

IZBIRNI PREDMETI 2019/20

Izbirni predmeti se bodo pričeli z uvodnimi predavanji, pri nekaterih predmetih sledijo meritve, izdeli in predstavi se seminar, klasičnega izpita na koncu ni.

ZA VSE SLUŠATELJE PREDMETA JE OBVEZNA PRISOTNOST NA VSEH SEMINARJIH!

Izbirni predmeti potekajo ob **ČETRTKIH med 15. in 20. uro**, razen, kjer so termini posebej dogovorjeni med nosilcem predmeta in študenti.

VSI SLUŠATELJI SE MORATE PRAVOČASNO PRIJAVITI NA IZPITNI ROK V VIS – 16.6.2020!

IZBIRNI: NEVROFIZIOLOGIJA – izr. prof. dr. KSENIJA CANKAR (prof. dr. MARTIN ŠTRUCL, asist. dr. Andrej Fabjan).

TERMINI:

od 17.30 - 20. ure

16. in 23.4. ter 7., 14., 21. in 28.5.2020 (predavalnica Inštituta za fiziologijo). Vsi študenti, prijavljeni na izbirni predmet, javite na e-naslov: ksenija.cankar@mf.uni-lj.si podatke: priimek in ime, letnik, vpisna številka, zaradi nadaljnje možnosti komuniciranja.

Izbrana poglavja iz: Splošne lastnosti in funkcije živčevja, organizacija živčnega sistema, homeostaza živčne funkcije, sinaptični prenos, splošne lastnosti senzoričnih sistemov, somatosenzorični sistem, fiziologija bolečine, optika vida, fotorecepcija, nevrofiziologija vida, psihofizika vida, prevajanje zvoka v notranje uho in transdukcija, psihofizika sluha, vestibularni aparat, voh in okus, splošna shema motoričnega sistema, motorična vloga hrbtenjače, motorična vloga možganskega debla, kortikalni nadzor gibanja, motorične funkcije malih možganov in bazalnih ganglijev, nadzor očesnih gibov, vloga vegetativnega živčevja, integrativne funkcije možganskega debla, živčni nadzor nagonskega obnašanja, princip zgradbe in funkcije možganske skorje, fiziologija čustvovanja, nadzor govora, specializacija možganskih hemisfer, fiziološke osnove učenja in pomnjenja.