

INSTITUT ZA BIOLOŠKA ISTRAŽIVANJA 'SINIŠA STANKOVIĆ' - Odeljenje za neurobiologiju

Odeljenje za Neurobiologiju Instituta za biološka istraživanja "Siniša Stanković" sastoji se od 3 organizacione jedinice: Molekularne neurobiologije (koja je takođe podeljena na 2 grupe) Neurohemije i Neurofiziologije. Sva istraživanja obuhvataju pracenje promena od gena do ponašanja kako in v...

Ključne reči:

Razvice i starenje, ishrana, plasticnost mozga, anestezija, neuroinflamacija, kancer, neurodegenerativne bolesti, traumatska povreda mozga, poremećaji spavanja, poremećaji disanja u toku spavanja

MAŠINSKI FAKULTET - Katedra za automatsko upravljanje

Ključne reči:

linearni i nelinearni sistemi, sistemi sa kačinjenjem, Industrijska automatika, sistemi tehničkog nadzora upravljački sistemi i inteligentni sistemi upravljanja, neuronske mreže, Razvoj uređaja za ranu dijagnostiku kancera, Spektroskopija, Rehabilitaciona robotika
