

Prijava na študij

Je pomembno s katere fakultete/smeri se vpisuješ na študij?

Ne, to ni pomembno. Vpišejo se lahko vsi, ki so končali študij 1. stopnje. Do sedaj smo imeli študente (ki so študij uspešno zaključili) z zelo različnih fakultet (od npr. primerjalne književnosti, bibliotekarstva, do matematike in strojništva).

Je ob prijavi na študij potrebno izbrati tudi predmete?

Ne, do 19. avgusta 2022 izberete prek sistema eVŠ le program Uporabna statistika. Predmete izbirate šele pri končnem vpisu na študij (torej po 9. septembru 2022, ko boste pozvani, da se vpišete v program). Na vprašanja glede izbire modula in predmetov lahko pišete na email info.stat@uni-lj.si.

Je za študente, ki imajo že narejen bolonjski magisterij (oz. študij iste stopnje) študij tudi subvencioniran?

Ne, študij je za vse kandidate, ki imajo narejen študij iste stopnje (ne glede na to, ali so zanj plačali ali ne) plačljiv. Cena enega letnika študija je 3000 evrov.

Omejitev vpisa, število vpisnih mest

V primeru omejitve vpisa bodo v š.l. 2022/23 izbrani kandidati z največ točkami, ki bodo sestavljene iz:

- izbirnega izpita (70% ocene) – primer izpita si pogledajte na https://stat.uni-lj.si/files/UStat_Testna%20izpitna%20pola_e44.pdf
- povprečne ocene na študiju brez diplome.

Izbranih bo največ 20 študentov, 2 tuja študenta in 4 študentje, ki se bodo vzporedno vpisali.

Ali nameravate v naslednjem š.l. število vpisnih mest povečati?

Ne. To je pogojeno s financiranjem študija.

Kdo se lahko vzporedno vpiše na program?

To so kandidati, ki imajo status aktivnega študenta na drugem magistrskem programu (torej ne pavzirajo) in ki dobijo potrdilo fakultete (programa), da strinja z vzporednim vpisom na študij Uporabne statistike.

Ali se za tujce štejejo tudi študenti, ki so dokončali študij 1. stopnje v Sloveniji?

Tuji študentje so vsi študentje, ki prihajajo iz držav izven EU (in torej nimajo slovenskega državljanstva). Na to, ali spadajo med tujce država, kjer so opravljali študij 1. stopnje ne vpliva.

Kdaj bo potekal izbirni izpit (če bo vpisa preveč)?

Izbirni izpit se bo izvedel v septembru. O točnem datumu boste obveščeni.

Študij in redna/honorarna zaposlitev

Koliko študentov je na študiju trenutno zaposlenih?

Nekje okrog 1/4 študentov. Tisti imajo večkrat težave z opravljanjem sprotnih obveznosti.

Ali je mogoče pri tem študiju študirati ob delu (tj. imeti redno zaposlitev)?

Imamo nekaj študentov, ki so redno zaposleni, vendar je težko, saj je v sklopu študija veliko sprotnih obveznosti (domačih, seminarskih nalog, predstavitev ipd.). Naše izkušnje so, da redno zaposleni študenti skozi študij ne pridejo v dveh letih, ampak si opravljanje izpitov raztegnejo na daljši čas. Študij so do sedaj od redno zaposlenih študentov dokončali samo zelo motivirani študentje.

Moduli študija

Ali je v nazivu, ki ga študent pridobi po končanem študiju, vidno, kateri modul je opravil?

Ne. Naziv, ki ga pridobite je mag. upor. stat.

Ali je modul Strojno učenje priporočljiv samo za tiste s FRI?

Ne. Kar se tiče programiranja, ni posebnih zahtev, ki jih ostali študentje, ki so že kdaj programirali, ne bi imeli. Bolj pomembno je poudariti, da je pri modulu Strojno učenje za strokovno-izbirne predmete potrebno izbrati matematično bolj teoretična predmeta "Verjetnost" in "Bayesova statistika", zato svetujemo, da se na ta modul vpišejo študentje z res dobrim predznanjem matematike s 1. stopnje študija (torej npr. študentje, ki so opravili študij na kakšni izmed naravoslovno-tehničnih fakultet).

Ostalim smo do sedaj svetovali, da izberejo kak drug modul in v primeru, da jim je strojno učenje všeč, izberejo predmete, specifične za ta modul kot prosto izbirne predmete (v prvem letniku npr. predmet "Uvod v strojno učenje").

Kje se lahko zaposliš, če izbereš matematični modul (oz. kateri koli modul)?

Razlika med predmetniki različnih modulov je v dveh modulskih predmetih (in strokovno-izbirnih predmetih). Zelo veliko predmetov je enakih, zato boste pri izbiri katerega koli modula dobili zelo podobne kompetence. Seveda pa boste v primeru matematičnega modula te še bolj teoretično poglobili. Zaposljivi boste tako, kot vsi ostali magistri uporabne statistike (torej v raziskovanju, kot analitik, metodolog ali v statističnem svetovanju ...)

Do sedaj smo je bil na matematični modul vpisan en študent, ki je po opravljenem magisteriju naprej vpisal doktorat iz Statistike. Ta je torej ostal v raziskovalnih vodah.

Kakšno znanje dobi nekdo ob koncu študija?

Razlika med predmetniki različnih modulov je v dveh modulskih predmetih (in strokovno-izbirnih predmetih). Zelo veliko predmetov je enakih, zato boste pri izbiri katerega koli modula dobili zelo podobne kompetence.

Je pa od vsakega posameznika zelo odvisno, kako pristopite do študija, koliko energije in časa vložite vanj in kako izkoristite pomoč, ki so vam jo pripravljene nuditi izvajalci na tem programu.

Vsekakor smo mnenja, da študente dobro pripravimo na delo v statistiki na katerem koli vsebinskem področju, saj je študij zelo uporabno naravnan.

Kako je z zaposlitvami doma in v tujini?

Trenutno je potreba po kadru uporabnega statistika zelo velika. Nihče od naših študentov nima težav kar se tiče zaposljivosti. Več o tem: <https://stat.uni-lj.si/node/139>

Kar nekaj naših študentov je zaposlenih tudi v tujini. Zaposlitve so si našli sami, po njihovih pripovedovanjih jim je izobrazba uporabnega statistika koristila.

Oglase objavljamo tudi na spletni strani študija in na FB. Kakšne profile iščejo zaposlovalci, si lahko pogledate na: <https://stat.uni-lj.si/sl/node/147>

Zahtevnost študija in predmeti

Je potrebno, da si matematični tip, da lahko dokonča študij?

Za modula Matematična statistika in Strojno učenje verjetno kar. Za ostale module (pri katerih lahko izberete strokovno-izbirni predmet "Matematika za statistike") pa bomo rekli nekako takole. Če v srednji šoli niste imeli težav z matematiko, potem tudi študij ne bi smel biti pretežek za vas. Seveda pa se pričakuje, da vas statistika (tj. ozadje metod, ne samo recepti za izvedbo) zanima.

Kako zahtevni so izpiti?

Izvajalci predmetov prihajajo iz različnih fakultet, zato pričakujte veliko zelo različnih pristopov in znanj. Dobro se je zavedati, da so predmeti večinoma izvedeni tako, da imajo precej sprotne obveznosti (domaćih, seminarskih nalog...) s katerimi že opravite del izpita.

Predmet, ki je mogoče najbolj matematično zahteven v prvem letniku študija (govorimo za tiste, ki nimajo veliko matematičnega predznanja in bodo za strokovno-izbirni predmet vzeli "Matematiko za statistike"), je predmet "Osnove teoretične statistike", ki je celoletni predmet. Pri tem predmetu je potrebno opraviti določeno število domačih nalog skozi celo leto in tu je tudi največ osipa (tj. študenti ne opravijo domačih nalog, zato predmeta ne morejo opraviti). Kar nekaj študentov (npr. zaposleni) si ta predmet pustijo tudi za opravljanje v letu kasneje, ko mu bodo lahko posvetili več časa. Predmet gotovo ni enostaven, z delom pa se ga seveda da opraviti. Letos je domače naloge dokončala dobra polovica študentov.

Bi lahko dobili literaturo za posamezne predmete?

Literatura na spletni strani ni objavljena, to je res. Učni načrti niso javni, lahko pa pišete na email info.stat@uni-lj.si in vam bomo posamezne učne načrte tudi posredovali.

Kje se fizično izvajajo predavanja/vaje?

Predavanja in vaje se izvajajo po vseh fakultetah članicah. Prostor je odvisen od fakultete, s katere prihaja izvajalec posameznega predmeta.

Na študiju se trudimo, da bi urnik uspeli sestaviti tako, da se vam v sklopu enega dneva ne bo potrebno seliti iz enega konca Ljubljane na drugega.

Koliko študentov redno napreduje v drugi letnik študija?

Glede na število vpisanih v prvi letnik se delež giblje nekje med 40 in 60%. Se je pa potrebno zavedati, da se je do sedaj vsako leto vpisalo nekaj študentov (2 od 3), ki so že po prvem mesecu ugotovili, da jim ta študij ne ustreza. To ima pri tako malo vpisanih študentih precejšen vpliv na izračun prehodnosti.

Koliko študentov je že magistriralo?

Sveže podatke o tem (lahko si ogledate končne izdelke) si pogledajte na spletni strani:

<https://stat.uni-lj.si/sl/node/226>