

# UNIVERZA V MARIBORU

## FAKULTETA ZA STROJNIŠTVO

1. Osnovni podatki o katalogu	
Naziv:	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo Skrajšano ime: UM FS Osnovni podatki: Naslov: Smetanova ulica 17, 2000 Maribor Telefon: 00386 2 220 7500 Faks: 00386 2 220 7990
Odgovorna oseba:	Dekan: red. prof. dr. Bojan Dolšak
Datum prve objave kataloga:	30. 3. 2007
Datum zadnje spremembe:	14. 10. 2017
Katalog je dostopen na spletnem naslovu:	<a href="http://www.fs.um.si/">http://www.fs.um.si/</a>
Druge oblike kataloga	katalog je v tiskani obliki na voljo na naslovu Fakultete za strojništvo

2. Splošni podatki o organu in informacijah javnega značaja, s katerimi razpolaga	
2.a Podatki o organizaciji organa	
Opis delovnega področja organa in seznam vseh notranjih organizacijskih enot:	<h3>Temeljna delovna področja</h3> <ul style="list-style-type: none"><li><b>OPIS TEMELJNIH DEJAVNOSTI</b><p>Fakulteta za strojništvo že skoraj šest desetletij opravlja pretežno znanstveno raziskovalno in izobraževalno dejavnost s področij ene ali več sorodnih oziroma med seboj povezanih znanstvenih disciplin in skrbi za njihov razvoj</p><p>Danes izobražuje redne in izredne študente na dodiplomskem univerzitetnem študiju po programih Strojništva, Gospodarskega inženirstva-smer Strojništvo, Mehatronike, Tehniškega varstva okolja ter Oblikovanja in tekstilnih materialov, na visokem strokovnem študiju pa po programih Strojništva, Mehatronike in Tehnologije tekstilnega oblikovanja. Na podiplomskem študiju imamo programe Strojništvo, Gospodarsko inženirstvo-smer Strojništvo, Mehatronika, Tehniško varstvo okolja, Inženirsko oblikovanje izdelkov ter Oblikovanje in tekstilni materiali.</p><p>Vedno intenzivnejše sodelovanje z gospodarstvom oz. prakso potrebuje pravilno znanstveno-raziskovalno usmerjenost fakultete, ker se dosežki raziskav vedno bolj prenašajo v različne veje slovenske strojne, kovinsko predelovalne in tekstilne industrije. Fakulteta predstavlja na univerzi eno najuspešnejših članic tako po uspešnosti študentov, številu diplomantov na dodiplomskih in podiplomskih programih, po obsegu prihodka iz industrije, zelo dobri opremljenosti laboratorijev, ter mednarodno priznanih profesorjih in nenazadnje z izjemno dobro organizirano mednarodno menjavo in sodelovanjem.</p><p>Fakulteta ima izdelano natančno vizijo razvoja, ki temelji predvsem na kakovosti vseh dejavnosti, ki jih razvija ter na rezultatih uspešnih evalvacij študijskih programov. Fakulteta vabi mlade moči - srednješolce na vpis v perspektivne študijske univerzitetne oz. visoke strokovne programe in veseli nas dejstvo, da narašča zanimanje srednješolcev za študijske programe fakultete.</p><p>Nagla gospodarska rast naše dežele, modernizacija opreme in proizvodnih procesov, zahtevajo nov, z obsežnim znanjem oborožen kader, kateremu bodo delovna mesta zagotovljena.</p></li></ul>

## • ŠTUDIJSKI PROGRAMI

Univerzitetni študijski programi I. stopnje:

- Strojništvo
- Mehatronika (skupaj s FERI)
- Gospodarsko inženirstvo, smer strojništvo (skupaj z EPF)
- Oblikovanje in tekstilni materiali
- Tehniško varstvo okolja

Visokošolski strokovni študijski programi I. stopnje:

- Strojništvo
- Mehatronika (skupaj s FERI)
- Tehnologije tekstilnega oblikovanje

Magistrski študijski programi 2. stopnje:

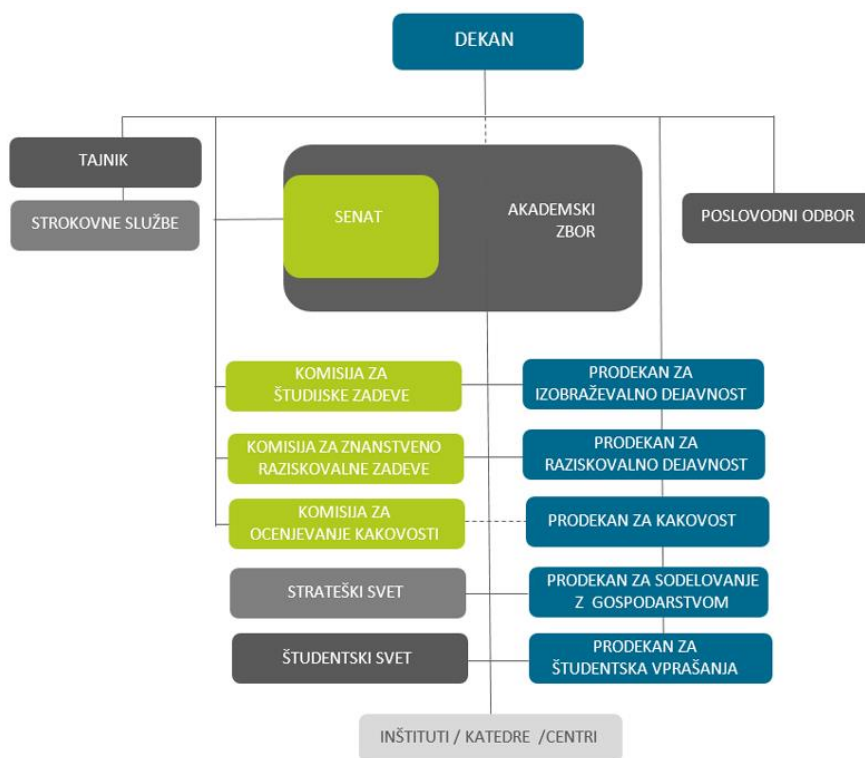
- Strojništvo
- Gospodarsko inženirstvo, smer strojništvo (skupaj z EPF)
- Mehatronika (skupaj s FERI)
- Tehniško varstvo okolja
- Inženirsko oblikovanje izdelkov
- Oblikovanje in tekstilni materiali

Doktorski študijski programi:

- Strojništvo
- Tehniško varstvo okolja
- Oblikovanje in tekstilni materiali

Več informacij o študijskih programih, ki jih izvaja UM FS, najdete na spletnem naslovu <http://www.fs.um.si/studij/studijski-programi/>.

## • ORGANIZIRANOST



Dodatne informacije najdete na spletnem naslovu: <http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/>.

• **SEZNAM VSEH NOTRANJIH ORGANIZACIJSKIH ENOT**

KATEDRE	INŠTITUTI	CENTRI
Katedra za proizvodno strojništvo >	Inštitut za proizvodno strojništvo >	Center za senzorsko tehniko >
Katedra za konstruiranje in oblikovanje >	Inštitut za konstrukterstvo in oblikovanje >	Univerzitetni center za elektronsko mikroskopijo >
Katedra za energetska, procesna in okoljska inženirstvo >	Inštitut za energetska, procesna in okoljska inženirstvo >	
Katedra za materiale in preoblikovanje >	Inštitut za tehnologijo materialov >	
Katedra za mehaniko >	Inštitut za mehaniko >	
Katedra za tekstilne materiale in oblikovanje >	Inštitut za inženirske materiale in oblikovanje >	
Katedra za temeljne in splošne predmete >	Raziskovalni inštitut za strojništvo >	

Dodatne informacije o delu notranjih organizacijskih enot najdete na spletnem naslovu:  
<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/katedre-instituti-centri/>

**2.b. Seznam drugih organov z delovnega področja**

• **DEKAN**

Kontaktna oseba: red. prof. dr. Bojan Dolšak  
 Darja Novak, tajnica vodstva  
 Tel.: 00386 2 220 7510, 00386 2 220 7501

• **SENAT FAKULTETE ZA STROJNIŠTVO**

Kontaktna oseba: red. prof. dr. Bojan Dolšak, dekan  
 Tel.: 00386 2 220 7510  
<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/senat/>

• **POSLOVODNI ODBOR FAKULTETE ZA STROJNIŠTVO**

Kontaktna oseba: red. prof. dr. Bojan Dolšak, dekan  
 Tel.: 00386 2 220 7510  
<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/poslovodni-odbor/>

• **ŠTUDENTSKI SVET UNIVERZE V MARIBORU**

Kontaktna oseba: Filip Herceg, prodekan za študentska vprašanja  
<http://studenti.fs.um.si/>

**2.c Kontaktni podatki uradne osebe, pristojne za posredovanje informacij**

• **DEKAN**

Ime in priimek: red. prof. dr. Bojan Dolšak  
 Telefonska številka: 00386 2 220 7510, 00386 2 220 7691  
 E-pošta: [bojan.dolsak@um.si](mailto:bojan.dolsak@um.si)

• **TAJNICA**

Ime in priimek: Mojca Jež Gole, univ. dipl. prav.  
 Telefonska številka: 00386 2 220 7511  
 E-pošta: [mojca.jez@um.si](mailto:mojca.jez@um.si)

- **PRODEKAN ZA IZOBRAŽEVALNO DEJAVNOST**  
**Ime in priimek:** izr. prof. dr. Iztok Palčič  
**Telefonska številka:** 00386 2 220 7636  
**E-pošta:** [iztok.palcic@um.si](mailto:iztok.palcic@um.si)
  
- **PRODEKANJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST**  
**Ime in priimek:** red. prof. dr. Simona Strnad  
**Telefonska številka:** 00386 2 220 7882  
**E-pošta:** [simona.strnad@um.si](mailto:simona.strnad@um.si)
  
- **PRODEKAN ZA SODELOVANJE Z GOSPODARSTVOM**  
**Ime in priimek:** red. prof. dr. Nenad Gubelj  
**Telefonska številka:** 00386 2 220 7661  
**E-pošta:** [nenad.gubelj@um.si](mailto:nenad.gubelj@um.si)
  
- **PRODEKANJA ZA KAKOVOST**  
**Ime in priimek:** red. prof. dr. Tatjana Kreže  
**Telefonska številka:** 00386 2 220 7890  
**E-pošta:** [tatjana.kreze@um.si](mailto:tatjana.kreze@um.si)

## 2.d Seznam zakonov, podzakonskih aktov in predpisov Evropske skupnosti z delovnega področja javnega zavoda

Vsi zakoni in podzakonski akti veljavni v Republiki Sloveniji.

Vsi veljavni akti Univerze v Mariboru

**NOTRANJI PREDPISI** - Univerza v Mariboru deluje na podlagi:

- Statut Univerze v Mariboru (Uradni list RS, št. 29/2017 - UPB 12)
- Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM, št. XXX-5-2012) in Zahtevnejši kriteriji FS. V prehodnem obdobju veljajo stara Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM, št. XXIII-1-2005) ter spremembe in dopolnitve Meril za volitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM, št. XXIV – 9 – 2006, XXV-8-2007). Dostopno na naslovu: <http://www.fs.um.si/o-nas/pravilniki-akti-navodila/>.
- Drugi interni akti Univerze v Mariboru so dostopni na naslovu: <https://www.um.si/univerza/dokumentni-center/Strani/default.aspx>.
- Interni akti Fakultete za strojništvo so dostopni na naslovu: <http://www.fs.um.si/o-nas/pravilniki-akti-navodila/>.

**DRŽAVNI PREDPISI** - Univerza v Mariboru deluje na podlagi naslednjih predpisov:

- Ustava Republike Slovenije.
- Resolucija o Nacionalnem programu visokega šolstva 2011–2020 (ReNPVŠ11-20) (Uradni list RS, št. 41/11).
- Zakon o zavodih (Uradni list RS, št. 12/91, 8/96, 36/00 – ZPDZC in 127/06 – ZJZP).
- Zakon o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/12 – uradno prečiščeno besedilo, 40/12 – ZUJF, 57/12 – ZPCP-2D, 109/12, 85/14 in 75/16).
- Odlok o preoblikovanju Univerze v Mariboru (Uradni list RS, št. 28/00, 98/03, 79/04, 36/06, 137/06, 58/07, 67/08, 96/09, 17/15 in 26/17).
- Zakon o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13).
- Zakon o strokovnih in znanstvenih naslovih (ZSZN-1, Uradni list RS, št. 61/06 in 87/11 – ZVPI).
- Zakon o priznavanju in vrednotenju izobraževanja (Uradni list RS, št. 87/11, 97/11 – popr. in 109/12).
- Zakon o knjižničarstvu (ZKnj-1, Uradni list RS, št. 87/2001, 96/2002 - ZUJK, 92/2015).
- Zakon o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr., 101/13, 55/15 – ZFisP in 96/15 – ZIPRS1617).
- Zakon o računovodstvu ( 23/99, 30/02 – ZJF-C in 114/06 – ZUE).
- Uredba o javnem financiranju visokošolskih in drugih zavodov (Uradni list RS, št. 35/17).

- Zakon o delovnih razmerjih (Uradni list RS, št. 21/13, 78/13 – popr., 47/15 – ZZSDT, 33/16 – PZ-F, 52/16 in 15/17 – odl. US).
- Zakon o javnih uslužbencih (Uradni list RS, št. 63/07 – uradno prečiščeno besedilo, 65/08, 69/08 – ZTFI-A, 69/08 – ZZavar-E in 40/12 – ZUJF).
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo, 13/10, 59/10, 85/10, 107/10, 35/11 – ORZSPJS49a, 27/12 – odl. US, 40/12 – ZUJF, 46/13, 25/14 – ZFU, 50/14, 95/14 – ZUPPJS15, 82/15 in 23/17 – ZDOdv).
- Kolektivna pogodba za dejavnost vzgoje in izobraževanja v RS (Uradni list RS, št. 52/94, 49/95, 34/96, 45/96 – popr., 51/98, 28/99, 39/99 – ZMPUPR, 39/00, 56/01, 64/01, 78/01 – popr., 56/02, 43/06 – ZKoIP, 60/08, 79/11, 40/12, 46/13, 106/15 in 8/16 – popr.).
- Kolektivna pogodba za negospodarske dejavnosti v RS (Uradni list RS, št. 18/91-I, 53/92, 13/93 – ZNOIP, 34/93, 12/94, 18/94 – ZRPJZ, 27/94, 59/94, 80/94, 64/95, 19/97, 37/97, 87/97 – ZPSDP, 3/98, 3/98, 39/99 – ZMPUPR, 39/99, 40/99 – popr., 99/01, 73/03, 77/04, 115/05, 43/06 – ZKoIP, 71/06, 138/06, 65/07, 67/07, 57/08 – KPJS, 67/08, 1/09, 2/10, 52/10, 2/11, 3/12, 40/12, 1/13, 46/13, 95/14 in 91/15, 88/16).
- Zakon o javnem naročanju (ZJN-3, Uradni list RS, št. 91/15).
- Zakon o dostopu do informacij javnega značaja (ZDIJZ, Uradni list RS, št. 51/06 – uradno prečiščeno besedilo, 117/06 – ZDavP-2, 23/14, 50/14, 19/15 – odl. US in 102/15).
- Zakon o varstvu osebnih podatkov (ZVoP-1, Uradni list RS, št. 94/07 – uradno prečiščeno besedilo).
- Uredba o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja (Uradni list RS, št. 24/16).

#### **PREDPISI EU**

[Povezava na evropski register predpisov](#)

### **2.e Seznam predlogov predpisov**

**Notranji predpisi Univerze v Mariboru** (splošni akti), ki so v postopku obravnave, so dostopni na naslovu: <http://www.um.si/univerza/dokumentni-center/akti/Strani/akti-v-javni-obravnavi.aspx>.

**Državni predpisi**, ki so v postopku obravnave, so dostopni:

Na spletnih straneh [Vlade Republike Slovenije](#).

Na spletnih straneh [Državnega zbora Republike Slovenije](#).

Opozorilo: pri dostopu do predpisov na navedeni spletni strani gre za neuradna prečiščena besedila, ki predstavljajo zgolj informativni delovni pripomoček, glede katerih javni zavod ne jamči odškodninsko ali kako drugače

### **2.f Seznam strateških in programskih dokumentov po vsebinskih sklopih**

Na Fakulteti za strojništvo Univerze v Mariboru, z vso pozornostjo skrbimo za neprestano izpolnjevanje našega **poslanstva**, sledenje **viziji** in našim **vrednotam**. Na tej poti sledimo **strateškim ciljem** in **usmeritvam**, ki smo si jih zadali.

#### **POS LANSTVO**

Fakulteta za strojništvo Univerze v Mariboru, s povezovanjem kakovostnega znanstveno-raziskovalnega, strokovnega in izobraževalnega dela na področju inženirskih ved prispeva k razvoju znanosti, tehnološkemu napredku gospodarstva in družbenega okolja. Pri svojem odločanju upošteva družbena in okoljska razmišljanja ter prevzema odgovornost za vplive svojih odločitev in dejavnosti na družbo in okolje.

#### **VIZIJA**

Fakulteta za strojništvo Univerze v Mariboru bo razpoznavna, raziskovalno in izobraževalno odlična tehniška fakulteta.

SLOGAN »Inženirji soustvarjamo boljšo prihodnost«

#### **VREDNOTE**

- Odličnost, avtonomija in odprtost raziskovalnega in izobraževalnega dela.
- Usmerjenost raziskovanja in izobraževanja v dobrobit človeštva in ustvarjanje vključujoče družbe.
- Poštenost, iskrenost, profesionalna etika in družbena odgovornost pri raziskovanju in izobraževanju.

- Skrb za celosten razvoj študentov in zaposlenih.
- Strokovna in raziskovalna podpora gospodarstvu.
- Pripadnost fakulteti.
- Smotrna poraba pridobljenih sredstev.

#### **Strateške usmeritve in cilji**

#### **Kakovost na Fakulteti za strojništvo**

#### **Študij na Fakulteti za strojništvo**

#### **Raziskovanje na Fakulteti za strojništvo**

#### **Sodelovanje z gospodarstvom**

### **2.g Seznam vrst upravnih postopkov**

- Izvolitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in visokošolskih sodelavcev UM FS ter izvolitve v znanstveno raziskovalne nazive
- Postopek na disciplinskem sodišču I. stopnje za študente na FS.
- Postopek priznavanja izpitov.
- Prošnje študentov, ki se obravnavajo v skladu s Statutom UM na Komisije za študijske zadeve FS in Komisiji za znanstveno raziskovalne zadeve FS.

### **2.h Seznam javnih evidenc, s katerimi javni zavod upravlja**

- Zakon o visokem šolstvu (poglavje o zbiranju in varstvu osebnih podatkov – člen 81. in 81. a)
- Evidenca o zaposlenih delavcih
- Evidenca o izrabi delovnega časa
- Evidenca prijavljenih za vpis in vpisanih študentov
- Evidenca izdanih dokumentov o končanem dodiplomskem in podiplomskem izobraževanju
- eVŠ evidenca študijskih programov
- eVŠ evidenca študentov in diplomantov
- sVŠ evidenca prijavljenih na vpis
- Seznam prejemnikov nazivov, nagrad in priznanj UM

### **2.i Seznam drugih informacijskih zbirk podatkov**

- Seznam prejemnikov častnih naslovov, priznanj in nagrad UM .
- Evidenca o izvolitvah v nazive na FS UM.

### **2.j Najpomembnejši vsebinski sklopi drugih informacij javnega značaja**

#### **Dodiplomski študij – 1. bolonjska stopnja**

<http://www.fs.um.si/studij/studijski-programi/1-stopnja/>

<https://www.um.si/studij/dodiplomski-studij/Strani/default.aspx>

#### **Podiplomski študij – 2. in 3. bolonjska stopnja**

<http://www.fs.um.si/studij/studijski-programi/2-stopnja/>

<http://www.fs.um.si/studij/studijski-programi/3-stopnja/>

<https://www.um.si/studij/podiplomski-studij/Strani/2--stopnja.aspx>

<https://www.um.si/studij/podiplomski-studij/Strani/3--stopnja.aspx>

**Študijski koledar za tekoče študijsko leto**

<http://www.fs.um.si/studij/informacije-o-studiju/studijski-koledar/>

**Primerjava ravni izobrazbe in strokovnih nazivov**

<http://www.fs.um.si/studij/vpis-in-zakljucevanje-studija/primerjalne-ravni-izobrazbe/>

**Razpis za vpis v dodiplomske študijske programe**

<http://www.fs.um.si/studij/vpis-in-zakljucevanje-studija/vpis-novincev/>

**Razpis za vpis v podiplomske študijske programe**

<http://www.fs.um.si/studij/vpis-in-zakljucevanje-studija/vpis-novincev/>

**Šolnine, vpisnine in drugi stroški**

<https://www.um.si/studij/financiranje/Strani/default.aspx>

**Študentske nastanitve:**

<https://www.um.si/studij/bivanje/Strani/default.aspx>

**Učni načrti predmetov rednih študijskih programov fakultete**

<https://aips.um.si/PredmetiBP5/main.asp?Mode=prg&Zavod=14&Jezik=>

**Študijska gradiva**

<http://www.fs.um.si/studij/studijska-gradiva/>

**Študentski projekti**

<http://www.fs.um.si/raziskovanje/projekti/studentski-projekti/>

**Raziskovalna dejavnost na fakulteti**

<http://www.fs.uni-mb.si/podrocje.aspx?id=7>

**Kakovost na fakulteti**

<http://www.fs.um.si/kakovost/>

**Sodelovanje z gospodarstvom**

<http://www.fs.um.si/za-gospodarstvo/>

**Imenik zaposlenih**

<http://www.fs.um.si/o-nas/imenik-zaposlenih/>

**Osebe fakultete**

<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/strokovne-sluzbe/>

**Uradne ure Referata za študijske in študentske zadeve**

<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/strokovne-sluzbe/referat/>

**Uradne ure Knjižnice tehniških fakultet**

<https://ktfmb.um.si/>

**3. Opis načina dostopa do drugih informacij javnega značaja**

Informacije javnega značaja so **dostopne na spletnih straneh** (<http://www.fs.um.si/o-nas/informacije-javnega-znacaja/>) ob vsakem času.

Informacije so **fizično dostopne** v prostorih Univerze v Mariboru, Slomškov trg 15, 2000 Maribor, vsak delavnik med 9.00 in 11.00 uro ter med 13.00 in 14.00 uro oziroma na Fakulteti za strojništvo, Smetanova ulica 17, 2000 Maribor vsak delavnik med 11.00 in 13.00 uro.

**Opis delnega dostopa :**

v skladu z 19. členom Uredbe o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja.

**Stroški posredovanja informacij javnega značaja :**

Enotni stroškovnik (Cene materialnih stroškov za posredovanje informacij javnega značaja) je določen s 16., 17. in 18. členom Uredbe o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja (Ur. l. RS, št 24/16). Enotni stroškovnik se uporablja od 8. 5. 2016 dalje.

**4. Seznam najpogosteje zahtevanih informacij javnega značaja**

- Podatki o študiju in študijskih programih – dostopni na naslovu:  
<http://www.fs.um.si/studij/>
- Zapisniki sej Senata Fakultete za strojništvo – dostopni na naslovu:  
<http://www.fs.um.si/o-nas/organiziranost/senat/>

**Podpis odgovorne osebe:**

**Dekan**  
**red. prof. dr. Bojan Dolšek**