

KLASA: 007-01/24-03/02
URBROJ: 2170-137-01-24-200
Rijeka, 25. lipnja 2024.

Na temelju članka 69. stavka 3. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/22) i članka 15. stavka 1. i 2. Pravilnika o studijima i studiranju na Sveučilištu u Rijeci (KLASA: 030-01/24-01/14, URBROJ: 2170-137-01-24-2 od 14. svibnja 2024.), a u skladu s člankom 71. Statuta Sveučilišta u Rijeci (KLASA: 030-01/23-01/05, URBROJ: 2170-137-01-23-2 od 2. listopada 2023. godine) i Odlukom Fakultetskog vijeća Tehničkog fakulteta u Rijeci (KLASA: 990-01/24-01/6, URBROJ: 2170-1-43-01-24-3 od 14. lipnja 2024.), Senat Sveučilišta u Rijeci na svojoj 96. sjednici održanoj dana 25. lipnja 2024. godine donosi sljedeću

ODLUKU

o uvjetima upisa i broju mjesta za upis u I. godinu novog sveučilišnog prijediplomskog studija Mehatronika i robotika Tehničkog fakulteta u Rijeci u 2024./2025. ak. god.

I.

Donose se uvjeti upisa u I. godinu sveučilišnog prijediplomskog studija **Mehatronika i robotika** Tehničkog fakulteta u Rijeci u 2024./2025. ak. god. Uvjeti upisa prikazani su u obrascu koji čine sastavni dio ove odluke.

II.

Utvrđuje se broj upisnih mjesta za upis u I. godinu studija iz točke I. ove Odluke kako slijedi:

- broj upisnih mjesta za studente RH/EU u redovitom statusu: 30
- broj upisnih mjesta za studente strance u redovitom statusu: 3
- broj upisnih mjesta za studente RH/EU u izvanrednom statusu: 10
- broj upisnih mjesta za studente strance u izvanrednom statusu: 3

III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

IV.

Odluka se dostavlja Središnjem prijavnom uredu Agencije za znanost i visoko obrazovanje u svrhu unosa uvjeta upisa i upisnih kvota u Nacionalni sustav prijave za upise na studije (NISpVU) Agencije za znanost i visoko obrazovanje.



REKTORICA
prof. dr. sc. Snježana Prijić-Samaržija

DOSTAVITI:

1. Tehničkom fakultetu u Rijeci,
2. Središnjem prijavnom uredu Agencije za znanost i visoko obrazovanje,
3. Centru za studije i cjeloživotno obrazovanje,
4. Pismohrani, ovdje.

Sveučilište u Rijeci
TEHNIČKI FAKULTET
Fakultetsko vijeće

KLASA: 990-01/24-01/6
URBROJ: 2170-1-43-01-24-3
Rijeka, 14. lipnja 2024.

Fakultetsko vijeće Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, na svojoj 12. e-sjednici u ak. god. 2023./24., zaključenoj 14. lipnja 2024., donijelo je sljedeću

ODLUKU

Usvajaju se **uvjeti upisa** za sveučilišni prijediplomski redoviti i izvanredni studij **Mehatronika i robotika** te **upisne kvote** za ak. god. 2024./25.

DEKAN

Prof. dr. sc. Lado Kranjčević



Dostaviti:

- 1.) Centar za studije Sveučilišta u Rijeci
- 2.) Prodekan za nastavu
- 3.) Služba studentske evidencije
- 4.) Pismohrana FV



Obrazac za dostavu uvjeta upisa za 2024./2025. ak. god.

OPĆI PODACI O STUDIJU

Nositelj	Sveučilište u Rijeci	Područje	Tehničke znanosti
Izvođač	Tehnički fakultet	Vrsta programa	Sveučilišni prijediplomski studij
Studijski program	Mehatronika i robotika	Polje	Interdisciplinarne tehničke znanosti
Mjesto izvođenja	Rijeka	Način izvođenja studija*	redoviti

*Molimo Vas da za izvanredne studije promjene unesete u zasebni obrazac

Parametri vrednovanja

NAPOMENA: zbroj vrednovanja ocjena iz srednje škole, obveznih i izbornih dijelova državne mature te dodatnih provjera znanja ne smije prelaziti 100%. U slučaju da postoje vrednovanja dodatnih posebnih postignuća, rezultata natjecanja i kategorija sportaša, zbroj ukupnog vrednovanja može prelaziti 100%.

PREDUVJET ZA UPIS

Naziv*	Trajnost rezultata preduvjeta**
nema	trajno

*Visoka učilišta za upis na studij mogu tražiti ispunjavanje određenih preduvjeta kao npr. pohađanje određenih predmeta tijekom srednjoškolskog obrazovanja, potvrde o zdravstvenim sposobnostima za studij i sl.

**Upisati koliko dugo vrijede rezultati preduvjeta/dostavljene potvrde (npr. tekući upisni rok, ljetni i jesenski rok.)

OCJENE IZ SREDNJE ŠKOLE

Naziv*	Vrednovanje**
Prosjek svih ocjena	30%

* U sklopu vrednovanja ocjena iz srednje škole može se vrednovati prosjek svih zaključnih ocjena iz srednje škole, prosjek zaključnih ocjena određenog razreda, prosjek zaključnih ocjena iz određenog nastavnog predmeta, pojedinačna zaključna ocjena nastavnog predmeta, prosjek ocjena završnog ispita i sl.

**Upisati postotak vrednovanja.

OBVEZNI DIO DRŽAVNE MATURE

Naziv	Razina ispita**	Vrednovanje***	Bodovni prag / Obveza polaganja ispita****
Hrvatski jezik*	jedinstvena razina	7,5%	Bez praga
Matematika	A	40%	Bez praga
Strani jezik	B	7,5%	Bez praga

** Kandidatima državljanima zemalja članica EU umjesto Hrvatskog jezika na državnoj maturi visoko učilište može priznati položen prvi jezik u sklopu njihovog vanjsko vrednovanog završnog ispita.

****Upisati razinu ispita koju je potrebno položiti za navedeni studij (A – viša razina; B – niža razina).**

*****Upisati postotak vrednovanja pojedinog ispita.**

****** Visoka učilišta mogu zahtijevati prijelaz određenog praga (npr. minimilan broj bodova, ocjena ili percentil) na ispitima državne mature (kandidati koji su četverogodišnje srednje obrazovanje završili u RH prije 2010. godine ili izvan RH nisu obvezni polagati ispite državne mature, no visoko učilište može i za ove kandidate odrediti obvezu polaganja ispita državne mature). Ako je određen prag, potrebno ga je upisati i navesti odnosi li se na sve kandidate ili samo na kandidate koji su četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje završili u Republici Hrvatskoj od 2010. godine i nadalje. Moguće je postaviti obvezu polaganja ispita za sve kandidate i bez određivanja posebnog bodovnog praga.**

IZBORNI DIO DRŽAVNE MATURE

Naziv*	Obvezan**	Vrednovanje***	Bodovni prag / Obveza polaganja ispita****
Fizika	ne	15%	Bez praga

***Upisati naziv izbornog predmeta.**

****Upisati je li polaganje izbornog predmeta obvezno (da/ne)**

*****Upisati postotak vrednovanja pojedinog ispita.**

******Visoka učilišta mogu zahtijevati prijelaz određenog praga (npr. minimilan broj bodova, ocjena ili percentil) na ispitima državne mature (kandidati koji su četverogodišnje srednje obrazovanje završili u RH prije 2010. godine ili izvan RH nisu obvezni polagati ispite državne mature, no visoko učilište može i za ove kandidate odrediti obvezu polaganja ispita državne mature). Ako je određen prag, potrebno ga je upisati i navesti odnosi li se na sve kandidate ili samo na kandidate koji su četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje završili u Republici Hrvatskoj od 2010. godine i nadalje. Moguće je postaviti obvezu polaganja ispita za sve kandidate i bez određivanja posebnog bodovnog praga.**

DODATNE PROVJERE SPECIFIČNIH ZNANJA, VJEŠTINA I SPOSOBNOSTI

Naziv*	Obvezan**	Vrednovanje* **	Bodovni prag****	Maksimalan broj bodova*****
nema	-	-	-	-

*** Upisati naziv dodatne provjere**

Visoko učilište može za strane državljane (državljanke država članica EU i državljane trećih zemalja) u sklopu dodatnih provjera tražiti i polaganje ispita iz hrvatskog jezika na B2 razini. S obzirom da se navedena provjera u pravilu traži za upis u drugu godinu studija, molimo navesti je isključivo ako se traži za upis u prvu godinu studija. U tom slučaju strani državljani prilikom prijave studija prijavljuju i ispit iz hrvatskog na B2 razini, kojeg provodi NCVVO (spomenuti ispit se ne vrednuje).

****Upisati je li polaganje dodatne provjere obvezno (da/ne).**

***** Upisati postotak vrednovanja provjere.**

****** Ako postoji, upisati minimalan broj bodova koji je potrebno ostvariti na provjeri.**

*******Upisati maksimalan broj bodova koji je moguće ostvariti na provjeri.**

Trajnost rezultata dodatnih provjera*	Prijenos rezultata iz ljetnog u jesenski rok (da/ne)**
-	-

***Upisati koliko dugo vrijede rezultati dodatnih provjera (npr. tekući upisni rok, ljetni i jesenski rok).**

**** Visoko učilište može za kandidate koji isti studij prijavljuju ponovno u jesenskom roku odlučiti da se njihovi rezultati upisani u ljetnom roku automatski prebace u jesenski rok.**

Ukupni bodovni prag na razredbenog postupku*	nema
--	------

*Visoko učilište može odrediti minimalan broj bodova koji je potrebno ostvariti na temelju svih parametra vrednovanja.

REZULTATI NATJECANJA

Kategorija*	Disciplina**	Razred***	Plasman***	Nagrada***	Vrednovanje****
Državno natjecanje	matematika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis
Državno natjecanje	fizika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis
Državno natjecanje	informatika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis

*Navedi na koju se kategoriju natjecanje odnosi (npr. državno/međunarodno/gradsko/županijsko).

**Upisati disciplinu natjecanja (npr. Matematika).

*** Upisati od kojeg do kojeg razreda; ako je potrebno navesti osvojeno mjesto (od-do) i nagradu (od-do).

****Upisati postotak vrednovanja za rezultat natjecanja.

KATEGORIJA SPORTAŠA

Od*	Do*	Vrednovanje**
-	-	-

*Navedi koja se kategorija vrednuje (od-do).

**Upisati postotak vrednovanja pojedinih kategorija.

DRUGA POSEBNA POSTIGNUĆA

Naziv*	Vrednovanje**
-	-

*Visoko učilište može vrednovati i druga posebna postignuća kao npr. znanje trećeg stranog jezika, završena još jedna srednja škola i sl.)

**Upisati postotak vrednovanja posebnog postignuća.

Maksimalan broj bodova koji je moguće ostvariti kroz rezultate natjecanja, kategorije sportaša i druga posebna postignuća*	-
--	---

*Ako je određen, upisati maksimalan broj bodova koje kandidat može ostvariti.

UPISNE KVOTE

Državljeni RH (i državljani ostalih EU zemalja)	Strani državljani (izvan EU)	Kandidati iznad 24 godine*	Ukupna upisna kvota
30	3	-	33

*Visoko učilište može odrediti posebnu kvotu i posebne uvjete upisa za kandidate starije od 24 godine te za njih provesti zaseban upisni postupak izvan NISpVU sustava. Uvjete upisa za te kandidate nije potrebno dostavljati Središnjem

prijavnom uredu. U slučaju nepopunjavanja kvote za kandidate iznad 24 godine, može se povećati kvota za redovite pristupnike koji studij prijavljuju putem NISpVU sustava.

Proširivanje kvote za državljane RH slobodnim mjestima na listi za strane državljane* (da/ne)	da
---	----

**U NISpVU sustavu moguće je postaviti opciju da se prilikom objave konačnih rang lista slobodna mjesta predviđena za strane državljane automatski prebace u kvotu za državljane RH.*

PARTICIPACIJA

Iznos participacije	979,00 EUR
---------------------	------------

DODATNA POJAŠNJENJA UVJETA UPISA / IZMJENA UVJETA:

Obrazac za dostavu uvjeta upisa za 2024./2025. ak. god.

OPĆI PODACI O STUDIJU

Nositelj	Sveučilište u Rijeci	Područje	Tehničke znanosti
Izvođač	Tehnički fakultet	Vrsta programa	Sveučilišni prijediplomski studij
Studijski program	Mehatronika i robotika	Polje	Interdisciplinarne tehničke znanosti
Mjesto izvođenja	Rijeka	Način izvođenja studija*	izvanredni

*Molimo Vas da za izvanredne studije promjene unesete u zasebni obrazac

Parametri vrednovanja

NAPOMENA: zbroj vrednovanja ocjena iz srednje škole, obveznih i izbornih dijelova državne mature te dodatnih provjera znanja ne smije prelaziti 100%. U slučaju da postoje vrednovanja dodatnih posebnih postignuća, rezultata natjecanja i kategorija sportaša, zbroj ukupnog vrednovanja može prelaziti 100%.

PREDUVJET ZA UPIS

Naziv*	Trajnost rezultata preduvjeta**
nema	trajno

*Visoka učilišta za upis na studij mogu tražiti ispunjavanje određenih preduvjeta kao npr. pohađanje određenih predmeta tijekom srednjoškolskog obrazovanja, potvrde o zdravstvenim sposobnostima za studij i sl.

**Upisati koliko dugo vrijede rezultati preduvjeta/dostavljene potvrde (npr. tekući upisni rok, ljetni i jesenski rok.)

OCJENE IZ SREDNJE ŠKOLE

Naziv*	Vrednovanje**
Prosjeck svih ocjena	30%

* U sklopu vrednovanja ocjena iz srednje škole može se vrednovati prosjeck svih zaključnih ocjena iz srednje škole, prosjeck zaključnih ocjena određenog razreda, prosjeck zaključnih ocjena iz određenog nastavnog predmeta, pojedinačna zaključna ocjena nastavnog predmeta, prosjeck ocjena završnog ispita i sl.

**Upisati postotak vrednovanja.

OBVEZNI DIO DRŽAVNE MATURE

Naziv	Razina ispita**	Vrednovanje***	Bodovni prag / Obveza polaganja ispita****
Hrvatski jezik*	jedinstvena razina	7,5%	Bez praga
Matematika	A	40%	Bez praga
Strani jezik	B	7,5%	Bez praga

** Kandidatima državljanima zemalja članica EU umjesto Hrvatskog jezika na državnoj maturi visoko učilište može priznati položen prvi jezik u sklopu njihovog vanjsko vrednovanog završnog ispita.

****Upisati razinu ispita koju je potrebno položiti za navedeni studij (A – viša razina; B – niža razina).**

*****Upisati postotak vrednovanja pojedinog ispita.**

****** Visoka učilišta mogu zahtijevati prijelaz određenog praga (npr. minimilan broj bodova, ocjena ili percentil) na ispitima državne mature (kandidati koji su četverogodišnje srednje obrazovanje završili u RH prije 2010. godine ili izvan RH nisu obvezni polagati ispite državne mature, no visoko učilište može i za ove kandidate odrediti obvezu polaganja ispita državne mature). Ako je određen prag, potrebno ga je upisati i navesti odnosi li se na sve kandidate ili samo na kandidate koji su četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje završili u Republici Hrvatskoj od 2010. godine i nadalje. Moguće je postaviti obvezu polaganja ispita za sve kandidate i bez određivanja posebnog bodovnog praga.**

IZBORNI DIO DRŽAVNE MATURE

Naziv*	Obvezan**	Vrednovanje***	Bodovni prag / Obveza polaganja ispita****
Fizika	ne	15%	Bez praga

***Upisati naziv izbornog predmeta.**

****Upisati je li polaganje izbornog predmeta obvezno (da/ne)**

*****Upisati postotak vrednovanja pojedinog ispita.**

******Visoka učilišta mogu zahtijevati prijelaz određenog praga (npr. minimilan broj bodova, ocjena ili percentil) na ispitima državne mature (kandidati koji su četverogodišnje srednje obrazovanje završili u RH prije 2010. godine ili izvan RH nisu obvezni polagati ispite državne mature, no visoko učilište može i za ove kandidate odrediti obvezu polaganja ispita državne mature). Ako je određen prag, potrebno ga je upisati i navesti odnosi li se na sve kandidate ili samo na kandidate koji su četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje završili u Republici Hrvatskoj od 2010. godine i nadalje. Moguće je postaviti obvezu polaganja ispita za sve kandidate i bez određivanja posebnog bodovnog praga.**

DODATNE PROVJERE SPECIFIČNIH ZNANJA, VJEŠTINA I SPOSOBNOSTI

Naziv*	Obvezan**	Vrednovanje* **	Bodovni prag****	Maksimalan broj bodova*****
nema	-	-	-	-

*** Upisati naziv dodatne provjere**

Visoko učilište može za strane državljane (državljanke država članice EU i državljane trećih zemalja) u sklopu dodatnih provjera tražiti i polaganje ispita iz hrvatskog jezika na B2 razini. S obzirom da se navedena provjera u pravilu traži za upis u drugu godinu studija, molimo navesti je isključivo ako se traži za upis u prvu godinu studija. U tom slučaju strani državljani prilikom prijave studija prijavljuju i ispit iz hrvatskog na B2 razini, kojeg provodi NCVVO (spomenuti ispit se ne vrednuje).

****Upisati je li polaganje dodatne provjere obvezno (da/ne).**

***** Upisati postotak vrednovanja provjere.**

****** Ako postoji, upisati minimalan broj bodova koji je potrebno ostvariti na provjeri.**

*******Upisati maksimalan broj bodova koji je moguće ostvariti na provjeri.**

Trajnost rezultata dodatnih provjera*	Prijenos rezultata iz ljetnog u jesenski rok (da/ne)**
-	-

***Upisati koliko dugo vrijede rezultati dodatnih provjera (npr. tekući upisni rok, ljetni i jesenski rok).**

**** Visoko učilište može za kandidate koji isti studij prijavljuju ponovno u jesenskom roku odlučiti da se njihovi rezultati upisani u ljetnom roku automatski prebace u jesenski rok.**

Ukupni bodovni prag na razredbenog postupku*	nema
---	------

*Visoko učilište može odrediti minimalan broj bodova koji je potrebno ostvariti na temelju svih parametra vrednovanja.

REZULTATI NATJECANJA

Kategorija*	Disciplina**	Razred***	Plasman***	Nagrada***	Vrednovanje****
Državno natjecanje	matematika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis
Državno natjecanje	fizika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis
Državno natjecanje	informatika	Od 1. do 4.	Od 3. do 1.		Izravan upis

*Navesti na koju se kategoriju natjecanje odnosi (npr. državno/međunarodno/gradsko/županijsko).

**Upisati disciplinu natjecanja (npr. Matematika).

*** Upisati od kojeg do kojeg razreda; ako je potrebno navesti osvojeno mjesto (od-do) i nagradu (od-do).

****Upisati postotak vrednovanja za rezultat natjecanja.

KATEGORIJA SPORTAŠA

Od*	Do*	Vrednovanje**
-	-	-

*Navesti koja se kategorija vrednuje (od-do).

**Upisati postotak vrednovanja pojedinih kategorija.

DRUGA POSEBNA POSTIGNUĆA

Naziv*	Vrednovanje**
-	-

*Visoko učilište može vrednovati i druga posebna postignuća kao npr. znanje trećeg stranog jezika, završena još jedna srednja škola i sl.)

**Upisati postotak vrednovanja posebnog postignuća.

Maksimalan broj bodova koji je moguće ostvariti kroz rezultate natjecanja, kategorije športaša i druga posebna postignuća*	-
---	---

*Ako je određen, upisati maksimalan broj bodova koje kandidat može ostvariti.

UPISNE KVOTE

Državljeni RH (i državljani ostalih EU zemalja)	Strani državljani (izvan EU)	Kandidati iznad 24 godine*	Ukupna upisna kvota
10	3	-	13

*Visoko učilište može odrediti posebnu kvotu i posebne uvjete upisa za kandidate starije od 24 godine te za njih provesti zaseban upisni postupak izvan NISpVU sustava. Uvjete upisa za te kandidate nije potrebno dostavljati Središnjem

prijavnom uredu. U slučaju nepopunjavanja kvote za kandidate iznad 24 godine, može se povećati kvota za redovite pristupnike koji studij prijavljuju putem NISpVU sustava.

Proširivanje kvote za državljane RH slobodnim mjestima na listi za strane državljane* (da/ne)	da
---	----

**U NISpVU sustavu moguće je postaviti opciju da se prilikom objave konačnih rang lista slobodna mjesta predviđena za strane državljane automatski prebace u kvotu za državljane RH.*

PARTICIPACIJA

Iznos participacije	979,00 EUR
---------------------	------------

DODATNA POJAŠNJENJA UVJETA UPISA / IZMJENA UVJETA: