hrane
Biotehniška fakulteta
VTOZD za agronomijo Ljubljana
580.000 1,850.000
2. Odpadki v usnjarski industriji
Kemijski inštitut Boris Kidrič
Ljubljana in Raziskovalna enota
Industrie usnja Vrhnik
1,740.000 1,740.000
3. Problematika smradu v usnjarski industriji
Raziskovalna enota Industrije usnja
Vrhnik
1,400.000 —

	1	2	3
4. Kombinirano čiščenje odpadnih vod Fenolita z adsorbentom Amberlite XAD 4 Kemijski inštitut Boris Kidrič Ljubljana	1,400.000	—	
5. Zgodnje usmerjanje v naravoslovje Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika Ljubljana	190.000	—	
6. Podvodna arheološka raziskovanja Ljublanice Narodni muzej Ljubljana	680.000	—	
7. Ogrevanje Borovnice Inženirski biro Elektroprojekt Ljubljana	1,220.000	—	
SKUPAJ	7,210.000	3,590.000	

**OBČINSKA RAZISKOVALNA SKUPNOST
ŽALEC**

1. Ekološka bilanca celjske regije Razvojni center Celje	1,021.000	—
2. Ekološka bilanca celjske regije — testiranje genetske obremenitve materiala Razvojni center Celje	1,277.000	—
3. Dodatne enoletne meritve onesnaženosti zraka v občini Žalec Razvojni center Celje	958.000	—
4. — Izboljšava malih obiralnih strojev WOLF STROJNA in ALAEYES — Integralno varstvo najvažnejših kultur v Savinjski dolini — Proizvodni potenciali kmetijstva celjske regije in njihova izkoriščenost Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Žalec	4,214.000	—
5. Možnost razvoja turizma v krajevni skupnosti Polzela Osnovna šola »Vera Šlander« Polzela	320.000	—
6. Koncentrator kisika Ferralit Žalec	1,532.000	—
7. Raziskava kraških jam na območju občine Žalec Jamarski klub »Črni galeb« Prebold	358.000	—
SKUPAJ	9,680.000	—

**PREGLED FINANCIRANJA SKUPNIH NALOG
RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE,
OBČINSKIH IN POSEBNIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI,
KI SE URESNIČUJEJO V RAZISKOVALNI SKUPNOSTI
SLOVENIJE ZA LETO 1986**

**PREGLED FINANCIRANJA VKLJUČEVANJA
V MEDNARODNO IN MEDREPUBLIŠKO DOGAJANJE**

Zap. št.	Akcija	Odobrena sredstva
1	2	3
I. MANJŠINSKA IN IZSELJENIŠKA VPRAŠANJA		
	— sofinanciranje priprav za delo na pripravi projektov ali programov z narodnostno, izseljeniško ali narodnostno problematiko	4,327.472
	— sofinanciranje ad hoc akcij, katerih namen je pomoci slovenskim narodnostnim skupnostim v zamjstvu	3,975.455
	— sofinanciranje akcij v mednarodnem znanstveno-tehnološkem sodelovanju, ko gre za vzpostavitev konkretnih stikov, ki bi imeli dolgoročne pozitivne posledice za znanstveno-tehnološko politiko v SR Sloveniji, na osnovi posebnega predloga odbora za medrepubliško in mednarodno sodelovanje ter ustrezne organa Raziskovalne skupnosti Slovenije	2,163.736
II. SOFINANCIRANJE SODELOVANJA JUGOSLOVANSKIH ZNANSTVENIH ASOCIACIJ Z MEDNARODNIMI NEVLADNIMI ZNANSTVENIMI ORGANIZACIJAMI		
a)	udeležba jugoslovenskih predstavnikov na mednarodnih kongresih po medrepubliškem pravilniku	6,784.729
	— udeležba na sestanku Izvršnega odbora in Generalne skupščine Federacije evropskih kemiskih društev	3,151.767

- udeležba na seji Izvršnega odbora in Skupščine Mednarodnega združenja za vakuumsko tehniko
 - udeležba na seji redne letne skupščine Mednarodne stomatološke federacije
 - udeležba na sestanku Sveta Mednarodnega sociološkega društva
 - udeležba na seji Upravnega odbora Mednarodnega združenja za krivično pravo
 - udeležba na seji generalnega komiteja Mednarodnega združenja sodnikov za mladoletnike
 - udeležba na seji upravnega odbora Mednarodnega združenja za družbeno obrambo
 - udeležba na 37. seji Izvršnega odbora Mednarodne komisije za irigacijo in drenažo
- b) plačilo članarine jugoslovenskih znanstvenih asociacij v mednarodnih nevladnih znanstvenih organizacijah 3,632.962
- Združenje jugoslovenskih kemijskih društev
 - Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo
 - Zveza društev za vakuumsko tehniko Jugoslavije
 - Mednarodna unija društev za vakuumsko tehniko
 - Zveza društev za biofiziko Jugoslavije
 - Mednarodno združenje za biofiziko
 - Združenje evropskih društev za biofiziko
 - Združenje stomatologov Jugoslavije
 - Mednarodno stomatološko združenje
 - Združenje kardiologov Jugoslavije
 - Mednarodno kardiološko društvo
 - Jugoslovanska zveza za varilstvo
 - Mednarodni institut za varilstvo
 - Zveza inženirjev in tehnikov Jugoslavije
 - Mednarodna federacija znanstvenih delavcev
 - Mednarodna federacija inženirskeih organizacij
 - Jugoslovansko društvo za visoke pregrade
 - Mednarodna komisija visoke pregrade
 - Zveza farmacevtskih društev Jugoslavije
 - Mednarodna farmacevtska federacija
 - Zveza zdravniških društev Jugoslavije
 - Mednarodno zdravniško združenje

III. SOFINANCIRANJE MEDNARODNEGA SODELOVANJA V ZNANOSTI PO KONKRETNIH SKLEPIH SVETA ZVEZE SAMOUPRAVNICH INTERESNIH SKUPNOSTI ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST V JUGOSLAVIJI

22,411.142

- aktivnost Dunajskega centra za leto 1985
- članarina Dunajskemu centru za leto 1985
- znanstveno sodelovanje s CNRS (Nacionalni center za raziskave) — Paris za leto 1986
- znanstveno sodelovanje z Veliko Britanijo za leto 1986
- znanstveno sodelovanje z Veliko Britanijo ALIS
 - program (medakademjsko sodelovanje) za leto 1986
- znanstveno sodelovanje s Finsko za leto 1986
- članarina Evropske znanstvene fondacije za leto 1986
- sofinanciranje manifestacije »Dnevi znanosti in tehnike SFRJ—SSSR«
- znanstveno sodelovanje z Grčijo za leto 1986
- sofinanciranje seminarja OECD
- sofinanciranje projekta COST 13
- sofinanciranje projekta COST 11-ter

IV. SOFINANCIRANJE PREDSTAVNIKOV SR SLOVENIJE NA MEDNARODNIH KONGRESIH PO PRAVILNIKU RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE O PLANIRANJU, ORGANIZACIJI IN SOFINANCIRANJU MEDNARODNEGA ZNANSTVENO-TEHNIČNEGA SODELOVANJA

20,652.417

- a) sofinanciranje bivanja in potnih stroškov tistim znanstvenikom z območja SR Slovenije, ki bi se kot funkcionarji jugoslovanskih ali slovenskih znanstvenih asociacij želeli udeležiti znanstvenih srečanj v tujini, pa iz trenutnih formalnih razlogov ne izpolnjujejo pogojev za sofinanciranje jugoslovanskih akcij v mednarodnem znanstvenem sodelovanju, ki so podani v medrepubliškem Pravilniku o skupnem financiraju

12,719.730

- udeležba na evropskem kongresu za ruralno sociologijo
- udeležba na kongresu Mednarodne unije za antropološke vede
- udeležba na sestanku Mednarodnega združenja arhitektov

- udeležba na seji Izvršnega odbora Mednarodnega združenja za otroško nevrologijo
- udeležba na sestanku organizacijskega komiteja 2. svetovne konference o nevtronski radiologiji
- udeležba na 9. mednarodni konferenci Mednarodnega združenja za magnetno resonanco
- udeležba na sestanku Mednarodne zveze za zelite
- udeležba na sestanku Mednarodnega združenja RILEM
- udeležba na 10. mednarodnem kongresu Mednarodnega združenja za prednapete betonske konstrukcije
- udeležba na zasedanjih odbora GATT
- udeležba na mednarodnem kongresu matematikov
- udeležba na simpoziju otroške ortopedske kirurgije
- udeležba na 6. mednarodnem imunološkem kongresu
- udeležba na 15. kongresu histaminskega društva Evrope
- udeležba na mednarodnem strokovnem zborovanju študijske skupine Mednarodne geografske unije
- udeležba na mednarodni konferenci na temo robnih elementov
- udeležba na 39. letni skupščini Mednarodnega instituta za varjenje
- udeležba na mednarodni konferenci o argumentaciji
- udeležba na 12. mednarodnem kongresu združenja sodnikov za mladoletnike in družino
- udeležba na kongresu o otroški prehrani
- udeležba na kolokviju Mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije
- udeležba na znanstvenem sestanku Instituta »Van Hamel«
- udeležba na seji Izvršnega odbora Mednarodne unije društev za vakuumsko tehniko
- udeležba na strokovnem srečanju Svetovne speleološke unije
- udeležba na XI. kongresu Mednarodnega socio-loškega združenja
- udeležba na generalni konferenci Mednarodnega združenja za raziskovanje množičnih komunikacij

- udeležba na 8. evropski konferenci o potresnem inženirstvu
- udeležba na 2. evropskem kongresu Mednarodnega združenja za delovno pravo in socialno varnost
- udeležba na mednarodnem zborovanju Mednarodnega geografskega združenja
- udeležba na mednarodnem simpoziju o elektroobdelavi
- udeležba na informacijsko-dokumentacijskem eksperitskem seminarju
- udeležba na 11. konferenci WOCNA
- udeležba na svetovnem kongresu o kemičnem inženirstvu
- udeležba na IV. mednarodnem kongresu »Humanistična biologija«
- udeležba na 11. mednarodnem kongresu za otroško in adolescentno psihiatrijo
- udeležba na generalni skupščini Federacije evropskih kemijskih društev
- udeležba na plenarni skupščini Mednarodnega komiteja za radiokomunikacije
- udeležba na evropski konferenci za mehanikal in fundacijo
- udeležba na mednarodni konferenci o smrtni kazni
- udeležba na letni konferenci Mednarodnega instituta za komunikacije
- udeležba na 1. evropskem kongresu o intenzivni terapiji otroka
- udeležba na kongresu »Hišni zdravnik«
- udeležba na 6. letnem srečanju »Bioelectrical Repair and Growth Society«
- udeležba na 2. mednarodnem delovnem srečanju mednarodnega združenja za elektrostimulacijo
- udeležba na mednarodni konferenci multiple skleroze
- udeležba na 8. kongresu Evropskega združenja za potresno inženirstvo
- udeležba na evropskem seminarju »Računalniška kartografija za potrebe prostorskega urejanja«
- udeležba na sestanku Evropske asociacije za študij prebivalstva
- udeležba na konferenci BRAGS
- udeležba na simpoziju otroških psihiatrov
- udeležba na mednarodni konferenci torakalnih in kardiovaskularnih kirurgov

- udeležba na 66. generalni skupščini OIV
- udeležba na Mednarodnem simpoziju o srčni kirurgiji
- udeležba na 25. mednarodnem srečanju za irigacijo in drenažo
- udeležba na konferenci za kriminološko raziskovanje
- udeležba na simpoziju Računalništvo v negi matere in novorojenčkov
- udeležba na 55. seji Izvršnega odbora Mednarodne unije za vakuumsko tehniko
- udeležba na sestanku delovne skupine za destinacijo, ekstracijo in absorpcijo Evropske federacije kemijskega inženirstva

- b) sofinanciranje bivanja in potnih stroškov tistim strokovnjakom iz SR Slovenije, ki bi si želeli udeležiti znanstvenega srečanja v tujini, kjer je mogoče in potrebno predstaviti jugoslovanski družbenopolitični sistem in slovenske posebnosti, pa uradni predstavnik SFRJ ni iz SR Slovenije 1.813.200
 - udeležba na sestanku Mednarodnega komiteja za zgodovino II. svetovne vojne
 - udeležba na mednarodnem simpoziju »Primož Trubar«
 - udeležba na 6. mednarodnem kongresu o povezavah med obema jadranskima obalama
 - udeležba na znanstvenem posvetovanju »Druga svetovna vojna in oblikovanje moderne Amerike«
 - udeležba na VIII. sovjetsko-jugoslovenskih dnevih medicine
 - udeležba na konferenci o neuvrščenosti

- c) sofinanciranje bivanja in potnih stroškov republiškim koordinatorjem mednarodnih projektov, ki bi se morali udeležiti sestankov v zvezi z izvajanjem teh projektov 1.795.300
 - udeležba na sestanku komisije 1.2. pri SEV
 - udeležba na sestanku mednarodnega projekta »Proračunska kriza in urbane inovacije«
 - udeležba na evropsko-kitajskem seminarju o potresnem inženirstvu
 - udeležba na sestanku delovne skupine projekta št. 200 — IGCP - UNESCO
 - udeležba na sestanku projekta COST 13 — Umetna inteligenco
 - udeležba na sestanku komisije 1.3. pri SEV

<ul style="list-style-type: none"> — udeležba na sestanku delovne skupine za obravnavo skupnega projekta »Politika varstva okolja v Evropi« pri Dunajskem centru — udeležba na sestanku COST projekta Software v medicini <p>d) sofinanciranje akcij v mednarodnem znanstveno-tehnološkem sodelovanju, ko gre za vzpostavitev konkretnih stikov, ki bi imeli dolgoročne posledice za znanstveno-tehnološko politiko v SR Sloveniji na osnovi posebnega predloga odbora za medrepubliško in mednarodno sodelovanje ter ustreznega sklepa organa Raziskovalne skupnosti Slovenije</p> <p>— udeležba na skupnem zasedanju jugoslovansko-ameriškega odbora</p> <p>e) sofinanciranje akcij v mednarodnem znanstveno-tehnološkem sodelovanju, sprejetih na osnovi programa o znanstveno-tehničnem sodelovanju med Jugoslavijo in drugimi državami, ki trajajo manj kot 14 dni (reciprociteta)</p> <p>— sodelovanje s Tehniško fakulteto v Budimpešti</p> <p>— bivanje tujega znanstvenega delavca na Kemijskem inštitutu Boris Kidrič</p> <p>f) sofinanciranje akcij mednarodnega znanstveno-tehnološkega sodelovanja, sprejetih na osnovi programa o znanstveno-tehničnem sodelovanju med Jugoslavijo in drugimi državami, ki trajajo manj kot 14 dni (samofinanciranje)</p> <p>— sodelovanje s Tehniško Univerzo v Grazu</p> <p>— znanstveno izpopolnjevanje v Veliki Britaniji</p> <p>— študijski obisk na Kitajskem</p> <p>— strokovno bivanje v Frankfurtu na Fachinformationszentrum Technik</p> <p>— študijski obisk na Indiana University, School of Business</p> <p>— znanstveno izpopolnjevanje v Veliki Britaniji v okviru ALIS programa</p> <p>— strokovno izpopolnjevanje na osnovi meduniverzitetnega sodelovanja na University of Washington Seattle</p> <p>— študijski obisk na Nizozemskem</p> <p>g) financiranje prevajanja oziroma lektoriranja na-ročenih referatov na mednarodnih znanstvenih srečanjih</p>	711.500
	300.000
	3,112.687
	—

h) financiranje strokovnih opravil za delovanje slovenskih znanstvenikov, ki so bili izvoljeni za predsednike mednarodnih asociacij ali njihovih organov 200.000

— predsednik študijske komisije Mednarodne geografske unije

— predsednik koordinatorjev VI. raziskovalne smeri v okviru sodelovanja s SEV

V. SOFINANCIRANJE NA OSNOVI POSEBNIH SKLEPOV

679.000

— akcije FIRT — Mednarodni institut za gledališče

REKAPITULACIJA

I.	10,466.663
II.	6,784.729
III.	22,411.142
IV.	20,652.417
V.	679.000
Skupaj	60,993,951

**PREGLED FINANCIRANJA USMERJENEGA RAZVOJA
RAZISKOVALNIH KADROV V LETU 1986**

A. ŠTIPENDIJE IN DENARNE OBLIKE POMOČI

**I. PREGLED ŠTEVILA ODOBRENIH ŠTIPENDIJ
ZA REDNI PODIPLOMSKI ŠTUDIJ V LETU 1986
PO VISOKOŠOLSKIH ORGANIZACIJAH**

Visokošolska organizacija	Odobrene Štipendije
1	2
Biotehniška fakulteta	1
— VTOZD Živilska tehnologija	1
Ekonomski fakulteta	2
Fakulteta za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo	1
— VTOZD Gradbeništvo, geodezija	1
Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo	2
— VTOZD Farmacija	1
— VTOZD Kemija	1
Filozofska fakulteta	5
SKUPAJ	11

**II. PREGLED ŠTEVILA TUJIH ZNANSTVENIH DELAVCEV,
ZA KATERE JE BILA V LETU 1986 ODOBRENA POMOČ
PRI VKLJUČEVANJU V ZNANSTVENO DELO
PO ORGANIZACIJAH**

Organizacija	Stevilo tujih znanstvenih delavcev	Skupaj: — mesecev	
		—	— dni
1	2	3	
Centralna tehniška knjižnica	2	—	8 dni
Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo			
— VTOZD Fizika	1	1 mес.	

	1	2	3
— VTOZD Kemija in kemijska tehnologija		5	5 mes.
Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo		4	1 mes.
Filozofska fakulteta	1	—	5 dni
Institut Jožef Stefan	15	52	mes. 14 dni
Kemijski inštitut Boris Kidrič	1	—	1 mes.
Medicinska fakulteta —			
Inštitut za biofiziko	1	—	1 mes.
Medicinska fakulteta —			
Inštitut za mikrobiologijo	2	—	2 mes.
Tehniška fakulteta Maribor —			
VTOZD Strojništvo	1	—	4 dni
SKUPAJ	33	—	64 mes.

**III. PREGLED ŠTEVILA DODIPLOMCEV, KI JIM JE BILA
V LETU 1986 ODOBRENA DENARNA NAGRADA ZA IZJEMNI
USPEH PRI ŠTUDIJU IN VKLJUČEVANJU
V RAZISKOVALNO DELO PO VISOKOŠOLSKIH ORGANIZACIJAH**

Visokošolska organizacija	Nagrade dodiplomcem
1	2
Biotehniška fakulteta	2
— VTOZD Gozdarstvo	1
— VTOZD Živinoreja	1
Filozofska fakulteta	4
Visoka ekonomsko-komercialna šola Maribor	2
Tehniška fakulteta Maribor	1
— VTOZD Strojništvo	1
SKUPAJ	9

**IV. STIPENDIJE IN POMOČI ZA ZNANSTVENO IZPOPOLNJEVANJE
V SFRJ IN V TUJINI TER POMOČI ZA UDELEŽBO
NA MEDNARODNIH ZNANSTVENIH SESTANKIH**

Za znanstveno izpopolnjevanje v SFRJ in v tujini je bilo v letu 1986 odobrenih 81 stipendij, od tega 4 samo dopolnilne, 12 kandidatom pa so bili nadomeščeni potni stroški.

V 57 primerih vabljene aktivne udeležbe na mednarodnem znanstvenem sestanku je bilo odobrenih 50 % za nadomeščanje potnih stroškov.

Znanstveno izpopolnjevanje v SFRJ in v tujini	Štipendije RSS	Potni stroški	Udeležba na mednarodnih znanstvenih sestankih 50 % potnih stroškov	Skupaj
81	12	57	150	

Država	Število odobrenih štipendij	Skupaj: — mesecev — dni
1	2	3
Avtstria	6	14 mes.
Belgia	1	1 mes.
Danska	1	1 mes.
Francija	9	20 mes.
Italija	2	2 mes.
Izrael	1	4 mes.
Japonska	1	1 mes.
Jugoslavija	2	3 mes. 21 dni
Nizozemska	2	5 mes.
Sovjetska zveza	1	2 mes.
Škotska	1	1 mes.
Švica	6	12 mes. 14 dni
Švedska	1	1 mes.
Velika Britanija	17	58 mes.
ZDA	20	57 mes.
ZRN	6	16 mes.
	77	199 mes. 5 dni

**SEZNAM ŠTIPENDISTOV, KI JIM JE BILA V LETU 1986
ODOBRENA ŠTIPENDIJA OZIROMA NADOMEŠČENI
POTNI STROŠKI ZA ZNANSTVENO IZPOPOLNJEVANJE
V SFRJ IN V TUJINI TER KANDIDATOV,
KATERIM JE BILA ODOBRENA DENARNA POMOČ
ZA UDELEŽBO NA MEDNARODNEM ZNANSTVENEM
SESTANKU**

1. Rok Accetto — UKC — Interna klinika Petra Držaja, dopolnilna štipendija, ZDA
2. Rok Accetto — UKC — Interna klinika Petra Držaja, 6 mesecev, ZDA

3. Tatjana Avšič - Županc — Medicinska fakulteta — Inštitut za mikrobiologijo, 1 mesec, Belgija
4. Branko Bedenik — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Gradbeništvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
5. Andrej Bekeš — Iskra Delta, 1 mesec, Japonska
6. Branka Berce - Bratko — Urbanistični inštitut, 6 mesecev, Velika Britanija
7. Anton Bergant — Litostroj, 4 mesece, Velika Britanija
8. Jože Bergant — Kmetijski zavod Ljubljana, 1 mesec, Francija
9. Adolf Bibič — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 1 mesec, Italija
10. Katja Boh — Inštitut za sociologijo Univerze, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Izrael
11. Dušan Bratko — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, potni stroški, ZDA
12. Rajko Bratož — Filozofska fakulteta, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Bolgarija
13. Aleš Breclj — UKC — Klinika za kirurgijo sreca in ožilja, 2 meseca, Francija
14. Franc Brinc — Inštitut za kriminologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Poljska
15. Franc Briški — Kmetijski zavod Ljubljana, 1 mesec, Francija
16. Bojko Bučar — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Danska
17. Andrej Čokl — Inštitut za biologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Kanada
18. Ljubomir Črepinsk — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Strojništvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZRN
19. Vinko Dolenec — UKC — Nevrokirurgija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Peru
20. Jure Fettich — UKC — Klinika za nuklearno medicino, dopolnilna štipendija, Velika Britanija

21. Bratko Filipič — Medicinska fakulteta — Inštitut za mikrobiologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, DDR
22. Robert Florjančič — Tovarna dušika Ruše, 4 meseca, ZRN
23. Peter Fras — Onkološki inštitut, 1 mesec, ZRN
24. Vladimir Gabrijan — Visoka ekonomska komercialna šola Maribor, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Turčija
25. Irena Gantar-Godina — Filozofska fakulteta, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
26. Borut Golob — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Strojništvo, 2 meseca, Velika Britanija
27. Gregor Gomšček — FNT — VTOZD Fizika, 5 mesecev, Avstrija
28. Igor Grabec — Fakulteta za strojništvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Japonska
29. Janko Gravner — FNT — VTOZD Matematika in mehanika, potni stroški, ZDA
30. Alojz Gregorič — Splošna bolnica Maribor, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Nizozemska
31. Franček Gubenšek — Institut Jožef Stefan, 1 mesec, ZDA
32. Andrej Gulič — Urbanistični inštitut, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Švedska
33. Vida Gunar — UKC — Nevrokirurgija, 6 mesecev, Velika Britanija
34. France Habe — Komisija za zaščito Krasa in turistične jame, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZRN
35. Andrej Hočevard — Biotehniška fakulteta — VTOZD za agronomijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Čehoslovaška
36. Janez Hribar — Biotehniška fakulteta — VTOZD za živilsko tehnologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Nizozemska
37. Mirko Jurak — Filozofska fakulteta, 50 % potnih stroškov mednarodni znanstveni sestanek, Švedska

38. Janez J u s t i n — Pedagoški inštitut, 1 mesec, Francija
39. Bogdan K a včič — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Madžarska
40. Primož K e r k o č — Institut Jožef Stefan, 4 mesece, Švica
41. Janez K i r b i š — UKC — Kirurgija, 5 mesecev, ZDA
42. Anamarija K l i n a r — Medicinska fakulteta — Inštitut za patofiziologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
43. Smiljana K n e z — Narodna in univerzitetna knjižnica, 3 mesece, Velika Britanija
44. Margaretta K o c m u r — UKC — Psihatrična klinika, 4 mesece, Avstrija
45. Bogoslav K o č a r — Union, 3 mesece, ZRN
46. Drago K o s — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Kanada
47. Ivan K o s o v e l — Pedagoški inštitut, 3 tedne, Sarajevo
48. Maja K o š a k — Center za proučevanje sodelovanja z deželami v razvoju, 4 mesece, ZDA
49. Tomaž K o s m a č — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Japonska
50. Cveta K o v a č i č - P e r c — Centralna tehniška knjižnica, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Kanada
51. Cveta K o v a č i č - P e r c — Centralna tehniška knjižnica, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Kanada
52. Nace K o v a č i č — UKC — Kirurgija, 3 mesece, Francija
53. Matija K o z a k — UKC — Inštitut za gerontologijo, potni stroški, Nizozemska
54. Davorin K r a č u n — Visoka ekonomsko komercialna šola Maribor, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
55. Ivan K r a n j c — Splošna bolnica Maribor, 1 mesec, ZDA
56. Ivan K r e f t — Biotehniška fakulteta — VTOZD za agronomijo, 1 mesec, Japonska

57. Kaliopa Krisper-Dimitrovska — Urbanistični inštitut, 4 mesece, Velika Britanija
58. Marjan Krisper — Fakulteta za elektrotehniko, potni stroški, Škotska
59. Peter Križan — FNT — VTOZD Fizika, 1 mesec, Švica
60. Radoslav Kveder — UKC — Interna klinika, 4 mesece, Velika Britanija
61. Tatjana Kveder — UKC — Interne klinike, 1 mesec, Velika Britanija
62. Matic Legiša — Kemijski inštitut Boris Kidrič, 1 mesec, Škotska
63. Ivan Limpel — Inštitut za varilstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Indija
64. Anton Lobnik — Splošna bolnica Maribor, 3 mesece, ZDA
65. Jana Lukac-Bajalo — UKC — Pediatrična klinika, 3 mesece, Nizozemska
66. Metka Luzar-Vlachy — FNT — VTOZD Fizika, 2 mesece, ZDA
67. Albina Lük-Nečak — Pedagoški inštitut, 2 meseca, Avstrija
68. Barica Marentič-Požarnik — Filozofska fakulteta, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Nizozemska
69. Brane Matičić — Biotehniška fakulteta — VTOZD za agronomijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Turčija
70. Silva Mežnarič — ZRC SAZU, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
71. Dragoljub Mihailović — Institut Jožef Stefan, 4 mesece, Velika Britanija
72. Miodrag Mihailović — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Japonska
73. Tanja Mihalič — Ekonomski fakulteta, potni stroški, ZDA
74. Marko Mikuž — FNT — VTOZD Fizika, 1 mesec, Švica
75. Jasna Milavc — Institut Jožef Stefan, 3 mesece, ZRN
76. Bojan Mohar — FNT — VTOZD Matematika in mehanika, potni stroški, Kanada

77. Marjana Novič — Kemijski inštitut Boris Kidrič, 4 mesece, ZDA
78. Dunja Obersnel-Kveder — UKC — Ginekološka klinika, 3 mesece, Velika Britanija
79. Janez Pečar — UKC — Revmatološka klinika, 3 mesece, ZDA
80. Franc Peter nel — UKC — Psihiatrična klinika, 3 mesece, Velika Britanija
81. Franc Peter nel — UKC — Psihiatrična klinika, 6 mesecev, Velika Britanija
82. Andrej Petrič — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, 4 mesece, ZDA
83. Jerneja Petrič — Filozofska fakulteta, 3 mesece, ZDA
84. Darja Piciga-Rojko — Pedagoški inštitut, 1,5 meseca, Švica
85. Darja Piciga-Rojko — Pedagoški inštitut, 3 mesece, Francija
86. Stojan Plesničar — Onkološki inštitut, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Madžarska
87. Rudi Podgornik — Institut Jožef Stefan, potni stroški, ZDA
88. Ana Pogačnik — Onkološki inštitut, 1 mesec, Francija
89. Andrej Pogačnik — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Francija
90. Andrej Pogačnik — FAGG — VTOZD Gradbeništvo in geodezija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Izrael
91. Živa Pohar-Marinšek — Onkološki inštitut, 1 mesec, Švedska
92. Jožica Pokorn — Biotehniška fakulteta — VTOZD Živilska tehnologija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Nizozemska
93. Janez Prašnikar — Ekonomski fakulteta, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
94. Francka Premk — ZRC SAZU, 4 mesece, Izrael
95. Mirko Pšunder — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Gradbeništvo, 1 mesec, Avstrija

96. Mirko Pšunder — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Gradbeništvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
97. Franc Purkelj c — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Kemijska tehnologija, 4 mesece, Švica
98. Andrej Rape — Union, 3 mesece, ZRN
99. Dušan Repovž — FNT — VTOZD Montanistika, potni stroški, ZDA
100. Meta Seliger-Fettich — UKC — Klinika za nevrokirurgijo, 1 mesec, Velika Britanija
101. Gregor Serša — Onkološki inštitut, 1 mesec, ZDA
102. Boris Snoj — Visoka ekonomska komercialna šola Maribor, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Turčija
103. Slavko Splichal — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
104. Branko Stanovnik — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Nizozemska
105. Branko Stanovnik — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Sovjetska zveza
106. Franc Strle — UKC — Infekcijska klinika, 9 mesecev, ZDA
107. Saša Svetina — Medicinska fakulteta — Inštitut za biofiziko, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Poljska
108. Saša Svetina — Medicinska fakulteta — Inštitut za biofiziko, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Bolgarija
109. Lučka Šarec — Medicinska fakulteta — Inštitut za biofiziko, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
110. Alenka Šelih — Pravna fakulteta, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Dubrovnik
111. Leo Šešerk o — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 2 meseca, Francija
112. Leo Šešerk o — Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, 6 mesecev, Francija

113. Marjan Šetinc — Pedagoški inštitut, 1 mesec, Danska
114. Brane Širok — Inštitut za turbinske stroje, 2 meseca, ZRN
115. Boris Štok — Fakulteta za strojništvo, 2 meseca, Velika Britanija
116. Inka Štrukelj — Inštitut za sociologijo Univerze, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
117. Pavel Štular — Inštitut za varilstvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Francija
118. Jelica Šumič-Rih a — Filozofska fakulteta, dopolnilna štipendija, Francija
119. Janez Šumrada — ZRC SAZU, dopolnilna štipendija, Francija
120. Dušan Šuput — Medicinska fakulteta — Inštitut za patološko fiziologijo, potni stroški, ZRN
121. Onja Tekavčič-Grad — UKC — Psihiatrična klinika, potni stroški, ZDA
122. Janez Testen — UKC — Gastroenterološka klinika, 1 mesec, ZDA
123. Vida Tišler — FNT — VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, 2 meseca, ZDA
124. Ludvik Trauner — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Gradbeništvo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
125. Roman Trobec — Institut Jožef Stefan, 2 meseca, ZDA
126. Stojan Trošt — ISKRA Elektrooptika, 2 meseca, Velika Britanija
127. Jelka Urbančič — Hidrometeorološki zavod SRS, 2 meseca, ZDA
128. Katja Vadnal — Centralni komite Zveze komunistov Slovenije, 5 mesecev, Velika Britanija
129. Vojko Valentič — Fakulteta za elektrotehniko, potni stroški, Velika Britanija
130. Milivoj Veličković — UKC — Pediatrična klinika, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, DDR
131. Anton Vengušt — Biotehniška fakulteta — VTOZD Veterina, 14 dni, Avstrija
132. Igor Vilfan — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, DDR

- 133. Jože Vižintin — Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij, 2 meseca, ZDA
- 134. Vojko Vlachy — FNT — VTOZD Fizika, potni stroški, ZDA
- 135. Veljko Vlačisljević — Splošna bolnica Maribor, 1,5 meseca, Avstrija
- 136. Branko Voljč — Tehniška fakulteta Maribor — VTOZD Strojništvo, Velika Britanija
- 137. Tatjana Vonta — Pedagoški inštitut, 2 meseca, Sovjetska zveza
- 138. Joso Vučman — Visoka ekonomska komercialna šola Maribor, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
- 139. Danilo Zavrtanik — Institut Jožef Stefan, 1 mesec, Švica
- 140. Slavko Zihert — UKC — Psihatrična klinika, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Brazilija
- 141. Marjeta Zorc — Medicinska fakulteta — Inštitut za histologijo in embriologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Kitajska
- 142. Robert Zorec — Medicinska fakulteta — Inštitut za patološko fiziologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Velika Britanija
- 143. Bojan Zorko — Biotehniška fakulteta — VTOZD za veterinarstvo, 3 mesece, Zagreb
- 144. Tomaž Zwitter — FNT — VTOZD Fizika, 1 mesec, Italija
- 145. Maja Zupanič — Pedagoški inštitut, 2 meseca, Nizozemska
- 146. Igor Zaggar — Inštitut za sociologijo, dopolnilna štipendija, Francija
- 147. Boštjan Žekš — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stoškov, mednarodni znanstveni sestanek, ČSSR
- 148. Boštjan Žekš — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
- 149. Boštjan Žekš — Institut Jožef Stefan, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, Poljska
- 150. Slavoj Žižek — Inštitut za sociologijo, 50 % potnih stroškov, mednarodni znanstveni sestanek, ZDA
- 151. Tatjana Žmuc-Tonin — UKC — Ginekološka klinika, 1 mesec, ZDA

B. PODIPLOMSKI ŠTUDIJ

PREGLED FINANCIRANJA PODIPLOMSKEGA ŠTUDIJA VISOKOŠOLSKIM ORGANIZACIJAM V LETU 1986

Organizacija	Sredstva RSS
1	2
1. Fakulteta za strojništvo, Ljubljana	7,789.000
2. Tehniška fakulteta, Maribor	11,520.000
— VTO Strojništvo	3,951.000
— VTO Elektrotehnika, računalništvo in informatika	5,594.000
— VTO Kemijska tehnologija	1,491.000
— VTO Gradbeništvo	484.000
3. Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	5,295.000
4. Pravna fakulteta, Ljubljana	2,428.000
5. Fakulteta za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo, Ljubljana	5,900.000
— VTOZD Arhitektura	145.000
— VTOZD Gradbeništvo in geodezija	5,755.000
6. Ekonomski fakulteta Boris Kidrič, Ljubljana	11,187.000
7. Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo, Ljubljana	42,211.000
— VTOZD Matematika in mehanika	3,076.000
— VTOZD Fizika	5,834.000
— VTOZD Kemija in kemijska tehnologija	10,990.000
— VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika	1,902.000
— Mednarodna UNESCO podiplomska šola	6,155.000
— VTOZD Montanistika	6,537.000
— VTOZD Tekstilna tehnologija	1,730.000
— VTOZD Farmacija	5,987.000
8. Fakulteta za elektrotehniko, Ljubljana	15,468.000
9. Medicinska fakulteta, Ljubljana	10,137.000
10. Biotehniška fakulteta, Ljubljana	18,989.000
— VTOZD za živinorejo	931.000
— VTOZD za živilsko tehnologijo	887.000
— VTOZD za lesarstvo	1,167.000
— VTOZD za gozdarstvo	825.000
— VTOZD za agronomijo	2,554.000
— VTOZD za biologijo	5,959.000
— VTOZD za veterinarstvo	6,666.000
11. Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Ljubljana	16,777.000

	1	2
12. Visoka ekonomsko-komercialna šola, Maribor		9,399.000
13. Filozofska fakulteta, Ljubljana		15,427.000
14. Akademija za likovno umetnost, Ljubljana		2,803.000
15. Fakulteta za telesno kulturo, Ljubljana		2,590.000
SKUPAJ		177,920.000*

* Vključena enkratna dodatna sredstva v višini 21,510.000 (linearno glede na realizacijo)

C. FINANCIRANJE PO SPORAZUMIH V LETU 1986

Program	Sredstva
1	2
I. Republiški odbor gibanja »Znanost mladini«	21,980.000
II. Recipročne štipendije	5,960.000
III. Podiplomski študij študentov iz DVR	3,588.000
IV. Fulbrightov program	817.000
V. Koordinacijski odbor za Mednarodno izmenjavo strokovnih praks	9,165.000
SKUPAJ	41,510.000

**PREGLED ZNANSTVENIH PUBLIKACIJ,
KI JIH JE SOFINANCIRALA RAZISKOVALNA SKUPNOST
SLOVENIJE V LETU 1986**

Zap. st.	Naslov revije	Izdajatelj	Odobrena sredstva
1	2	3	4
NARAVOSLOVNO-MATEMATIČNE VEDE			
1.	Acta carsologica	Inštitut za raziskavo Krasa, SAZU	3,610.000
2.	Bioški vestnik <i>Acrocephalus</i>	Društvo biologov Slovenije	4,129.000
		Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije	359.000
3.	Obzornik za mate- matiko in fiziko	Društvo matematikov, fizikov in astronomov	2,565.000
4.	Vestnik slovenskega kemijskega društva	Slovensko kemijsko društvo	3,307.000
5.	Geologija — Razprava in poročila	Geološki zavod Ljubljana	5,566.000
6.	Naše jame	Jamarska zveza Slovenije	885.000
7.	Razprave — Papers	Društvo meteorologov Slovenije	1,124.000
8.	Scopolia	Prirodoslovni muzej Slovenije	973.000
9.	Razprave IV. razre- da SAZU	Slovenska akademija znanosti in umetnosti	7,231.000
SKUPAJ			29,749.000

TEHNIČNE VEDE

10.	AB, arhitektov bliten	Društvo arhitektov Slovenije	5,262.000
11.	Delo in varnost	Zavod SRS za varstvo pri delu	1,285.000
12.	Elektrotehniški vestnik	Elektrotehniška zveza Slovenije	8,593.000
13.	Geodetski vestnik	Zveza geodetov Slovenije	2,383.000
14.	Gradbeni vestnik	Zveza društev gradbenih inženirjev in tehnikov	3,918.000
15.	Informatica	Slovensko društvo Informatica	6,217.000

1	2	3	4
16.	Livarski vestnik	Društvo livarjev Slovenije	2,045.000
17.	Nova proizvodnja	Zveza inženirjev in tehnikov Slovenije	3,986.000
18.	Rudarsko-metalurški zbornik	FNT — VTOZD za montanistiko	6,696.000
19.	Strojniški vestnik	Fakulteta za strojništvo	6,848.000
20.	Tekstilec	Zveza inženirjev in tehnikov tekstilcev SRS	7,975.000
21.	Varilna tehnika	Društvo za varilno tehniko SRS	1,511.000
		SKUPAJ	56,719.000

BIOTEHNIŠKE VEDE

22.	Gozdarski vestnik	Zveza inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva SRS	5,252.000
23.	Les	Zveza inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva SRS	4,893.000
24.	Sodobno kmetijstvo	ČZP Kmečki glas	4,788.000
25.	Veterinarske novice	Zveza društev veterinarjev SRS	2,152.000
26.	Zbornik BF — kmetijstvo	VTO — Biotehniška fakulteta	5,260.000
27.	Zbornik BF — veterina	VTO — Biotehniška fakulteta	4,041.000
28.	Zbornik za gozdarstvo in lesarstvo	Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo	3,068.000
		SKUPAJ	29,454.000

BIOMEDICINSKE VEDE

29.	Farmacevtski vestnik	Slovensko farmacevtsko društvo	2,657.000
30.	Medicinski razgledi	ZSMS — Medicinska fakulteta	5,202.000
31.	Zdravstveno varstvo	Zavod SRS za zdravstveno varstvo	2,334.000
32.	Zdravstveni vestnik	Slovensko zdravnikiško društvo	12,554.000
		SKUPAJ	22,747.000

DRUŽBENE VEDE

33.	Anthropos	Slovensko filozofsko društvo	10,478.000
34.	Časopis za kritiko znanosti	Univerzitetna konferenca ZSMS	8,369.000
35.	Ekonomска revija	Zveza ekonomistov Slovenije	8,937.000

1	2	3	4
36.	Geografica Slovenica	Inštitut za geografijo Univerze	1,913.000
37.	Geografski vestnik	Geografsko društvo Slovenije	1,475.000
38.	Geografski zbornik	Geografski inštitut A. Melika, SAZU	4,155.000
39.	Naše gospodarstvo	Visoka ekonomsko komercialna šola, Maribor	8,249.000
40.	Organizacija in kadri	Visoka šola za organizacijo dela, Kranj	11,778.000
41.	Pravnik	Zveza društev pravnikov SRS	6,957.000
42.	Sodobna pedagogika	Zveza društev pedagoških delavcev	7,114.000
43.	Vestnik Inštituta za javno upravo	Inštitut za javno upravo	2,082.000
44.	Vzgoja in izobraževanje	Zavod SRS za šolstvo	687.000
45.	Telesna kultura	Visoka šola za telesno kulturo	2,288.000
46.	Teorija in praksa	Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo	16,554.000
47.	Vestnik Inštituta za marksistične študije	Inštitut za marksistične študije SAZU	2,112.000
48.	Zbornik za zgodovino šolstva in prosvete	Slovenski šolski muzeji	1,589.000
49.	Zbornik znanstvenih razprav	Pravna fakulteta, Ljubljana	4,077.000
50.	Zbornik za zgodovino naravoslovja in tehnike	Slovenska matica	—
		SKUPAJ	98,814.000

HUMANISTIČNE VEDE

51.	Acta neophilologica	Filozofska fakulteta	1,554.000
52.	Arheološki vestnik	Inštitut za arheologijo SAZU	7,432.000
53.	Prispevki za zgodovino delavskega gibanja	Inštitut za zgodovino delavskega gibanja	2,848.000
54.	Arhivi	Arhivsko društvo Slovenije	2,391.000
55.	Časopis za zgodovino in narodopisje	Univerza v Mariboru	3,795.000

1	2	3	4
56.	Glasnik slovenskega etnološkega društva	Slovensko etnološko društvo	2,116.000
57.	Kronika	Filozofska fakulteta	5,261.000
58.	Linguistica	Filozofska fakulteta	3,244.000
59.	Muzikološki zbornik	Filozofska fakulteta	1,710.000
60.	Poročilo o raziskovanju paleolita, neolita in eneolita v Sloveniji	Filozofska fakulteta	2,169.000
61.	Primerjalna književnost	Društvo za primerjalno književnost	1,796.000
62.	Razprave in gradivo	Inštitut za narodnostna vprašanja	3,420.000
63.	Slavistična revija	Slavistično društvo Slovenije	9,093.000
64.	Katalogi in monografije	Narodni muzej Ljubljana	5,041.000
65.	Situla	Narodni muzej Ljubljana	1,558.000
66.	Traditiones	Inštitut za slovensko narodopisje	5,022.000
67.	Varstvo spomenikov	Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine	
68.	Goriški letnik	SR Slovenije	2,089.000
69.	Zgodovinski časopis	Goriški muzej	2,061.000
70.	Zbornik za umetnostno zgodovino	Zgodovinsko društvo Slovenije	12,052.000
		Slovensko umetnostno-zgodovinsko društvo	2,326.000
		SKUPAJ	76,978.000

ENKRATNO DODATNO FINANCIRANJE V LETU 1986

Slovenska bibliografija	Narodna in univerzitetna knjižnica	8,273.494
UNESCO Glasnik	FNT — RCPU	1,074.810
Knjižnica SIGMA	Društvo matematikov, fizikov in astronomov	1,586.065
Dofinanciranje jugoslovanskih znanstvenih časopisov s sedežem v Sloveniji		6,540.317
	SKUPAJ	17,474.686

REKAPITULACIJA

Naravoslovno-matematične vede	29,749.000
Tehnične vede	56,719.000
Biotehniške vede	29,454.000
Biomedicinske vede	22,747.000
Družbene vede	98,814.000
Humanistične vede	76,978.000
Enkratno dodatno financiranje	17,474.686
SKUPAJ	331,935.686

ZNANSTVENE MONOGRAFIJE

Naslov/avtor	Izdajatelj	Odobrena sredstva
Utrip znanosti P. Likar	Tehniška založba Slovenije	1,695.000
Etnologija in zgodovina Narodno in revolucionarno gibanje slovenskih visokošolcev (1919—1941)	Kronika in Slovensko etnološko društvo Univerza E. Kardelja	1,039.183 2,373.000
Podatkovne strukture in algoritmih J. Kozak	Društvo matematikov, fizikov in astronomov	2,000.000
Toplotna I. Kuščer, S. Žumer	Društvo matematikov, fizikov in astronomov	1,400.000
Studia humanitatis	Založba ŠKUC	10,000.000
Statuti piranske komune M. Pahor, J. Šumrada	ZRC SAZU	2,305.000
Piranska notarska knjiga (1284—1288)	ZRC SAZU	1,085.000
Madžari in Slovenci v sodelovanju	Inštitut za narodnostna vprašanja	4,000.000
Cronaca della Brigata d'Assalto Garibaldi-Trieste	Center za zgodovinska raziskovanja, Rovinj	500.000
SKUPAJ		26,397.000

MLADINSKI TISK

Naslov revije	Založnik	Sredstva RSS
1	2	3
Presek	Društvo matematikov, fizikov in astronomov, Ljubljana	6,634.467
Proteus	Mladinska knjiga, Ljubljana	5,176.000
Tim	Tehniška založba, Ljubljana	3,831.100
Življenje in tehnika	Tehniška založba, Ljubljana	10,620.000
Katedra	Univerzitetna konferenca ZSMS, Maribor	400.000
Mladina	Mladinska knjiga, Ljubljana	5,516.900
Otrok in družina	Zveza prijateljev mladine Slovenije, Ljubljana	581.000
Pionir	Mladinska knjiga, Ljubljana	8,045.100
Tribuna	Univerzitetna konferenca ZSMS, Ljubljana	1,095.000
Krila	Zveza letalskih organizacij Slovenije, Ljubljana	300.000
	SKUPAJ	42,199.567

NEPERIODIČNE PUBLIKACIJE

1. Enciklopedija Jugoslavije	Jugoslovanski leksikografski zavod, Zagreb	28,315.325
2. Enciklopedija Slovenije	Mladinska knjiga, TOZD Založba, Ljubljana	26,888.000
3. Izbrana dela Josipa Broza Tita	ČZP Komunist, Ljubljana	4,849.000
4. Naš delavec	ČGP Delo — Delavska enotnost	460.000
	SKUPAJ	60,512.325

JUGOSLOVANSKE PERIODIČNE PUBLIKACIJE

SR SLOVENIJA

Zap. št.	Naslov	Izdajatelj	Odobrena sredstva
1	2	3	4
1. Acta stereologica	Zveza društev anatomov Jugoslavije	680.000	
2. Archaeologia Iugoslavica	Zveza arheoloških društev Jugoslavije	400.000	

1	2	3
3. Elektrotehnički vjesnik	Zveza društava za merilno tehniko Jugoslavije	577.000
4. Endocrinologia Jugoslavica	Združenje endokrinologov Jugoslavije	259.000
5. Plućne bolesti	Združenje pnevmoftiziologov Jugoslavije	219.000
6. Radiologija Jugoslavica	Združenje za radiologijo Jugoslavije	847.000
	SKUPAJ	2,982.000

SR BOSNA IN HERCEGOVINA

1. Folia anatomica Jugoslavica	Savez društava anatomova Jugoslavije	307.000
2. Prilozi za orijentalnu filologiju	Orijentalni institut, Sarajevo	1,094.000
3. Zaštita atmosfere	Savez društava za čistoću vazduha Jugoslavije	306.000
	SKUPAJ	1,707.000

SR HRVATSKA

1. Acta historico-oeconomica Iugoslaviae	Komisija za ekonomsku historiju Jugoslavije	686.000
2. Acta medica Jugoslavica	Savez lječničkih društava Jugoslavije	1,488.000
3. Acta pharmaceutica Jugoslavica	Savez farmaceutskih društava Jugoslavije	1,200.000
4. Andragogija	Savez andragoških društava	630.000
5. Arhiv za higijenu rada i toksikografiju	Udruženje toksikologa Jugoslavije	843.000
6. Automatika	Jugoslovenski komitet za ETAN	861.000
7. Ceste i mostovi	Savez društava za puteve Jugoslavije	788.000
8. Chirurgia maxillo-facialis et plastica	Udruženje za plastičnu i maksilofacialnu kirurgiju Jugoslavije	284.000
9. Filozofska istraživanja	Savez filozofskih društava Jugoslavije	1,620.000
10. Fizika	Savez društava matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije	750.000

1	2	3	4
11.	Geodetski list	Savez društava geodeta	310.000
12.	Glasnik matematički	Savez društava matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije	1,330.000
13.	Goriva i maziva	Savez društava za primjenu goriva i maziva Jugoslavije	600.000
14.	Informatologija Yugoslavica	Referalni centar sveučilišta, Zagreb	1,500.000
15.	IRASM	Muzikološki zavod Muzičke akademije u Zagrebu	1,098.000
16.	Jugoslovenska medicinska biokemija	Savez farmaceutskih društava Jugoslavije	247.000
17.	Jugoslovenska pedijatrija	Udruženje pedijatara Jugoslavije	233.000
18.	Kineziologija	Udruženje pedagoga fizičke kulture Jugoslavije	600.000
19.	Nafta	Jugoslavenski komitet svjetskih kongresa za naftu	800.000
20.	Polimeri	Društvo plastičara i gumaraca	520.000
21.	Pomorski zbornik	Savez društava za proučavanje i unapredjenje pomorstva Jugoslavije	500.000
22.	Revija za psihologiju	Savez društava psihologa SFRJ	344.000
23.	Scientia Yugoslavica	Asocijacija naučnih unija Jugoslavije	723.000
24.	Socijalna psihiatrija		1,033.000
25.	Stočarstvo	Poljoobrada, Zagreb	540.000
26.	Zavarivanje	Društvo za tehniku zavarivanja Hrvatske, Zagreb	1,250.000
27.	Priroda	Hrvatsko prirodoslovno društvo, Zagreb	400.000
		SKUPAJ	21,178.000

SR MAKEDONIJA

1.	Acta chirurgica Yugoslavica	Udruženje hirurga Jugoslavije	1,500.000
2.	Ziva antika	Savez društava za antičke studije	1,976.000
		SKUPAJ	3,476.000

SR SRBIJA

1. Acta biologica Jugoslavica (6 revij)	Unija bioloških društava Jugoslavije	5,391.000
2. Acta seismologica Jugoslavica	Zajednica za seizmologiju SFRJ	300.000
3. Arhiv za poljoprivredne nauke	Savez poljoprivrednih inženjera i tehničara Jugoslavije	1,687.000
4. Arhiv za pravne i društvene nauke	Savez udruženja pravnika Jugoslavije	464.000
5. Bilten udruženja ortodonata Jugoslavije	Udruženje ortodonata, Savez lekarskih društava Jugoslavije	200.000
6. Bilten za hematologiju i transfuziju	Udruženje hematologa i transfuziologa Jugoslavije	300.000
7. Čovek i životna sredina	Jugoslovenski savez za zaštitu i unapredjenje životne sredine	990.000
8. Defektološka teorija i praksa	Savez društava defektologa Jugoslavije	220.000
9. Ekonomika poljoprivrede	Savez poljoprivrednih inženjera i tehničara Jugoslavije	1,716.000
10. Ekonomска анализа	Jugoslovensko udruženje za ekonometriju i organizacione nauke	1,284.000
11. Etnološki pregled	Savez etnoloških društava Jugoslavije	200.000
12. Filološki pregled	Savez društava za strane jezike i književnosti SFRJ	200.000
13. Glasnik antropološkog društva Jugoslavije	Antropološko društvo Jugoslavije	339.000
14. Hemijska industrija	Savez hemičara i tehologa Jugoslavije	1,428.000
15. Hrana i ishrana	Savez društava za unapredjenje ishrane naroda Jugoslavije	1,086.000
16. Jugoslovenska revija za kriminologiju i krivično pravo	Savez udruženja za krivično pravo i kriminologiju Jugoslavije	1,112.000
17. Jugoslovenska revija za međunarodno pravo	Jugoslovensko udruženje za međunarodno pravo	319.000

1	2	3	4
18.	Jugoslovensko voćarstvo	Jugoslovensko naučno voćarsko društvo	480.000
19.	Medjunarodni radnički pokret	Institut za medjunarodnu politiku i privrednu, Beograd	1,138.000
20.	Medjunarodni problemi	Institut za medjunarodnu politiku i privrednu, Beograd	805.000
21.	Mineralurgija	Komitet za pripremu mineralnih sirovina, Beograd	200.000
22.	Narodno stvaralaštvo — Folklor	Savez udruženja folklorista Jugoslavije	300.000
23.	Novo jugoslovensko pravo	Institut za uporedno pravo, Beograd	937.000
24.	Pedagogija	Savez pedagoških društava Jugoslavije	594.000
25.	Predškolsko dete	Savez pedagoških društava Jugoslavije	286.000
26.	Science of sintering	Jugoslovenski savez za ETAN	1,041.000
27.	Sociologija	Jugoslovensko udruženje za sociologiju	969.000
28.	Stanovništvo	Institut društvenih nauka, Beograd	480.000
29.	Tehnika	Savez inženjera i tehničara Jugoslavije	4,625.000
30.	Teorijska i primjenjena mehanika	Savez društava za mehaniku Jugoslavije	846.000
31.	Termotehnika	Savez društava termičara Jugoslavije	500.000
32.	Veterinarski glasnik	Savez veterinara i veterinarskih tehničara Jugoslavije	1,200.000
33.	Vodoprivreda	Jugoslovensko društvo za odvodnjavanje i navodnjavanje	990.000
34.	Zaštita bilja	Institut za zaštitu bilja, Beograd	1,100.000
35.	Zaštita materijala	Savez inženjera i tehničara za zaštitu materijala Jugoslavije	430.000
36.	Galaksija	Beogradski izdavačko-grafički zavod, Beograd	400.000
37.	Mikrografija u informacionim sistemima	Jugoslovenski centar za tehničku i naučnu dokumentaciju, Beograd	400.000
SKUPAJ			34,937.000

SAP KOSOVO

1. Geographica Yugoslavica	Savez društava geografskih Jugoslavije	1,000.000
2. Gjurmine	Albanološki inštitut, Priština	1,489.000
	SKUPAJ	2,489.000

SAP VOJVODINA

1. Jugoslovenska ginekologija i opstetricija	Udruženje ginekologa i akušera Jugoslavije	200.000
2. Savremena poljoprivredna tehnika	Jugoslovensko društvo za poljoprivrednu tehniku	803.000
3. Športsko-medicinske objave	Udruženje za sportsku medicinu Jugoslavije	550.000
4. Žito i hleb	Tehnološki fakultet, Novi Sad	617.000
	SKUPAJ	2,170.000

REKAPITULACIJA

**odobrenih sredstev za sofinanciranje jugoslovanskih periodičnih
publikacij v letu 1986 po republikah in avtonomnih pokrajinah**

Republika/Pokrajina	Stevilo publikacij	Odobrena sredstva
Bosna in Hercegovina	3	1,707.000
Črna gora	—	—
Hrvatska	27	21,178.000
Makedonija	2	3,476.000
Slovenija	6	2,982.000
Srbija	42	34,937.000
Kosovo	2	2,489.000
Vojvodina	4	2,170.000
SKUPAJ	86	68,939.000

Po medrepubliškem dogovoru se jugoslovanske publikacije financirajo tako, da vsaka republika krije 25 % svojega predloga, preostalih 75 % obveznosti pa se deli po ključu nacionalnega dohodka.

REKAPITULACIJA

Slovenske periodične publikacije	331,935.686
Monografije	26,397.000
Mladinski tisk	42,199.000
Neperiodične publikacije	60,512.325
Jugoslovanske periodične publikacije	8,872.000
<hr/> SKUPAJ	<hr/> 469,916.011

**PREGLED ZNANSTVENIH SESTANKOV, KI JIH JE SOFINANCIRALA
RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENIJE V LETU 1986**

Zap. št.	Naslov sestanka	Nosilec, organizator	Kraj in čas	Odobrena sredstva
1	2	3	4	5

SLOVENSKI SESTANKI

1.	Merjenje in kontrola zobnikov	Univerza Maribor Tehniška fakulteta Maribor VTO Strojništvo	Maribor, februar 1986	688.800
2.	XXV. Intersekcijski sestanek kirurgov Slovenije in Hrvatske	Kirurška sekcija Slovenskega zdravniškega društva Kiruriška sekcija Slovenskega zdravniškega društva, Univerzitetna klinika za torakalno kirurgijo	Novo mesto, oktober 1986	2.112.600
3.	Znanstveni kolokvij Ljubljana-Graz	Filozofska fakulteta, Oddelek za psihologijo Filozofska fakulteta, Oddelek za psihologijo	Ljubljana, maj 1986	147.000
4.	Tribologija v teoriji in praksi	Zveza inženirjev in tehnikov Slovenije, Sekcija za tribologijo Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij	Ljubljana, december 1986	893.200
5.	Ziherlovi dnevi — Tradicionalno strokovno-znanstveno srečanje diplomantov FSPN in drugih javnih družbenopolitičnih delavcev	Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo, Center za družbenopolitično izobraževanje FSPN — Center za družbenopolitično izobraževanje	Škofja Loka, oktober 1986	546.000
6.	Jeziki narodnih manjšin	Društvo za uporabno jezikoslovje SR Slovenije Inštitut za sociologijo, Pedagoški inštitut	Ljubljana, avgust 1986	887.600

1	2	3	4	5
7.	23. Zborovanje slovenskih zgodovinarjev	Zveza zgodovinskih društev SRS Zveza zgodovinskih društev SRS	Tolmin, oktober 1986	1,184.400
8.	V. Seminar iz uporabne matematike	Društvo matematikov, fizikov in astronomov Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko UEK	Ljubljana, september 1986	1,230.600
9.	13. Srečanje entomologov sosednjih dežel (Avstrije, Italije, Jugoslavije in Madžarske	Slovensko entomološko društvo Šefana Micheliča Slovensko entomološko društvo Štefana Micheliča, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU	Ljubljana, oktober 1986	285.600
10.	9. Evropski farmacevtski simpozij	Študentska sekcija slovenskega farmacevtskega društva Študentska sekcija slovenskega farmacevtskega društva	Šmarješke toplice, marec 1986	396.200
11.	Aktualni problemi analitične filozofije	Slovensko filozofsko društvo, Sekcija za logiko Slovensko filozofsko društvo	Ljubljana, oktober 1986	449.400
12.	Družbene neenakosti v Sloveniji	Slovensko socioološko društvo Center za družbenopolitično izobraževanje pri FSPN	Celje, junij 1986	558.600
13.	Soobstoj avantgard	Društvo za estetiko Društvo za estetiko	Ljubljana, oktober 1986	725.200
14.	6. evropski simpozij med strukturo in aktivnostjo (QSAR)	Slovensko kemijsko društvo Kemijski inštitut Boris Kidrič	Portorož, september 1986	551.600
15.	5. zimska šola o proteinazah in njihovih inhibitorjih	Slovensko biokemijsko društvo Institut Jožef Stefan	Bohinj, februar 1986	275.800

1	2	3	4	5
16.	IV. poletna šola računalništva	ZOTKS — Gibanje »Znanost mladini«, republiški koordinacijski odbor ZOTKS — GZM Ljubljana	Ljubljana, julij 1986	536.200
17.	V. mariborsko srečanje pediatrov Slovenije	Zdravniško društvo Maribor, Pediatrična sekcija SZD Organizacijski odbor 5. mrb ped. dni Maribor	Maribor, april 1986	658.000
18.	Ekonomsko sodelovanje med DVR III. mednarodni sestanek	Društvo za mednarodni razvoj Ljubljana Center za proučevanje sodelovanja z deželami v razvoju (CPSDVR) Ljubljana	Bled, maj 1986	348.600
19.	8. simpozij iz serije »Obdobja v slovenskem jeziku, književnosti in kulturi«	Filozofska fakulteta Filozofska fakulteta, Seminar slovenskega jezika, literature in kulture	Ljubljana, julij 1986	187.600
20.	XXII. seminar slovenskega jezika, literature	Filozofska fakulteta Opomba: Po posebni pogobi iz leta 1972	Ljubljana, julij 1986	4.001.000
21.	Spreminjanje družinskih vzorcev	Evropski center za razisk. in dokument. v družbenih vedah na Dunaju, Meduniverzitetni center Dubrovnik Inštitut za sociologijo pri UEK	Dubrovnik, oktober 1986	1.029.000
22.	V. jugoslovanski mednarodni simpozij o aluminiju	FNT — VTOZD Montanistika Zveza inženirjev in tehnikov Slovenije	Mostar, april 1986	1.117.200
				SKUPAJ 18.810.200
				600.000
JUGOSLOVANSKI SEMINAR ZA TUJE SLAVISTE				
1.	XXXVII. jugoslovanski seminar za tuje slaviste	Filozofska fakulteta Novi Sad		800.000

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

JUGOSLOVANSKI IN MEDNARODNI SESTANKI

SR SLOVENIJA

1. Jugoslovansko posvetovanje o interferonu	Zveza mikrobioloških društev Jugoslavije	Ljubljana, maj 1986	215.000
2. Starostno varstvo v SR Sloveniji	Savez gerontoloških društava Jugoslavije	Ljubljana, september 1986	145.000
3. V. jubilejni kongres ortodontov Jugoslavije	Združenje ortodontov Zveze zdravniških društev Jugoslavije	Bled, junij 1986	640.000
4. Jugoslovanski stereološki kolokvij z mednarodno udeležbo	Zveza društev anatomov Jugoslavije (ZDAJ)	Ljubljana, julij 1986	244.000
5. IX. jugoslovansko posvetovanje iz splošne in uporabne spektroskopije	Zveza kemijskih društev Jugoslavije	Ljubljana, april 1986	270.000
6. 5. jugoslovansko-avstrijsko-italijanski simpozij o kemijskem inženirstvu	Zveza kemikov in tehnologov Jugoslavije	Ljubljana, september 1986	554.000
7. Mednarodni simpozij mikrobne ekologije ISME 4	Zveza društev mikrobiologov Jugoslavije	Ljubljana, avgust 1986	3,075.000
8. V. Kongres hematologa i transfuziologa Jugoslavije sa internacionalnim učeščem	Združenje hematologov in transfuziologov Jugoslavije	Maribor, september 1986	1,017.000
9. II Jugoslavensko savetovanje o ekonomiji i organizovanju informacionih sistema	Zveza ekonomistov Jugoslavije	Bled, oktober 1986	735.000

1	2	3	4	5
10.	Januarsko znanstveno srečanje »Misao i revolucionarno delo Edvarda Kardelja«	Jugoslovanski center za teorijo in prakso samoupravljanja Edvard Kardelj	Novi Sad, januar 1986	360.000
11.	Decentralizirano planiranje in informacijska družba na pragu 21. stoletja (AIFPAUR-UNESCO)	Urbanistički savez Jugoslavije	Ljubljana, marec 1986	223.000
12.	Regionalno sodelovanje in integracija med deželami v razvoju	Društvo za mednarodni razvoj	Dubrovnik, april 1986	126.000
SKUPAJ				7,604.000

SR BOSNA IN HERCEGOVINA

1.	Internacionalna konfederacija za automatizaciju u rudarstvu	Savez društava za regulaciju, mjerjenje i automatizaciju Jugoslavije — JUREMA	Dubrovnik, oktober 1986	612.000
2.	4 Kongres biokemijskih društava Jugoslavije	Savez biokemijskih društava Jugoslavije	Sarajevo, oktober 1986	1,220.000

SR ČRNA GORA

1.	VI Kongres ljekara Jugoslavije	Savez lekarskih društava Jugoslavije	Budva, oktober 1986	2,200.000
2.	VII Kongres ishrane naroda Jugoslavije	Savez društava za unapređenje ishrane naroda Jugoslavije	Budva, oktober 1986	1,012.000

1	2	3	4	5
3: VII Kongres biologa Jugoslavije	Unija bioloških društava Jugoslavije	Budva, oktober 1986	873.000	
4. Uloga stočarstva u privrednom životu stanovništva u prošlosti na tlu Jugoslavije	Savez društava stočara Jugoslavije	Titograd, oktober 1986	350.000	
5. IV Kongres za primjenjenu lingvistiku	Savez društva za primjenjenu lingvistiku Jugoslavije	maj... 1986	606.000	
6. V Konferencija »Algebra i logika«	Savez društava matematičara i fizičara Jugoslavije	Cetinje, junij 1986	420.000	
7. Makroekonomска теорија и економска политика — s posebnim osvrтом na jugoslovenski sistem i razvoj	Savjet akademija nauka i umjetnosti SFRJ, Priština	Herceg Novi, septembar 1986	350.000	
8. Savezna smotra naučno istraživačkog stvaralaštva mlađih u okviru pokreta »Nauku mladima« Jugoslavije	Savezni dobor pokreta »Nauku mladima«	Ivangrad, Cetinje, junij 1986	500.000	
SKUPAJ				6,311.000

SR HRVATSKA

1. Ljetna škola o spektrografiji masa	Savez kemičara i tehnologa Jugoslavije	Plitvice, oktober 1986	260.000
2. Information Research 1986	ANUJ — Asocijacija naučnih unija Jugoslavije	Dubrovnik, maj 1986	160.000

1	2	3	4	5
3.	V Skup sedimentologa Jugoslavije i VII plenum	Savez geoloških društava Jugoslavije	Brioni, junij 1986	255.000
4.	5. International symposium on genetics of industrial microorganismus	Savez društava genetičara Jugoslavije	Split, septembar 1986	2,450.000
5.	I Jugoslovenski simpozij iz područja molekularnih znanosti	Unija hemijskih društava Jugoslavije	Zagreb, maj 1986	265.000
6.	Kultura i obrazovanje u razvoju turizma	Savez andragoških društava Jugoslavije	Bled, oktober 1986	224.000
7.	9. Međunarodni kongres grupne psihoterapije	Udruženje psihoterapeuta Jugoslavije	Zagreb, avgust 1986	2,052.000
8.	Simpozij o morfologiji testisa u fiziološkim i patološkim uvjetima	Savez društava anatoma Jugoslavije	Zagreb, april 1986	85.000
9.	4. Jugoslovenski simpozij o toplinskoj obradi metala	Jugoslovanski savez za termičku obradu metala i metalne materije	Plitvice, maj 1986	310.000
10.	Filozofija, znanost, društvo	Savez filozofskih društava Jugoslavije	Zagreb, maj 1986	100.000
11.	4. Međunarodni simpozij o tehničkoj dijagnostici	JUREMA, Savez društava za regulaciju, mjerjenje i automatizaciju SFRJ	Dubrovnik, oktober 1986	612.000
12.	IV Kongres saveza društava za seizmičko građevinarstvo Jugoslavije	Savez društava za seizmičko građevinarstvo Jugoslavije	Cavtat, april 1986	500.000

1	2	3	4	5
13.	Geometric topology and shape theory	Savez društava matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije	Dubrovnik, september 1986	270.000
14.	10. simpozij o energetskim kabelima	Jugoslovenski komitet za velike električne mreže CIGRE	Opatija, oktober 1986	240.000
15.	Znanstveni skup saveza društava za antičke studije SFRJ		Pula, september 1986	500.000
16.	Jadransko more	Upotrebe, izkoriščavanje, zaštita	Split, oktober 1986	140.000
17.	II Jugoslovenski simpozij »Organizacija građenja«	Zajednica građev. fakulteta SFRJ	Opatija, maj 1986	408.000
18.	Savjetovanje iz šumarske genetike i oplemenjivanja šumskog drveća	Zajednica fakulteta i instituta šumarstva i prerađe drveta u Jugoslaviji	Dubrovnik, september 1986	90.000
				SKUPAJ 8,921.000

SR MAKEDONIJA

1.	IV Jugoslovenski hepatološki simpozijum	Udruženje gastroenterologa Jugoslavije	1986	735.000
2.	7. Intersekcijski sastanak udruženja za plastičnu i maksilofacialnu hirurgiju Jugoslavije	Udruženje za maksilofacialnu i plastičnu hirurgiju Jugoslavije	Struga, maj 1986	876.000
3.	VI Savetovanje za zaštitu vazduha od zagadivanja	Savez društava za čistoću vazduha Jugoslavije	Skopje, oktober 1986	450.000

1	2	3	4	5
4.	Oboleženosta vo sinhronijata Sujuz na društavata na SFRJ na jazikot		Ohrid, avgust 1986	625.000
5.	Slovenska paganska religija	Savjet ANU Jugoslavije	Prištip, septembar 1986	431.000
				SKUPAJ 3,117.000

SR SRBIJA

1.	II Jugoslovenski simpozij o ugljikovodonicima	Savez hemijskih društava Jugoslavije	Beograd, januar 1986	727.000
2.	Prva međunarodna konferencija iz biofizike (za 8 zemalja SEV i SFRJ) sa zasedanjem opunomoćenih predstavnika	Savez društava za biofiziku Jugoslavije	Dubrovnik, april 1986	415.000
3.	Povećanje produktivnosti kroz primenu suvremene tehnologije u rudarstvu	SITJ rudarske, geološke i metalurške struke Jugoslavije, Beograd	Beograd, 1986	125.000
4.	VI Jugoslovenski simpozijum o rudarskim mjerjenjima	SITJ rudarske, geološke i metalurške struke Jugoslavije	Žabljak, maj 1986	225.000
5.	Primena savremene tehnike i tehnologije u površinskoj eksploataciji u složenim uslovima eksploracije uglja, metala i nemetala	SITJ rudarske, geološke i metalurške struke	Ljubija, 1986	555.000

1	2	3	4	5
6.	International simpozium on comparison of urban drainage models with real catchment data	Jugoslovensko društvo za hidraulička istraživanja	Dubrovnik, april 1986	400.000
7.	XXI Kongres fisita kongres međunarodne federacije inženjera automobilske strukte	Jugoslovensko društvo za motore i vozila	Beograd, junij 1986	1.086.000
8.	III Jugoslovensko savetovanje strategija tehnološkog razvoja Jugoslavije	Savez inženjera i tehničara Jugoslavije, Beograd	Beograd, oktober 1986	316.000
9.	Jugoslovenska konferencija »Zaštita vode 86«	Jugoslovensko društvo za zaštitu voda	Kragujevac, maj 1986	495.000
10.	Stanje in perspektiva zaštite materijala u Jugoslaviji	SIT za zaštitut materijala Jugoslavije, Beograd	Beograd, april 1986	300.000
11.	Euromech colloquium 214 mehanical behavior of composites and laminates	Savez društava za mehaniku Jugoslavije	Kupari, septembar 1986	280.000
12.	IX Kongres geologa Jugoslavije. Doprinos geoloških istraživanja u ostvarivanju ciljeva dugoročnog programa ekonomski stabilizacije	Savez geoloških društava Jugoslavije i SIT rudarske, geološke i metalurške struke Jugoslavije, Beograd	Beograd, septembar 1986	796.000
13.	Kako proizvesti 6 miliona tona pšenice u Jugoslaviji	Savez poljoprivrednih inženjera i tehničara Jugoslavije, Beograd	Novi Sad, junij 1986	364.000

1	2	3	4	5
14.	XI Savetovanje o dijagnostici, profilaksi i terapiji u savremenoj stočarskoj proizvodnji	Savez veterinara i veterinarskih tehničara Jugoslavije, Beograd	Primošten, oktober 1986	577.000
15.	XVIII Svetski kongres dečje onkologije	Savez lekarskih društava Jugoslavije	Beograd, september 1986	1,870.000
16.	IV Jugoslovenski kongres nuklearne medicine	Udruženje za nuklearnu medicinu Jugoslavije	Beograd, oktober 1986	750.000
17.	XXXIV Kongres svetske akademije za kosmičku i vazduhoplovnu medicinu (AIMAS)	Savez astronautičkih i raketnih organizacija Jugoslavije	Beograd, oktober 1986	750.000
18.	XIX Balkanska medicinska nedjelja	Savez lekarskih društava Jugoslavije	Beograd, avgust 1986	1,392.000
19.	Odgovornost izvršnih organa i upravnih organa za stanje u društveno političkoj zajednici, odnosno u oblasti za koji su osnovani	Jugoslovenski savez udruženja za upravne nauke i praksu, Beograd	Priština, maj 1986	352.000
20.	Mesto i uloga društvenih organizacija i udruženja gradana u sistemu-procesu samoupravnog pluralizma interesa	Savez udruženja za političke nauke Jugoslavije	Beograd, maj 1986	1,030.000
21.	I Jugoslovensko savetovanje o samoupravnom organizovanju i duhovnom povezivanju u udruženom radu	Savez ekonomista Jugoslavije, Beograd	Beograd, februar 1986	195.000

1	2	3	4	5
12.*				
22.	Savetovanje saveza za krivično pravo i kriminologiju Jugoslavije	Savez društava za krivično pravo i kriminologiju Jugoslavije	Bled, oktober 1986	134.000
23.	VI Kongres pedagoga Jugoslavije	Savez pedagoških društava Jugoslavije, Beograd	Maribor, junij 1986	400.000
24.	Razvoj i usavršavanje pravnog sistema	Savez udruženja pravnika Jugoslavije	Beograd, februar 1986	654.000
25.	XII Jugoslovenski simpozijum o nastavi istorije	Savez istoričara Jugoslavije	Stubičke Toplice, 300.000	
26.	Energija i razvoj	Jugoslovenski savez društava za širenje naučnih saznanja »Nikola Tesla«	Beograd, oktober 1986	441.000
27.	Međunarodni seminar »Univerzitet danas«	Zajednica univerziteta Jugoslavije, Beograd	Dubrovnik, avgust 1986	376.000
28.	XVIII Svjetski IUFRO kongres	Zajednica šumarskih fakulteta i instituta Jugoslavije	Ljubljana, september 1986	1,488.000
29.	XIII Konferencija podunavskih zemalja o hidrološkim prognozama	Jugoslovenska komisija za suradnju sa UNESCO, Beograd	Beograd, september 1986	690.000
30.	4th international conference on production control in the metalworking industry	Zajednica JUPITER-sistem	Beograd, april 1986	1,527.000
31.	Predviđanje, zaštita, otklanjanje posledica i solidarnost pri elementarnim nepogodama	Savez organizacija za tehničku kulturu »Narodna tehnika«, Beograd	Crna Gora, junij 1986	500.000
			SKUPAJ	19,510.000

1	2	3	4	5
SAP KOSOVO				
1. II Jugoslovenski simpozij o rijetkim elementima	Unija kemijskih društava Jugoslavije	Priština, septembar 1986	793.000	
			SKUPAJ	793.000
SAP VOJVODINA				
1. IX Kongres udruženja ortopeda i traumatologa Jugoslavije (JUOT) sa internacionalnim učešćem	Udruženje ortopeda i traumatologa Jugoslavije — Društvo lekara Vojvodine, Novi Sad	Novi Sad, oktober 1986	1,500.000	
2. XII Psihijatrijski simpozij podunavskih zemalja	Udruženje pedijatara Jugoslavije	Sombor, septembar 1986	402.000	
3. Obrazovanje i kultura rada poljoprivrednih proizvođača	Savez andragoških društava Jugoslavije	oktober 1986	224.000	
4. VI Jugoslovensko savetovanje »Energetska elektronika«	Savet akademija nauka i umetnosti Jugoslavije	junij 1986	660.000	
			SKUPAJ	2,786.000

REKAPITULACIJA

odobrenih sredstev za sofinanciranje znanstvenih sestankov v letu 1984
po republikah in pokrajinah

Zap. št.	Republika/Pokrajina	Stevilo sestankov	Odobrena sredstva
1.	Bosna in Hercegovina	2	1,832.000
2.	Črna Gora	8	6,311.000
3.	Hrvatska	18	8,921.000
4.	Makedonija	5	3,117.000
5.	Slovenija	12	7,604.000
6.	Srbija	31	19,510.000
7.	Kosovo	1	793.000
8.	Vojvodina	4	2,786.000
SKUPAJ		81	50,874.000

Po medrepubliškem dogovoru se jugoslovanski sestanki financirajo tako,
da vsaka republika krije 25 % svojega predloga, preostalih 75 % pa se
deli po ključu nacionalnega dohodka.

REKAPITULACIJA

Slovenski sestanki	18,810.200
Mednarodni simpozij o kavernoznem sinusu (ISOCS)	600.000
Jugoslovanski seminar za tuje slaviste	800.000
Jugoslovanski sestanki — sofinanciranje RSS	8,896.972
SKUPAJ	29,107.172

**PREGLED FINANCIRANJA
INFORMACIJSKO-DOKUMENTACIJSKE DEJAVNOSTI
V LETU 1986**

Sifra	Institucija	Financiranje
1	2	3

INDOK CENTRI IN KNJIŽNICE

101 — Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana	16.722.067
104 — Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	2.097.600
105 — Inštitut za biologijo Univerze E. Kardelja, Ljubljana	17.028.317
106 — Institut Jožef Stefan, Ljubljana	24.053.878
146 — Iskra — ZORIN INDOK, Ljubljana	12.431.776
208 — Tekstilni inštitut Maribor, Maribor	2.514.323
227 — Zavod za raziskavo konstrukcij in materiala, Ljubljana	2.097.600
240 — Gradbeni center Slovenije, Ljubljana	1.720.032
302 — Onkološki inštitut, Ljubljana	16.098.381
308 — Zavod SRS za zdravstveno varstvo, Ljubljana	1.385.043
309 — UKC — Zavod za rehabilitacijo invalidov, center za znanstveno delo, Ljubljana	1.885.043
381 — Inštitut za biomedicinsko informatiko Medicinske fakultete, Ljubljana	34.321.147
401 — Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	2.517.120
404 — Biotehniška fakulteta — Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo, Ljubljana	1.370.432
406 — Biotehniška fakulteta — VTOZD za veterinarstvo, Ljubljana	2.100.397
444 — Informacijski center, Ljubljana	34.478.950
481 — Biotehniška fakulteta — INDOK center za biotehniko, Ljubljana	34.445.146

1	2	3
501 — Institut za zgodovino delavskega gibanja, Ljubljana		22,967.322
503 — Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti, Ljubljana		2,989.779
504 — Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti, Ljubljana		6,257.840
505 — Urbanistični inštitut SRS, Ljubljana		2,750.051
506 — Inštitut za geografijo Univerze E. Kardelja, Ljubljana		11.210.973
507 — Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana		43,741.952
508 — Inštitut za delo pri Pravni fakulteti, Ljubljana		2,345.117
524 — Univerzitetna knjižnica Maribor, Maribor		89,913.517
547 — Centralna medicinska knjižnica, Ljubljana		167,980.502
548 — Centralna tehniška knjižnica, Ljubljana		260,367.584
549 — Centralna ekonomска knjižnica, Ljubljana		30.317.413
550 — Jugoslovanski center za teorijo in prakso samoupravljanja, Ljubljana		9,193.082
581 — Filozofska fakulteta — INDOK center za humanistiko, Ljubljana		7,000.000
582 — Knjižnica Jožeta Goričarja, Ljubljana		50,739.645
583 — Pravna fakulteta, Ljubljana		3,984.042
587 — Fakulteta za telesno kulturo — INDOK center, Ljubljana		2,097.600
619 — Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana		100,703.011
700 — Slovenska akademija znanosti in umetnosti Ljubljana		75,239.514
711 — Tomos — INDOK center, Koper		2,582.845
763 — ZO PTT — Sektor za raziskave in razvoj — INDOK center, Ljubljana		1,317.293
777 — FNT — VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika, Ljubljana		15,358.627
782 — Fakulteta za strojništvo — INDOK center, Ljubljana		24,746.086
785 — Tehniška fakulteta Maribor — INDOK center, Maribor		21,504.595
SKUPAJ		1.162,938.642

FINANCIRANJE PO MEDREPUBLIŠKEM DOGOVORU

1. Jugoslovanski bibliografski inštitut Beograd — dodatna sredstva za financiranje dejavnosti v letu 1985 aktivnosti nacionalnega centra ISDS	224.700 3,476.000
2. Republiška zajednica nauke Srbije, Beograd — izdelava registra jugoslovenskih znanstvenih organizacij	971.060
3. IRCIHE — International referal centre for informations handling equipment, Zagreb	959.549
4. Bulletin Scientifique, Zagreb	513.545
5. Sistem biomedicinskih informacija u SFRJ — stroški koordinacije za R/P projekt	1,018.656
6. Program razvoja znanstveno-tehnoloških informacij v SFRJ do leta 2000 s planskimi elementi do leta 1990 — financiranje projekta	4,342.400
SKUPAJ	11,505.916
Financiranje nalog vezanih na razvoj ZTI	55,940.000

REKAPITLUACIJA

INDOK centri in knjižnice	1.162.938.642
Financiranje po medrepubliškem dogovoru	11,505.916
Financiranje nalog vezanih na razvoj ZTI	55,940.000
SKUPAJ	1.230.384.558

**PREGLED FINANCIRANJA DELOVANJA
VELIKE RAZISKOVALNE OPREME V LETU 1986**

Sifra	Invešticije	Financiranje
1	2	3
104	Kemijski inštitut Boris Kidrič, Ljubljana	2,115.000
105	Inštitut za biologijo Univerze, Ljubljana	3,525.000
106	Institut Jožef Stefan, Ljubljana	86,010.000
327	Medicinska fakulteta — Inštitut za biofiziko, Ljubljana	1,410.000
401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	5,640.000
402	Biotehniška fakulteta VTOZD za živilorejo, Ljubljana	1,904.000
416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	1,833.000
129	Računalniški center Univerze, Maribor	56,750.000
520	Računalniški center Univerze, Ljubljana	16,000.000
SKUPAJ		175,187.000

**PREGLED FINANCIRANJA IZ SREDSTEV
RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE ZA VLAGANJE
V MODERNIZACIJO V LETU 1986**

Sifra	Inštitucija	Financiranje
1	2	3
A INVESTICIJE		
700	Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana	110,000,000
548	Centralna tehnička knjižnica, Ljubljana	100,000,000
SKUPAJ:		210,000,000
 B MODERNIZACIJA OPREME		
	Financiranje nabave raziskovalne opreme iz sredstev za krepitev materialne osnove raziskovalnih programov	1,855,902.009

PREGLED IZPLAČIL IN OBVEZNOSTI
RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE IN POSEBNIH
RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI — STANJE 31. 12. 1986

Sifra	Uporabnik	Plačano 1986	Obveznost RSS in PoRS 31. 12. 1986
1	2	3	4
101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	162,855.062	—
103	FNT — VTO Kemija in kemijska tehnologija	322,804.551	398.908
104	Kemijski inštitut Boris Kidrič	985,879.854	—
105	Inštitut za biologijo	266,439.581	—
106	Institut Jožef Stefan	3,283,490.151	660.692
109	Droga, RE	1,289.318	—
110	Center za planiranje in razvoj, IBT	5,978.236	—
112	FNT — VTO Montanistika	141,582.861	—
113	Slovensko kemijsko društvo	3,307.000	—
124	Iskra — Kibernetika, Skupne službe, RRE	16,175.694	—
126	Radiologija Jugoslavica, redakcija	2,668.147	—
127	Udruženje pneumoftiziologa Jugoslavije	2,683.530	—
135	Slovenski šolski muzej	1,589.000	—
138	Elektrotehniška zveza Slovenije	8,593.000	—
139	Iskra, IZA, TOZD Razvojni inštitut	24,763.684	—
143	Iskra — EM, Center za elektrooptiko, Sektor za raziskave in razvoj		
145	Iskra — Inštitut za kakovost in metrologijo	2,304.289	—
146	Iskra — ZORIN, Indok	12,431.776	—
155	Jamarska zveza Slovenije	885.000	—
157	GIP Gradis, Raziskovalna enota pri DSSS	14,108.822	—
165	Gorenje TGO, DSSS, Raziskovalna enota	14,653.360	—
168	Zavod za šolstvo SRS	687.000	—
194	UKC — Univerzitetna klinika za maksilofacialno kirurgijo	6,924.396	—

1	2	3	4
195	Industrija usnja Vrhnik, Raziskovalna enota	34,704.830	—
200	Centralni zavod za napredek gospodinjstva, RE	9,668.078	—
203	Elektroinštitut Milan Vidmar	137,589.655	—
204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko	101,914.790	4,173.325
206	Metalurški inštitut	302,630.580	—
208	Tekstilni inštitut Maribor	84,102.902	—
209	Inštitut za varilstvo	77,185.514	—
210	Rudarski inštitut	313,911.956	—
211	Vodnogospodarski inštitut	13,462.006	—
215	Geološki zavod, TOZD Geologija, geotehnika, geofizika	1.120,738.218	4,980.090
218	Inštitut za metalne konstrukcije	23,019.643	—
219	Inštitut za celulozo in papir	54,449.733	—
227	Zavod za raziskavo materiala in konstrukcij	193,335.770	8,106.861
232	Rudnik svinca in topilnica Mežica	579,240.068	—
240	Gradbeni center Slovenije	7,287.599	—
244	Zavod SRS za varstvo pri delu, Center za raziskovalno delo in razvoj	1,285.000	—
246	Inštitut za geodezijo	13,781.023	—
255	Geodetski zavod SRS, Inštitut	30,672.202	—
257	Rudnik živega srebra Idrija, Raziskovalna enota	306,973.610	—
259	Krka, Inštitut za raziskave in razvoj	—	—
263	Inštitut za turbineske stroje	61,999.981	—
281	Inženirski biro elektroprojekt, Enota za raziskave in razvoj	775.623	—
282	Inštitut Zoran Rant	56,991.261	—
293	Iskra — IEZE, Raziskovalna enota	22,641.779	—
299	TAM, TOZD Inštitut	58,296.311	—
301	UKC — Univerzitetni inštitut za klinično kemijo in klinično biokemijo	4,861.810	—
302	Onkološki inštitut	92,345.063	—
303	Inštitut za mikrobiologijo, MF	—	—
305	UKC — Kirurška služba	22,192.203	—
306	UKC — Univerzitetni inštitut za klinično nevrofiziologijo	44,714.564	—
307	UKC — Univerzitetna psihiatrična klinika	14,362.633	—

1	2	3	4
308	Zavod SRS za zdravstveno varstvo	13,435.048	—
309	Zavod za rehabilitacijo invalidov, Center za znanstveni razvoj	24,883.580	—
310	UKC — Univerzitetna ginekološka klinika	62,511.028	—
311	Zavod SRS za transfuzijo krvi	2,651.896	—
316	UKC — Univerzitetna klinika za nuklearno medicino	18,935.319	—
317	UKC — Univerzitetni inštitut za rentgenologijo	4,737.837	—
318	UKC — Univerzitetna klinika za otorinolaringologijo in cervikofacialno kirurgijo	8,802.555	—
319	UKC — Univerzitetne interne klinike	42,834.752	153.581
321	Inštitut za sodno medicino — MF	307.639	—
323	UKC — Univerzitetna nevrološka klinika	4,861.810	—
324	UKC — Univerzitetna klinika za infekcijske bolezni in vročinska stanja	4,551.757	—
326	UKC — Univerzitetni inštitut za gerontologijo, Interna klinika Trnovo	50,964.812	—
327	Inštitut za biofiziko, MF	1,410.000	—
329	UKC — Univerzitetna stomatološka klinika	20,076.148	—
330	UKC — Univerzitetna dermatološka klinika		
331	Histološko embriološki inštitut — MF	364.982	—
332	Travmatološka klinika	307.639	—
333	UKC — Univerzitetni inštitut za pljučne bolezni in tuberkulozo, Golnik	2,651.896	—
334	Splošna bolница Maribor, Oddelek za znanstveno raziskovalno delo	25,220.861	—
336	UKC — Univerzitetna pediatrična klinika	9,894.586	—
352	UKC — Univerzitetna interna klinika, Bolnica Petra Držaja	12,080.860	—
363	UKC — Mestna otroška bolnišnica		
381	Medicinska fakulteta	430,783.885	—
401	Kmetijski inštitut Slovenije	307,863.427	—
402	BF — VTOZD Živinoreja, Rodica	226,820.303	476.000
404	Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri BF	109,367.904	—
406	BF — VTO za veterinarstvo	278,364.999	—
414	Zavod za ribištvo	3,938.502	—

1	2	3	4
416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	64,135.122	458.250
444	Informacijski center, Organizacija za znanstvene in tehnične informacije	34,478.950	—
473	Kladivar Žiri, Raziskovalna enota	10,180.375	—
481	Biotehniška fakulteta	39,705.146	—
482	Višja agronomска šola Maribor	25,220.116	—
486	BF — VTO za agronomijo	261,918.760	2,804.568
487	BF — VTO za biologijo	34,073.774	—
488	BF — VTO za gozdarstvo	50,365.730	—
490	BF — VTO za živilsko tehnologijo	111,555.775	—
491	BF — VTO za lesarstvo	52,881.851	—
501	Inštitut za zgodovino delavskega gibanja	224,704.695	—
502	Inštitut za ekonomska raziskovanja	152,785.672	498.635
503	Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti	22,418.782	—
504	Inštitut za kriminologijo, PF	82,230.483	—
505	Urbanistični inštitut SRS	103,515.279	—
606	Inštitut za geografijo Univerze	37,888.419	—
507	Inštitut za narodnostna vprašanja	146,788.807	—
508	Inštitut za delo	22,614.932	—
509	Razvojni center Celje, Raziskovalna enota	9,705.302	—
510	Center za razvoj Univerze	35,086.695	—
513	Inštitut za sociologijo in filozofijo	179,931.286	498.635
516	EC — TOZD Inštitut za družbeni razvoj	19,867.690	423.375
521	Geografsko društvo Slovenije	1,475.000	—
522	ŽG Ljubljana, Prometni inštitut	104,094.692	—
523	Center za proučevanje sodelovanja z deželami v razvoju	31,597.707	—
524	Visokošolska in študijska knjižnica	89,913.517	—
527	Ekonomski center Maribor	24,818.134	—
530	ITEO — Inštitut za organizacijo, ekonomiko in tržne raziskave	32,005.570	—
534	EC — TOZD Informatika	1,192.766	—
538	Društvo matematikov, fizikov in astronomov	4,151.065	—
539	EC — TOZD Inštitut za gospodarski, socialni in prostorski razvoj	15,214.931	—
541	Ekonomski inštitut, PF	40,648.589	—

1	2	3	4
542	EC — TOZD Razvojno raziskovalni inštitut za reg. ekonomiko in socialni razvoj	17,373.413	—
547	Centralna medicinska knjižnica	167,980.502	—
548	Centralna tehnična knjižnica	261,677.686	—
549	Centralna ekonomska knjižnica	30,317.413	—
550	Jugoslovanski center za teorijo in prakso samoupravljanja	9,193.082	—
552	Združenje visokošolskih zavodov (Univerza Maribor)	3,795.000	—
553	Pedagoški inštitut	62,211.886	—
560	ZIL TOZD Urbanizem — LUZ	275.208	—
581	Filozofska fakulteta	422,354.537	767.715
582	Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo	321,103.108	3,178.800
583	Pravna fakulteta	40,969.819	—
584	Ekonomska fakulteta	65,794.272	—
585	Visoka ekonomska komercialna šola	101,712.329	—
586	Visoka šola za organizacijo dela Kranj	62,017.149	283.154
587	Fakulteta za telesno kulturo	17,842.610	—
588	Pedagoška akademija Ljubljana	7,935.856	—
589	Pedagoška akademija Maribor, Center za razvoj in raziskovanje	38,193.607	—
590	Višja upravna šola	4,862.527	—
591	Višja šola za socialne delavce	5,756.682	—
592	Višja pravna šola Maribor	733.929	—
594	FTK — Inštitut za kinezilogijo	19,900.770	—
600	Višja pomorska šola Piran	545.870	—
613	Narodni muzej	5,372.500	1,226.500
614	Prirodoslovni muzej Slovenije	973.000	—
615	Goriški muzej	320.645	1,740.355
618	SAZU — Znanstveno raziskovalni center	1,058,655.127	1,121.929
619	Narodna in univerzitetna knjižnica	108,984.336	—
647	Slovenska matica	1,710.000	—
649	Zavod SRS za varstvo narave in kulturne dediščine	2,089.000	—
681	Akademija za gledališče, radio, film in televizijo	2,462.970	—
682	Akademija za likovno umetnost	3,295.594	—
700	SAZU	104,801.514	—

1	2	3	4
701	Tomos, TOZD Inštitut za razvoj in raziskave	12,172.497	—
711	Tomos, Indok	2,582.845	—
725	Avtomontaža, TOZD IGN, Raziskovalna enota	12,777.924	—
726	Metalna Maribor, TOZD Razvojno raziskovalni inštitut	11,613.487	—
741	Peko — Tovarna obutve, Raziskovalna enota	18,719.949	—
763	ZO PTT — Sektor za raziskave in razvoj	7,104.547	—
773	Ina — Nafta	133,445.608	—
777	FNT — VTO Kemijsko izobraževanje in informatika	53,082.690	—
781	Fakulteta za elektrotehniko	618,360.207	—
782	Fakulteta za strojništvo	687,437.498	621.082
784	Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo	6,696.000	—
785	Tehniška fakulteta Maribor	21,504.595	—
787	FNT — VTO Farmacija	24,267.575	—
789	FNT — Matematika in mehanika	3,076.000	—
790	FNT — VTO Fizika	80,480.707	—
791	FAGG — VTO za arhitekturo	16,793.225	—
792	FAGG — VTO za gradbeništvo in geodezijo	290,931.979	—
793	FNT — VTO za tekstilno tehnologijo	67,736.097	—
794	TF — VTO za kemijsko tehnologijo	71,462.653	—
795	TF — VTO za strojništvo	248,554.813	—
796	TF — VTO za elektrotehniko	210,230.513	—
797	TV — VTO za gradbeništvo	64,038.802	—
832	Gorenje Velenje, Raziskave in razvoj	—	90.000
833	Iskra-Delta	2,037.845	—
834	Iskra — IŠP, TOZD Raziskovalni inštitut	3,524.174	—
853	Kmečki glas — ČZP	4,788.000	—
872	Osnovna organizacija ZSM Slovenije, Medicinska fakulteta	5,202.000	—
873	Slovensko umetnost. zgod. društvo	2,326.000	—
874	Univerzitetna konferenca ZSM Slovenije	8,369.000	—
875	Slavistično društvo Slovenije, Maribor	9,093.000	—
876	Društvo za primerjalno književnost	1,796.000	—
877	Zveza zgodovinskih društev Slovenije	17,313.000	—
878	Slovensko etnološko društvo	2,116.000	—

1	2	3	4
879	Arhivsko društvo Slovenije	2,391.000	—
880	Zveza društev pedagoških delavcev Slovenije	7,114.000	—
881	Zveza društev pravnikov Slovenije	6,957.000	—
883	Zveza ekonomistov Slovenije	8,937.000	—
884	Slovensko filozofska društvo	10,478.000	—
835	Slovensko zdravniško društvo	12,554.000	—
886	Slovensko farmacevtsko društvo	2,657.000	—
887	Zveza društev veterinarjev in veterinarskih tehnikov	2,152.000	—
888	Zveza inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva	10,145.000	—
889	Društvo za varilno tehniko Slovenije	1,511.000	—
890	Zveza inženirjev in tehnikov tekstilcev	7,975.000	—
891	Društvo meteorologov Slovenije	143.000	981.000
892	Zveza inženirjev in tehnikov Slovenije	3,986.000	—
893	Društvo livarjev Slovenije	2,045.000	—
894	Slovensko društvo Informatika	6,217.000	—
895	Zveza društev gradbenih inženirjev in tehnikov	3,918.000	—
896	Zveza geodetov Slovenije	2,383.000	—
897	Strojna fakulteta, Strojniški vestnik	6,848.000	—
898	Društvo arhitektov	5,262.000	—
899	Društvo biologov Slovenije	4,129.000	—
		18.641,665.523	33,643.455

REKAPITULACIJA

Raziskovalno delo	18.641,665.523	33,643.455
Znanstveni sestanki	30,636.438	9,270.291
Razno	136,654.068	21,656.800
		18.808,956.029
		64,570.546

**REALIZACIJA PLANA RAZISKOVALNE SKUPNOSTI
ZA LETO 1986**

Razpored prilivov in odlivov	Plan 1986	Realizacija 1986	Indeks R/P
1	2	3	4
I. PRILIVI			
A. PRIHODKI			
1. Sredstva zbrana po prispevni stopnji	23.789.000.000	20.431.233.527	86
2. Prihodki ORS	159.500.000	83.093.195	52
3. Prihodki PoRS	305.500.000	275.310.000	90
4. Anuitete kreditov	7.900.000	12.781.058	162
5. Prihodki od obresti	—	13.824.453	
6. Drugi prihodki	—	6.026.165	
7. Prenos sred. po ZR/1985	38.100.000	38.186.477	100
A. 8. SKUPAJ PRIHODKI:	24.300.000.000	20.860.454.875	86
9. Premostitveni krediti	—	2.300.000.000	
B. SKUPAJ PRILIVI 8 + 9:	24.300.000.000	23.160.454.875	95

II. ODHODKI

1. Raziskovalni program	12.225.000.000	12.170.448.283	100
2. Program mladih raziskovalcev	3.750.000.000	3.346.283.394	89
3. Sklad Borisa Kidriča	15.000.000	15.000.000	100
4. Sofinanciranje programa RTV	3.000.000	—	
5. Stroški delovanja RSS	146.000.000	175.761.174	120
6. Povračilo za strokovno delo	148.500.000	148.500.000	100
7. Program odkrivanja in raziskovanja surovin	2.425.000.000	2.424.000.000	100
8. Program skupnih nalog (SN)	2.355.000.000	2.283.296.990	97

	1	2	3	4
9. Program krepitve materialne osnove prednostnih programov				
Oprema Paket III/86	1.950,000.000	1.855,902.009	95	
10. Obveznost preteklih let/85	—	34,582.850	—	
11. Investicije	210,000.000	210,000.000	100	
12. Plansko nerazporejena sredstva	28,000.000	—		
13. Pokrivanje nekritih odhodkov iz leta 1985	39,500.000	77,753.772	197	
14. Obresti od kredita	105,000.000	105,139.726	100	
SKUPAJ ODHODKI LETA 1986	23.400,000.000	22.846,668.198		
NEKRITI ODHODKI I.A—II.B	—	1.986,213.323		—
C. Vračilo premostitvenega kredita iz leta 1985	900,000.000	900,000.000	100	
SKUPAJ B + C:	24.300,000.000	23.746,668.198		98

8. PROGRAM SKUPNIH NALOG

a) Zagotavljanje vključevanja v mednarodno znanstveno sodelovanje	86,000.000	79,361.299	92
b) Usmerjanje razvoja raziskovalnih kadrov	348,000.000	339,110.587	97
— štipendije in druge oblike pomoči	192,000.000	161,577.587	84
— podiplomski študij	156,000.000	177,533.000	114
c) Pospeševanje znanstvenega tiska	487,138.221	447,296.442	92
d) Znanstveni sestanki	35,861.779	28,131.588	78
e) Pospeševanje informacijsko dokumentacijske dejavnosti	1.211,000.000	1.232,144.324	102
f) Pospeševanje raziskovalne infrastrukture	187,000.000	157,252.750	84
SKUPAJ PROGRAM SN:	2.355,000.000	2.283,296.990	97

III. REALIZACIJA PLANA ENOTE ZA ODKRIVANJE IN RAZISKOVANJE SUROVIN SPLOŠNEGA POMENA

1. Raziskovalni program	2.413,500.000	2.413,500.000	100
2. Stroški delovanja in povračilo za strokovno delo	11,500.000	11,500.000	100
SKUPAJ PROGRAM ENOTE:	2.425,000.000	2.425,000.000	100

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA KMETIJSTVO,
ŽIVLJSTVO IN VETERINARSTVO (PoRS 01)**

I. PRIHODKI	270,300.000	268,742.631	99
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	197,700.000	197,575.000	100
2. Skupni razvojni projekti	43,000.000	43,000.000	100
3. Program SN	22,200.000	22,200.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	3,700.000	5,589.547	151
5. Povračilo za strokovno delo	3,700.000	3,700.000	100
SKUPAJ	270,300.000	272,064.547	101

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA ENERGETIKO,
MINERALNE SUROVINE IN METALURGIJO (PoRS 02)**

I. PRIHODKI			
1. Izvirni prihodki	419,500.000	312,116.000	74
2. Prihodki od PoRS 03	43,500.000	—	
SKUPAJ PRIHODKI	463,000.000	312,116.000	67
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program PoRS 02	323,700.000	324,023.000	100
2. Skupni razvojni program	82,000.000	82,000.000	100
3. Program SN	42,700.000	42,700.000	100
5. Stroški delovanja PoRS	7,300.000	5,804.000	80
6. Povračilo za strokovno delo	7,300.000	7,300.000	100
SKUPAJ ODHODKI	463,000.000	461,827.000	100

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA ELEKTROKOVINSKO
INDUSTRIJO (PoRS 03)**

I. PRIHODKI	739,941.000	683,831.467	92
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program PoRS 03	464,500.000	462,890.004	100
2. Raziskovalni program PoRS 02	43,500.000	43,500.000	100
3. Raziskovalni program PoRS 07	19,000.000	19,000.000	100

Razporeditev prihodkov in odhodkov	Plan 1986	Realizacija 1986	Indeks R P
4. Skupni razvojni projekt	118,000.000	118,000.000	100
5. Program SN	60,600.000	60,600.000	100
6. Stroški delovanja PoRS	10,500.000	9,655.462	92
7. Povračilo za strokovno delo	10,500.000	10,500.000	100
SKUPAJ	726,600.000	724,145.466	100
8. NEKRITI ODHODKI IZ PRETEKLIH LET	13,341.000	13,341.117	100
SKUPAJ 1—8	739,941.000	737,486.583	100

POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA KEMIJO (PoRS 04)

I. PRIHODKI	263,700.000	229,053.000	87
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	182,000.000	182,277.000	100
2. Skupni razvojni projekti	46,000.000	46,000.000	100
3. Program SN	23,800.000	23,800.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	4,100.000	4,487.000	109
5. Povračilo za strokovno delo	4,100.000	4,100.000	100
6. Kritje nekritih odhodkov iz leta 1985	3,700.000	3,718.000	100
SKUPNI ODHODKI	263,700.000	264,382.000	100

POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA GOZDARSTVO, LESARSTVO, PAPIRNISTVO IN GRAFIKO (PoRS 05)

I. PRIHODKI	215,000.000	167,531.000	78
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	150,600.000	150,044.000	100
2. Skupni razvojni projekti	38,000.000	38,000.000	100
3. Program SN	19,600.000	19,600.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	3,400.000	4,395.000	129
5. Povračilo za strokovno delo	3,400.000	3,400.000	100
6. Kritje nekritih odhodkov	—	1,764.000	—
SKUPAJ	215,000.000	217,203.000	101

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA GRADITELJSTVO
(PoRS 06)**

I. PRIHODKI	363,000.000	388,517.000	107
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program PoRS 06	246,100.000	246,122.000	100
2. Raziskovalni program PoRS 07	11,000.000	11,000.000	100
3. Skupni razvojni projekti	63,000.000	63,000.000	100
4. Program SN	31,900.000	31,900.000	100
5. Stroški delovanja PoRS	5,500.000	6,869.000	125
6. Povračilo za strokovno delo	5,500.000	5,500.000	100
SKUPAJ	363,000.000	364,391.000	100

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA PROMET IN ZVEZE
(PoRS 07)**

I. PRIHODKI			
1. Izvirni prihodki	215,400.000	209,575.000	97
2. Prihodki od PoRS 03	19,000.000	—	—
3. Prihodki od PoRS 06	11,000.000	—	—
4. Prenos presežka prihodkov iz leta 1985	10,700.000	10,782.000	100
5. Ostali prihodki	—	369.000	—
SKUPAJ	256,100.000	220,726.000	86
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	179,100.000	179,511.000	100
2. Skupni razvojni projekti	45,000.000	45,000.000	100
3. Program SN	23,800.000	23,800.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	4,100.000	4,909.000	120
5. Povračilo za strokovno delo	4,100.000	4,100.000	100
SKUPAJ	256,100.000	257,320.000	100

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA TRGOVINO,
GOSTINSTVO TER DROBNO GOSPODARSTVO (PoRS 08)**

I. PRIHODKI	254,700.000	260,792.000	102
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	168,500.000	169,237.100	100
2. Skupni razvojni projekti	51,000.000	51,000.000	100
3. Program SN	26,200.000	26,200.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	4,500.000	4,745.227	105
5. Povračilo za strokovno delo	4,500.000	4,500.000	100
SKUPAJ ODHODKI	254,700.000	255,682.327	100

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA ZDRAVSTVENO
IN SOCIALNO VARSTVO (PoRS 09)**

I. PRIHODKI	118,800.000	122,179.000	102
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	80,400.000	80,159.000	99
2. Skupaj razvojni projekti	23,000.000	23,000.000	100
3. Program SN	11,300.000	11,300.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	2,000.000	4,049.000	202
5. Povračilo za strokovno delo	2,100.000	2,100.000	100
SKUPAJ ODHODKI	118,800.000	120,608.000	101

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA DRUŽBENE DEJAVNOSTI
(PoRS 10)**

I. PRIHODKI	143,000.000	157,055.000	110
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	97,300.000	97,094.000	100
2. Skupni razvojni projekti	27,000.000	27,000.000	100
3. Program SN	13,900.000	13,900.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	2,400.000	4,637.189	193
5. Povračilo za strokovno delo	2,400.000	2,400.000	100
SKUPAJ ODHODKI	143,000.000	145,031.189	101

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA DRUŽBENO
INFRASTRUKTURU (PoRS 11)**

I. PRIHODKI	125,000.000	135,532.000	108
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	92,700.000	91,562.000	99
2. Skupni razvojni projekti	19,000.000	19,000.000	100
3. Program SN	9,900.000	9,900.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	1,700.000	4,604.000	271
5. Povračilo za strokovno delo	1,700.000	1,700.000	100
SKUPAJ ODHODKI	125,000.000	126,766.000	101

**POSEBNA RAZISKOVALNA SKUPNOST ZA TEKSTILNO
IN USNJARSKO PREDELOVALNO INDUSTRIJO (PoRS 12)**

I. PRIHODKI	223,853.000	195,723.000	87
II. ODHODKI			
1. Raziskovalni program	150,600.000	150,157.000	99
2. Skupni razvojni projekti	38,000.000	38,000.000	100
3. Program SN	19,600.000	19,600.000	100
4. Stroški delovanja PoRS	3,400.000	4,247.000	124
5. Povračilo za strokovno delo	3,400.000	3,400.000	100
6. SKUPAJ ODHODKI OD 1—5	215,000.000	215,704.000	100
7. KRITJE NEKATERIH ODHODKOV	8,853.000	8,853.000	100
SKUPAJ ODHODKI 6 + 7	223,853.000	224,257.000	100

RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENIJE

**PREDSEDSTVO SKUPŠČINE
RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE**

ODBORI RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE

**UPRAVNI ODBOR
SKLADA BORISA KIDRIČA**

**KOMISIJE ZA PODELJEVANJE KIDRIČEVIH NAGRAD
IN NAGRAD SKLADA BORISA KIDRIČA**

**PREDSEDSTVA SKUPŠČIN
POSEBNIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI**

**PREDSEDSTVA SKUPŠČIN
OBČINSKIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI**

RAZISKOVALNA SKUPNOST SLOVENIJE

Predsednik skupščine	Savin J o g a n
Namestnik predsednika skupščine	Božidar H r i b e r n i k
Predsednik zbora izvajalcev	Franc L o b n i k
Namestnik predsednika zbora izvajalcev	Stanislava J e l e r
Predsednik zbora uporabnikov	Srečo N a r a k s
Namestnik predsednika zbora uporabnikov	Anton P r a t n e k a r

PREDSEDSTVO SKUPŠČINE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE

Predsednik	Savin J o g a n
Člani:	Štefan A d a m i č
	Miroslav B r z i n
	Matija F a j d i g a
	Stanislava J e l e r
	Mirko J u r a k
	Lado K o c i j a n
	Franc K o č a r
	Drago K o l a r
	Franc L o b n i k
	Srečo N a r a k s
	Stane P e j o v n i k
	Anton P r a t n e k a r
	Niko T o š

Vodja strokovne službe
RSS in PoRS-ov Cveta P e t e r c a

ODBOR SAMOUPRAVNE DELAVSKE KONTROLE RAZISKOVALNE SKUPNOSTI SLOVENIJE

Predsednik	Matija F a j d i g a
Člani:	Franc A v b e r š e k
	Marjan F e r l e ž

Silvo Likar
Maks Plavc
Natalija Vitezič
Marko Volk

**ODBOR ZA SPLOŠNO LJUDSKO OBRAMBO IN DRUŽBENO
SAMOZAŠČITO**

Predsednik Lado Kocijan

Člani: Ciril Bohinc
Zdene Breška
Anton Grizold
Franc Šunčič
Ivan Hafner
Slavko Kondič
Anton Munda
Dušan Prihavec

**ODBOR ZA KOORDINACIJO DELOVANJA Z DRUGIMI
SAMOUPRAVNIMI INTERESNIMI SKUPNOSTMI**

Predsednik Niko Toš

Člani: Anica Čadež
Janez Dular
Andrej Gulič
Jadran Maček
Slavko Peterlin
Nuška Rustja
Magda Tovornik
Stanislav Zalar

**ODBOR ZA KADROVSKO PROBLEMATIKO
IN INFORMATIKO**

Predsednik Mirko Jurak

Člani: Marjan Dolgan
Cveto Doplihar
Nevenka Hrovatin-Vodopivec
Anton Jezernik
Peter Klinar

Miloš Komac
Peter Križan
Vasja Pirc

ODBOR ZA MEDNARODNO IN MEDREPUBLIŠKO
SODELOVANJE

Predsednica Lidija Andolšek

Člani: Albin Babič
Jože Boštjančič
Ivan Grebenc
Marko Jagodič
Peter Kunc
Peter Prelovšek
Vasilij Prešeren
Vekoslav Verhovnik

ODBOR ZA RAZISKOVALNO INFRASTRUKTURO

Predsednik Drago Kolar

Člani: Tomaž Banovec
Božidar Brudar
Peter Glavič
Alenka Kerin
Anton Kuhej
Martin Prašnički
Zvonimir Rudolf
Lojze Trontelj

ODBOR ZA DRUŽBENOEKONOMSKE ODNOSE
IN PLANIRANJE

Predsednik Stane Pejovnik

Člani: Jože Feges
Mateja Kožuh-Novak
Ostoj Kristan
Igor Levstek
Jože Pukelj
Majda Stanovnik-Blinc
Andrej Stropnik
Miodrag Zdravkovič

**ODBOR ZA KOORDINACIJO PODROČIJ
SKUPNEGA PROGRAMA**

Predsednik Miroslav Brzin
Namestnik predsednika Božidar Debenjak
Člani:
Peter Beket
Stane Granda
Rado Faleskini
Miha Japelj
Andrej Kralj
Ivan Križnar
Mojca Stegnar
Leon Šenk
Majda Šlajmer-Japelj
Adolf Šostar
Vito Turk

**PREDSEDSTVO SKUPŠČINE ENOTE ZA ODKRIVANJE
IN RAZISKOVANJE SUROVIN SPLOŠNEGA POMENA**

Predsednik skupščine Franc Kočar
Namestnik predsednika skupščine Andrej Šubelj
Predsednik zбора uporabnikov Aljoša Kink
Predsednik zбора izvajalcev Janez Tomšič
Člani:
Marko Cigale
Trajan Dimkovski
Matija Drovnik
Ivan Ermenc
Matjaž Hočevar
Jože Hribar
Pero Mioč
Anton Nosan
Franc Puc
Jože Vesel

UPRAVNI ODBOR SKLADA BORISA KIDRIČA

Predsednik Drago Ocepek
Člani: Lidija Andolšek
Janez Batis
Dali Donlagič
Helga Glušič
Andrej Kirn
Aleksander Mihev
Stane Pejovnik
Vitja Rode
Janez Stanovnik
Vito Turk
Lojze Vodovnik
Erik Vrenko
Milovan Zorc
Iztok Winkler

KOMISIJE ZA PODELJEVANJE KIDRIČEVIH NAGRAD IN NAGRAD SKLADA BORISA KIDRIČA

Naravoslovno-matematične vede

Predsednik Savo Lapanje
Člani: Josip Globenik
Matija Gogala
Ivica Kavčič
Aleksandra Kornhauser
Miodrag Mihailović
Milan Osredkar
Mario Pleničar
Peter Prelovšek

Tehniške vede

Predsednik Drago Kolar
Člani: Karel Jezernik
Dragoš Juršič
Miloš Kobe
Borut Pretnar

Viktor Prosenc
Ivan Sovinc
Adolf Šostar
Mile Zupančič

Biotehniške in medicinske vede

Predsednik Jože Jeras
Člani: Bojan Accetto
Janez Brgez
Slavko Gliha
Tamara Hudnik-Plevnik
Danimir Kerin
Franc Lobnik
Jože Lokar
Jože Maček
Rudolf Pavlin
Janez Žgajnar

Družbene in humanistične vede

Predsednik Nace Šumi
Člani: Branko Berčič
Mara Bešter
Vladimir Bračič
Božidar Debenjak
Frane Jerman
Ferdo Gestrič
Marko Kerševan
Dane Melavc
Lojze Sočan

KOMISIJA ZA PODELJEVANJE NAGRAD
ZA IZUME IN TEHNIČNE IZBOLJŠAVE

Predsednik Pavel Oblak
Člani: Stanko Blatnik
Božidar Brudar
Milan Dular

Jože Gogala
Ivan Grebenc
Mirjan Gruden
Franc Kamenik
Jože Korošec

PREDSEDSTVA SKUPŠČIN POSEBNIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI

Posebna raziskovalna skupnost za kmetijstvo, živilstvo in veterinarstvo (PoRS 01)

Predsednik skupščine	Andrej Orešnik
Namestnik predsednika skupščine	Mihail Ledinek
Predsednik zбора uporabnikov	Andrej Kralj
Predsednik zбора izvajalcev	Tone Vidrih

Posebna raziskovalna skupnost za energetiko, mineralne surovine in metalurgijo (PoRS 02)

Predsednik skupščine	Franc Vodopivec
Namestnik predsednika skupščine	Marijan Koželj
Predsednik zбора uporabnikov	Dušan Vodeb
Predsednik zбора izvajalcev	Mitja Najzer

Posebna raziskovalna skupnost za elektrokovinsko industrijo (PoRS 03)

Predsednik skupščine	Anton Beovič
Namestnik predsednika skupščine	Janez Možina
Predsednik zбора uporabnikov	Marjan Urbančič
Predsednik zбора izvajalcev	Ivan Rozman

Posebna raziskovalna skupnost za kemijo (PoRS 04)

Predsednik skupščine	Franc Kuhej
Namestnik predsednika skupščine	Vida Hudnik
Predsednik zбора uporabnikov	Emil Nanut
Predsednik zбора izvajalcev	Peter Stegnar

**Posebna raziskovalna skupnost za gozdarstvo, lesarstvo, papirništvo
in grafiko (PoRS 05)**

Predsednik skupščine	Mirko Tratnik
Namestnik predsednika skupščine	Janez Pogačnik
Predsednik zbora uporabnikov	Vladimir Drev
Predsednik zbora izvajalcev	Adolf Može

Posebna raziskovalna skupnost za graditeljstvo (PoRS 06)

Predsednik skupščine	Janez Reflak
Namestnik predsednika skupščine	Vladimir Sokolov
Predsednik zbora uporabnikov	Zlatka Pavlinič
Predsednik zbora izvajalcev	Jure Banovec

Posebna raziskovalna skupnost za promet in zveze (PoRS 07)

Predsednik skupščine	Tomaž Kastelic
Namestnik predsednika skupščine	Samo Zupančič
Predsednik zbora uporabnikov	Jurij Gorišek
Predsednik zbora izvajalcev	Aljoša Resinovič

**Posebna raziskovalna skupnost za trgovino, turizem in gostinstvo
ter drobno gospodarstvo (PoRS 08)**

Predsednik skupščine	Franc Oder
Namestnik predsednika skupščine	Ciril Anžič
Predsednik zbora uporabnikov	Aleš Krisper
Predsednik zbora izvajalcev	Janez Sirše

**Posebna raziskovalna skupnost za zdravstveno in socialno varstvo
(PoRS 09)**

Predsednik skupščine	Marjan Pajntar
Namestnik predsednika skupščine	Bojan Vrečer
Predsednik zbora uporabnikov	Valter Keršič
Predsednik zbora izvajalcev	Marko Matjašič

Posebna raziskovalna skupnost za družbene dejavnosti (PoRS 10)

Predsednik skupščine	Ljudmila Plesničar - Gec
Namestnik predsednika skupščine	Milan Orožen - Adamič
Predsednik zbora uporabnikov	Vera Doma
Predsednik zbora izvajalcev	Helena Novak

Posebna raziskovalna skupnost za družbeno infrastrukturo (PoRS 11)

Predsednik skupščine	Olga Jakhele - Dergan
Namestnik predsednika skupščine	Slavko Splichal
Predsednik zbora uporabnikov	Marija Ude - Marinček
Predsednik zbora izvajalcev	Stane Uhán

Posebna raziskovalna skupnost za tekstilno in usnjarsko predelovalno industrijo (PoRS 12)

Predsednik skupščine	Zvone Bavčar
Namestnik predsednika skupščine	Dušan Borštner
Predsednik zbora uporabnikov	Anton Mali
Predsednik zbora izvajalcev	Boris Satler

PREDSEDSTVO SKUPŠČINE RAZVOJNO RAZISKOVALNE ENOTE ZA ROBOTIZACIJO

Predsednik skupščine	Tone Pratnekar
Namestnik predsednika skupščine	Pavel Štular
Predsednik zbora uporabnikov	Desan Javornik
Predsednik zbora izvajalcev	Zoran Seljak
Direktor	Uroš Stanic

PREDSEDSTVA OBČINSKIH RAZISKOVALNIH SKUPNOSTI

Občinska raziskovalna skupnost Ajdovščina

Predsednik skupščine	Miloš Šinigoj
Namestnik predsednika skupščine	Mojca Vodopivec

Občinska raziskovalna skupnost Brežice

Predsednik skupščine **Miran Podpečan**
Namestnik predsednika skupščine **Marjan GrojzdekJ**

Občinska raziskovalna skupnost Celje

Predsednik skupščine **Zvone Hudetj**
Namestnik predsednika skupščine **Tomaž Milač**

Občinska raziskovalna skupnost Črnomelj

Predsednik skupščine **Ivo Blažič**
Namestnik predsednika skupščine **Damjan Gregorčič**

Občinska raziskovalna skupnost Domžale

Predsednik skupščine **Andrej Orešnik**
Namestnik predsednika skupščine **Milan Trbižan**

Občinska raziskovalna skupnost Gornja Radgona

Predsednik skupščine **Ivan Zabavnik**
Namestnik predsednika skupščine **Žare Rues**

Občinska raziskovalna skupnost Grosuplje

Predsednik skupščine **Štefan Horvat**
Namestnik predsednika skupščine **Stane Repar**

Občinska raziskovalna skupnost Ilirska Bistrica

Predsednik skupščine **Anica Štembergar**
Namestnik predsednika skupščine **Edvard Grk**

Občinska raziskovalna skupnost Izola

Predsednik skupščine **Mitja Sirnik**
Namestnik predsednika skupščine **Igor Korenika**

Občinska raziskovalna skupnost Kamnik

Predsednik skupščine Jože Homar
Namestnik predsednika skupščine Roman Jakic

Občinska raziskovalna skupnost Kočevje

Predsednik skupščine Dragan Stjepić
Namestnik predsednika skupščine Ivan Klun

Občinska raziskovalna skupnost Koper

Predsednik skupščine Stanislav Zazula
Namestnik predsednika skupščine Irena Poles-Ostan

Občinska raziskovalna skupnost Kranj

Predsednik skupščine Bojan Urlep
Namestnik predsednika skupščine Anton Vencelj

Občinska raziskovalna skupnost Laško

Predsednik skupščine Andrej Hrup
Namestnik predsednika skupščine Franc Peterkovič

Občinska raziskovalna skupnost Lendava

Predsednik skupščine Janez Orban
Namestnik predsednika skupščine Franjo Strbad

Občinska raziskovalna skupnost Lenart

Predsednik skupščine Talib Al-Schammary
Namestnik predsednika skupščine Boris Vrcko

Občinska raziskovalna skupnost Ljubljana Bežigrad

Predsednik skupščine Srečko Cerar
Namestnik predsednika skupščine Milis Pangerc

Občinska raziskovalna skupnost Ljubljana Center

Predsednik skupščine	Stanko Brumec
Namestnik predsednika skupščine	Zdenko Čepič
Predsednik zbora uporabnikov	Tomaž Banovec
Predsednik zbora izvajalcev	Ratko Ščepanović

Občinska raziskovalna skupnost Ljubljana Šiška

Predsednik skupščine	Andrej Grželj
Namestnik predsednika skupščine	Franc Lovrenčak

Občinska raziskovalna skupnost za območje mesta Maribor

Predsednik skupščine	Peter Glavič
Predsednik zbora uporabnikov	Vojko Mislej
Predsednik zbora izvajalcev	Jože Kadivnik

Občinska raziskovalna skupnost Murska Sobota

Predsednik skupščine	Andrej Janc
Namestnik predsednika skupščine	Franc Žižek

Občinska raziskovalna skupnost Nova Gorica

Predsednik skupščine	Ivan Bensa
Namestnik predsednika skupščine	Jože Kretič

Občinska raziskovalna skupnost Novo mesto

Predsednik skupščine	Feliks Strmole
Namestnik predsednika skupščine	Vida Novakovič-Tomšič

Občinska raziskovalna skupnost Piran

Predsednik skupščine	Aleksander Vukovič
Namestnik predsednika skupščine	Ondina Lussa

Občinska raziskovalna skupnost Ptuj

Predsednik skupščine Cveto D o p l i h a r
Namestnik predsednika skupščine Jernej K o s t a n j š e k

Občinska raziskovalna skupnost Radovljica

Predsednik skupščine Jože J e s e n k o
Namestnik predsednika skupščine Anton K o v a č i č

Občinska raziskovalna skupnost Ribnica

Predsednik skupščine Leopold T r d a n
Namestnik predsednika skupščine Milena B r e z e c

Občinska raziskovalna skupnost Sežana

Predsednik skupščine Iztok G o d n i č
Namestnik predsednika skupščine Ivan M u h a

Občinska raziskovalna skupnost Slovenske Konjice

Predsednik skupščine Savo G r i l j
Namestnik predsednika skupščine Franc S k e r b i n e k

Občinska raziskovalna skupnost Šentjur pri Celju

Predsednik skupščine Vlado G r d i n a
Namestnik predsednika skupščine Edi Š o l i n c

Občinska raziskovalna skupnost Škofja Loka

Predsednik skupščine Jože F l o r j a n č i č
Namestnik predsednika skupščine Herman L u n d e r

Občinska raziskovalna skupnost Titovo Velenje

Predsednik skupščine Marjan U r b a n č i č
Namestnik predsednika skupščine Bojan P e n š e k

Občinska raziskovalna skupnost Trebnje

Predsednik skupščine

Lojze Gregorčič

Namestnik predsednika skupščine

Pavle Zupančič

Občinska raziskovalna skupnost Tržič

Predsednik skupščine

Marjan Dežman

Namestnik predsednika skupščine

Pavel Jerman

Občinska raziskovalna skupnost Vrhnika

Predsednik skupščine

Boštjan Žekš

Namestnik predsednika skupščine

Zvonimir Menecj

Občinska raziskovalna skupnost Žalec

Predsednik skupščine

Jože Praprotnik

Namestnik predsednika skupščine

Tomaž Uraniček

KAZALO

Slavnostna seja upravnega odbora Sklada Borisa Kidriča ob podeletvi nagrad iz Sklada Borisa Kidriča dne 11. aprila 1986	Pregled financiranja raziskovalnih del Občinskih raziskovalnih skupnosti v letu 1986	103
Sklepi upravnega odbora Sklada Borisa Kidriča o podeletvi Kidričevih nagrad, nagrad Sklada Borisa Kidriča in nagrad za izume in tehnične izboljšave v letu 1986		
Pregled financiranja skupnega programa Raziskovalne skupnosti Slovenije v letu 1986	Pregled financiranja skupnih na log Raziskovalne skupnosti Slovenije, Občinskih raziskovalnih skupnosti in Posebnih raziskovalnih skupnosti, ki se uresničujejo v Raziskovalni skupnosti Slovenije za leto 1986	135
Naravoslovno-matematične vede	Pregled financiranja vključevanja v mednarodno in medrepubliško dogajanje v letu 1986	135
Tehnične vede	Pregled financiranja usmerjanja razvoja raziskovalnih kadrov v letu 1986	143
Medicinske vede	Pregled znanstvenih publikacij, ki jih je sofinancirala Raziskovalna skupnost Slovenije v letu 1986	150
Biotehnične vede	Pregled znanstvenih sestankov, ki jih je sofinancirala Raziskovalna skupnost Slovenije v letu 1986	160
Družbene vede	Pregled financiranja informacijsko-dokumentacijske dejavnosti v letu 1986	182
Humanistične vede	Pregled financiranja delovanja velike raziskovalne opreme v letu 1986	185
Pregled financiranja enote za odkrivanje in raziskovanje surovin splošnega pomena v letu 1986	Pregled financiranja iz sredstev Raziskovalne skupnosti Slovenije za vlaganje v modernizacijo v letu 1986	186
Pregled financiranja programa Posebnih raziskovalnih skupnosti v letu 1986	Pregled izplačil in obveznosti Raziskovalne skupnosti Slovenije in Posebnih raziskovalnih skupnosti — Stanje 31. 12. 1986	187
PoRS 1 — kmetijstvo, živilstvo in veterinarstvo	Realizacija plana Raziskovalne skupnosti Slovenije in Posebnih raziskovalnih skupnosti za leto 1986	194
PoRS 2 — energetika, mineralne surovine in metalurgija	Raziskovalna skupnost Slovenije, Predsedstvo skupščine Raziskovalne skupnosti Slovenije, Odbori Raziskovalne skupnosti Slovenije, Upravni odbor Sklada Borisa Kidriča, Komisije za podeletevanje Kidričevih nagrad in nagrad Sklada Borisa Kidriča, Predsedstvo skupščin Posebnih raziskovalnih skupnosti, Predsedstva skupščin Občinskih raziskovalnih skupnosti	201
PoRS 3 — elektro-kovinska industrija		
PoRS 4 — kemija		
PoRS 5 — gozdarstvo, lesarstvo, papirništvo in grafika		
PoRS 6 — graditeljstvo		
PoRS 7 — promet in zveze		
PoRS 8 — trgovina, gostinstvo, turizem in drobno gospodarstvo		
PoRS 9 — zdravstveno in socialno varstvo		
PoRS 10 — družbene dejavnosti		
PoRS 11 — družbena infrastruktura		
PoRS 12 — tekstilna in usnjarsko-predelovalna industrija		