12. FAKULTETA ZA STROJNIŠTVO

Aškerčeva 6, 1000 Ljubljana,
tel.: 01/477 12 00; 01/477 11 69
Več informacij na: www.fs.uni-lj.si

I. Magistrski študijski program 2. stopnje:

- Strojništvo
  Osnovne smeri programa:
  - Konstruiranje in mehanika
  - Energetsko in procesno strojništvo
  - Proizvodno strojništvo
  - Mehatronika in laserska tehnika

  Interdisciplinarne smeri programa:
  - Sistemi prometne varnosti
  - Inženirska reologija
  - Okoljsko strojništvo
  - Varilstvo
  - Terotehnologije
  - Inženirska pedagogika
  - Inženirska varnost

Trajanje študija: 2 leti

Vpisni pogoji: Na magistrski študijski program strojništvo se lahko vpišejo kandidati, ki so zaključili:

- študijski program prve stopnje (bolonjski univerzitetni ali visokošolski strokovni program v obsegu vsaj 180 ECTS) s področja strojništva ali sorodnih tehniških oziroma naravoslovno-matematičnih ved,
- dodiplomski študijski program prve stopnje (bolonjski univerzitetni ali visokošolski strokovni program v obsegu vsaj 180 ECTS) s področij, ki niso navedena v prejšnjem odstavku, ob pogoju, da so pred vpisom v Magistrski študijski program II. stopnje STROJNIŠTVO - Razvojno raziskovalni program opravili študijske obveznosti iz univerzitetnega dodiplomskega študijskega programa STROJNIŠTVO - Razvojno raziskovalni program v obsegu 44 ECTS iz vsebin, ki so bistvene za nadaljevanje študija: Matematika 2, Trdnost, Gradiva 2, Termodinamika, Prenos toplote, Strojni elementi 2 in Metodika konstruiranja,
- visokošolski strokovni študijski program s področja strojništva ali sorodnih tehniških oziroma naravoslovno-matematičnih ved (pred sprejetjem Zakona o visokem šolstvu leta 2004),
- visokošolski strokovni študijski program (pred sprejetjem Zakona o visokem šolstvu leta 2004) s področij, ki niso navedena v prejšnjem odstavku, ob pogoju, da so pred vpisom v Magistrski študijski program II. stopnje STROJNIŠTVO - Razvojno raziskovalni program opravili študijske obveznosti iz univerzitetnega dodiplomskega študijskega programa STROJNIŠTVO - Razvojno raziskovalni program v obsegu 44 ECTS iz vsebin, ki so bistvene za nadaljevanje študija: Matematika 2, Trdnost, Gradiva 2, Termodinamika, Prenos toplote, Strojni elementi 2 in Metodika konstruiranja.

V primeru omejitve vpisa bo izbor kandidatov temeljil na uspehu pri predhodnem študiju in preverbi znanja pri izbirnem pisnem izpitu s področja strojništva, in sicer upoštevaje naslednje deleže:
- povprečna ocena študija vključno z oceno diplomske naloge (40 %)
- uspeh pri izbirnem pisnem izpitu (60 %).

Kraj izvajanja: Ljubljana
Način študija: redni
Število vpisnih mest: *glej tabelo; 13 vpisnih mest za vzporedni študij in diplomante.*

Kandidati se morajo prijaviti na Fakulteti za strojništvo najkasneje do vključno 1. septembra 2011.