

# **Mednarodni programi za znanstveno sodelovanje (PICS) pri CNRS (Nacionalni center za znanstvene raziskave)**

## **Razpis za oddajo ponudb za leto 2004**

### **Rok za oddajo dosjejev: 31. marec 2004**

Raziskovalci pri CNRS, ki želijo predlagati mednarodni program za znanstveno sodelovanje (PICS), morajo zadolženemu za mednarodne zadeve na znanstvenem oddelku predhodno po elektronski pošti predložiti strnjen povzetek svojega znanstvenega projekta in seznam publikacij, ki so nastale v sodelovanju s tujim partnerjem ali partnerji.

Raziskovalci lahko obrazce za kandidaturo po prejemu soglasja oddelkov dobijo pri geografskih sektorjih Direkcije za mednarodne odnose pri CNRS.

#### **Splošna načela Vodenje postopka Sestava dosjeja**

##### **Splošna načela**

Zaradi mednarodnega značaja znanstvenega raziskovanja raziskovalne enote CNRS razvijajo intenzivno sodelovanje s tujimi partnerji. Prvi koraki, ki jih na tem področju napravijo laboratoriji, so večinoma spontani. Presežni stroški takšnega sodelovanja se financirajo bodisi iz osnovne pomoči ali s pridobitvijo dopolnilnih posojil pri CNRS, ki jih razpiše Direkcija za mednarodne odnose (DRI), ali iz virov financiranja zunaj CNRS (npr. PAI – programi integriranih akcij - Ministrstva za zunanje zadeve ali programi Evropske unije).

Nekatera sodelovanja imajo poleg letnih posamičnih točno določenih izmenjav med ekipami pravico tudi do večletne podpore Direkcije CNRS v bolj organiziranem okviru. Ta "privilegirana" sodelovanja spadajo pod oznako Mednarodni program za znanstveno sodelovanje (PICS). **Za spodbujanje k vložitvi dosjeja so odgovorni znanstveni oddelki.**

PICS se lahko vzpostavi s sklepom zadevne Znanstvene direkcije na podlagi prej obstoječega sodelovanja med dvema ali več francoskimi in tujimi laboratoriji, ki se cenijo in so že objavljali skupaj. Ravno tako ga lahko vzpostavi znanstveni oddelek z namenom začeti sodelovanje, ki sodi v strategijo oddelka. PICS traja tri leta z možnostjo podaljšanja.

CNRS in organizacija ali ustanova tujega partnerja izbirata med predlaganimi projekti na podlagi več meril: kakovost znanstvenega programa, tematske prioritete organizacij, koristnost sodelovanja, odličnost ekip, prednostna geografska območja, možnosti financiranja s strani drugih partnerjev, perspektive tehnološkega izkoriščanja.

**PICS temelji na naslednjem osnovnem načelu: ravnotežje med obveznostmi partnerjev.** To pomeni, da raziskovalne organizacije, ki sodelujejo v programu, v enaki meri prispevajo (kadrovska in/ali finančna) sredstva ob upoštevanju morebitnih dodatnih zunanjih prispevkov.

Dopolnilna posojila, ki jih za dokončanje programa razpiše Direkcija za mednarodne odnose pri CNRS, imajo spodbujevalni značaj ter omogočajo prilagodljivost in lagodno vodenje

sodelovanja. Omogočajo namreč predvsem financiranje sprejemov, potovanj, organizacije seminarjev in delovnih srečanj ter tudi dela presežnih stroškov poslovanja v zvezi z vodenjem programa, in celo izjemoma financiranje lažje opreme. Višina dopolnilnih posojil znaša **8000 do 15000 €** na leto.

CNRS se v okviru letnih razprav, ki vodijo k skupnim odločitvam o podprtih programih, s partnersko organizacijo, od katere je (so) odvis-en(-ni) tuji laboratorij(i), pogaja o njegovih (njihovih) finančnih prispevkih. Za vodenje pogajanj je nujno, da so v vsakem projektu PICS omenjeni prispevki, na katere računa znanstveni partner ali ki jih je že prejel za izvajanje svojega dela raziskovalnega programa. Če že razpolaga z denarnimi sredstvi, ki ustrezajo celotni zahtevani vsoti, je zelo priporočljivo, da partner na organizacijo v svoji državi naslovi dodatno prošnjo po financiranju, da bi dosegel ravnovesje z dopolnilnimi spodbujevalnimi posojili, ki jih je odobrila Direkcija za mednarodne odnose (zahtevani znesek nato sporočijo CNRS na finančnem obrazcu 3 v dosjeju). To priporočilo ne pomeni obenem tudi neizogibne obveznosti, saj je treba pripomniti, da zaradi načina financiranja raziskav v nekaterih državah ni vedno mogoče prejeti dodatnih denarnih sredstev. Partnerska ekipa je torej dolžna prevzeti nase presežne stroške in jih pokriti iz lastnih sredstev. Po koncu programa se morebitno nadaljevanje programa zagotavlja z običajnimi finančnimi sredstvi laboratorijev.

**Od ustanovitve leta 1985 je bilo vsako leto vzpostavljenih že približno trideset programov, od tega tri četrtine v industrijskih deželah in ena četrtnina v deželah v razvoju.**

Četudi se je prilagodljiv značaj PICS uspešno izkazal, ne kaže zanemariti interesov CNRS glede **intelektualne lastnine**. Direkcija za mednarodne odnose v ta namen partnerski organizaciji predlaga pogodbo, ki to upošteva. Pri projektih, katerih rezultati bodo primerni za tehnološko izkoriščanje, je priporočljivo, da partnerji podpišejo **obvezo o zaupnosti**.

### **Vodenje postopka**

1. Začetek uradne kampanje 1. februarja leta N-1.
2. **Pridobitev predhodnega soglasja zadevnega znanstvenega oddelka o načelu vložitve kandidature** (neuradne izmenjave med kandidatom, njegovim znanstvenim oddelkom in Direkcijo za mednarodne odnose).
3. **Prevzem dosjeja v Direkciji za mednarodne odnose.**
4. Izdelava znanstvenega projekta.
5. Imenovanje koordinatorja s strani sodelujoče francoske ekipe oz. ekip.
6. Imenovanje koordinatorja s strani sodelujoče tuje ekipe oz. ekip.
7. Vložitev dosjeja pri Direkciji za mednarodne odnose pred 31. marcem leta N-1.
8. Posredovanje dosjeja znanstvenemu oddelku za pridobitev strokovne ocene.
9. Vrnitev dosjejev s strokovno oceno 31. maja leta N-1.
10. Morebitna prošnja za posojila s strani partnerskega laboratorija pri njegovi organizaciji.
11. Izročitev vmesnih ocen znanstvenih oddelkov 31. avgusta leta N-1.
12. Vzpostavitev PICS v dogovoru s partnerskimi organizacijami.
13. Pogodbeni sporazum med Direkcijo za mednarodne odnose in organizacijo ter tujimi partnerji.
14. Pismo Direkcije za mednarodne odnose projektному vodji, s katerim se potrjuje njegova izbira in dodeljena sredstva: december leta N-1

15. Skupno spremljanje PICS s strani Direkcije za mednarodne odnose in znanstvenih oddelkov: januar leta N.
16. Objava Direkcije za mednarodne odnose o posojilih na predlog znanstvenega oddelka.
17. Pregled letne znanstvene in finančne bilance, ki so jo sestavili koordinatorji.

### **Sestava dosjeja**

- identifikacijska izkaznica PICS (navedba koordinatorjev, partnerskih laboratorijev, raziskovalcev in tehnikov, ki sodelujejo pri programu);
- opis znanstvenega programa;
- finančni list z navedbo približnega obsega sredstev, ki jih skupnemu raziskovalnemu programu da na razpolago vsak partnerski laboratorij (z delom in opremo, časom uporabe težke opreme);
- prošnja francoske ekipe CNRS-u za dopolnilna posojila, potrebna za izvedbo programa. Ta prošnja (in morebitni drugi listi) mora biti posodobljena vsako leto;
- eventualno, podobna prošnja za dopolnilna posojila s strani tuje ekipe.