

# DRUŽBOSLOVJE

## Področje : 5.09 PSIHOLOGIJA



TEMELJNI RAZISKOVALNI PROJEKTI: 4

RAZISKOVALNA PROGRAMA: 2, in sicer

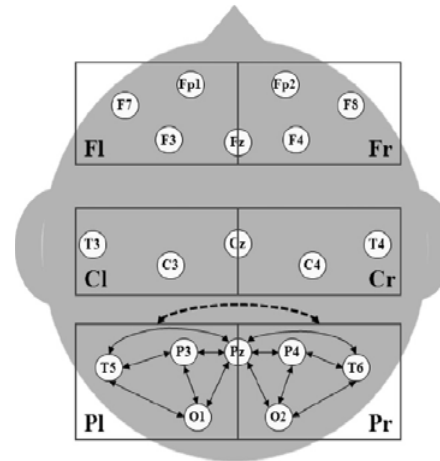
- **Psihološke raziskave – osebnost, kognicija in odločanje v življenjski perspektivi** (FTE = 1,5)
- **Uporabna razvojna psihologija** (FTE = 1,9)

V raziskovalnih projektih in raziskovalnih program poteka temeljno raziskovanje na treh splošnih področjih razvoja: spoznavni (vključno z govornim), čustveno-socialni in osebni razvoj v obdobjih od dojenčka do vključno zgodnje odraslosti. Znotraj teh se raziskovalci osredotočajo na specifične vidike razvoja v posameznih razvojnih obdobjih in v različnih kontekstih ter primerjajo tri splošne modele razvoja: zgodnjih, sočasnih in kumulativnih vplivov; preučujejo pa tudi dejavnike razvoja, zlasti učinke socialno, ekonomsko in kulturno družinskega okolja, vrtca in šole na razvoj otrok ter razlike v razvoju glede na spol udeležencev. V namene ocenjevanja razvoja otrok so izdelali vrsto psihodiagnostičnih pripomočkov, npr. za ocenjevanje govora, socialnega vedenja, osebnosti. Drugi pomembni sklop raziskovanja se osredinja na spoznanja, ki povezujejo tri sklope psiholoških spremenljivk: osebnost, kognicijo in odločanje, pri čemer raziskovalce zanimajo tako odnosi med omenjenimi sklopi spremenljivk, kot tudi njihovo delovanje na pomembnih področjih življenjskega delovanja in življenjskih perspektiv. Raziskovalci so prišli do izvirne postavitev splošnega modela, ki vključuje odnose med osebnostjo, kognicijo in psihičnim blagostanjem. Eno od pomembnih področij raziskovanja je tudi uvajanje novih intervencijskih pristopov za zmanjševanje samomorilnega vedenja v Sloveniji.

Dodana vrednost raziskovalnih dosežkov je prepoznana v meddisciplinarnosti in medinstitucionalnosti raziskovanja.

# DRUŽBOSLOVJE

## Področje : 5.09 PSIHOLOGIJA



**Dosežek 1:** Jauševac, N. in Jaušovec, K. (2010). Resting brain activity: Differences between genders. *Neuropsychologia*, 48 (13), 3918 – 3925.  
Faktor vpliva: 3,949

Raziskovalci so s pomočjo elektroencefalografskih in hemodinamičnih tehnik možganskega slikanja preučili medspolne razlike v možganski dejavnosti v fazah mirovanja. Ugotovljeno je bilo:

- da se največje medspolne razlike prisotne v obsegu visokih EEG frekvenc (beta in gama);
- da razlike v jakosti in APEn vrednostih naraščajo po anteriorno-posteriorni osi in so največje okcipitalno parietalni regiji.

Raziskovalci sklepajo, da so moški in ženske razlikujejo v lokalnem in oddaljenem kodiranju informacij in v vzdražljivosti kortikalnih mrežnih sistemov.