



Republika Hrvatska  
Sveučilište u Rijeci – TEHNIČKI FAKULTET

Tehnički fakultet u Rijeci temeljem odluke Fakultetskoga vijeća od 29. svibnja 2024. raspisuje

## NATJEČAJ

za upis pristupnika na Doktorske studije za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u području Tehničkih znanosti u akad. godini 2024./25. i to:

- u poljima *Strojarstvo, Brodogradnja, Temeljne tehničke znanosti i Interdisciplinarne tehničke znanosti* za module

**Proizvodno strojarstvo**  
**Termoenergetika**  
**Računarska mehanika**  
**Projektiranje i gradnja plovnih objekata**  
**Konstruiranje u strojarstvu**  
**Osiguranje kvalitete i vođenje tehničkih sustava**  
**Ekološko inženjerstvo i zaštita okoliša**

- u polju *Elektrotehnika* za module

**Elektroničko-informacijski sustavi**  
**Elektroenergetika i nove tehnologije**

- u polju *Računarstvo* za modul

**Računarstvo**

Odabirom kolegija, u dogovoru s mentorom studenta, omogućeno je usklađivanje studija s potrebama svakog pristupnika s obzirom na njegov znanstveni interes.

Detaljnije na [www.riteh.uniri.hr](http://www.riteh.uniri.hr).

Tehnički fakultet u Rijeci temeljem odluke Fakultetskoga vijeća od 29. svibnja 2024. raspisuje

## NATJEČAJ

za upis pristupnika na Doktorske studije za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u području Tehničkih znanosti u akad. godini 2024./25. i to:

- u poljima *Strojarstvo, Brodogradnja, Temeljne tehničke znanosti i Interdisciplinarne tehničke znanosti* za module

**Proizvodno strojarstvo**  
**Termoenergetika**  
**Računarska mehanika**  
**Projektiranje i gradnja plovnih objekata**  
**Konstruiranje u strojarstvu**  
**Osiguranje kvalitete i vođenje tehničkih sustava**  
**Ekološko inženjerstvo i zaštita okoliša**

Broj slobodnih mjesta za upis je 30.

- u polju *Elektrotehnika* za module

**Elektroničko-informacijski sustavi**  
**Elektroenergetika i nove tehnologije**

Broj slobodnih mjesta za upis je 10.

- u polju *Računarstvo* za modul

**Računarstvo**

Broj slobodnih mjesta za upis je 10.

Odabirom kolegija, u dogovoru s mentorom studenta, omogućeno je usklađivanje studija s potrebama svakog pristupnika s obzirom na njegov znanstveni interes.

Na doktorske studije mogu se upisati osobe koje su završile:

- sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij, sveučilišni diplomski studij ili sveučilišni specijalistički studij na nekom od sveučilišnih studija na fakultetima na kojima je kandidat postigao najmanje 300 ECTS bodova uključujući i prijediplomski ciklus

- sveučilišni dodiplomski studij u trajanju od najmanje 4 godine završen na temelju studijskih programa započelih prije stupanja na snagu Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju.

Studentima koji nisu završili studije iz područja tehničkih znanosti može se dozvoliti upis ako se procijeni da posjeduju odgovarajuća znanja za studiranje na nekom od ponuđenih studija. Studentima se mogu propisati i razlikovni kolegiji za stjecanje temeljnih znanja potrebnih za pohađanje i završetak studija, ukoliko je to potrebno.

Pristupnici koji su stekli diplomu na inozemnoj obrazovnoj ustanovi dužni su priložiti rješenje nadležnog tijela o priznavanju inozemne diplome (<https://uniri.hr/studiranje/ured-za-akademsko-priznavanje-inozemnih-visokoskolskih-kvalifikacija-i-razdoblja-studija/>).

Prijave na natječaj podnose se na Sveučilište u Rijeci, Tehnički fakultet, Vukovarska ulica 58, 51000 Rijeka do 30. rujna 2024. godine. Nakon prijave će pristupnici biti pozvani na razgovor s povjerenstvom imenovanim od strane Fakultetskog vijeća (predviđeno između 7. i 11. listopada). Upis na studij odobrava Fakultetsko vijeće.

Upisi će se obavljati od 28. do 30. listopada 2024. godine.

Nastava će započeti 11. studenoga 2024.

Pristupnik mora priložiti:

- prijavni obrazac PDS-1
- obrazac za životopis PDS-2
- ovjerenu kopiju diplome prethodno završenog studija
- potvrdu o ocjenama položenih ispita i diplomskog rada i prosjeku ocjena
- preporuku najmanje jednog sveučilišnog profesora koji je upoznat s akademskim postignućima kandidata (PDS-3)
- suglasnost o mentorstvu uz životopis mentora (PDS-3)
- kopiju identifikacijskog dokumenta
- potvrdu ustanove ili druge pravne osobe ili potpisanu izjavu pristupnika o plaćanju troškova Studija
- ostalu dokumentaciju koja može biti relevantna za upis na studij i studiranje
- obrazac održivog plana istraživanja doktoranda, potpisan od strane mentora (PDS-15).

Radi dobivanja suglasnosti o mentorstvu, pristupnici moraju prethodno razgovarati s voditeljem modula i potencijalnim mentorom, koji mora zadovoljavati uvjete za mentora prema članku 17. Pravilnika o doktorskim studijima Tehničkog fakulteta.

Cijena studija po semestru je 1.000,00 EUR, sukladno Odluci o visini novčanih naknada za poslijediplomske doktorske studije.

Sve druge potrebne informacije o natječaju, doktorskim studijima, Pravilniku o doktorskim studijima, obrascima i sl. mogu se dobiti u Službi studentske evidencije osobno ili telefonom, pozivom broja (051) 651 410 ili na web-stranici <http://www.riteh.uniri.hr/znanost/doktorski-studiji/>

.



**Republika Hrvatska**  
Sveučilište u Rijeci – TEHNIČKI FAKULTET  
**Republic of Croatia**  
University of Rijeka – FACULTY OF ENGINEERING

Based on the decision of the Faculty Council from 29 May 2024, Faculty of Engineering is issuing a

## **C A L L**

for admission of students to Doctoral study programmes for acquiring the academic degree of Doctor of Science in the area of Engineering Sciences in the academic year 2024/25:

- In the fields of *Mechanical engineering, Naval architecture, Fundamental engineering sciences, and Interdisciplinary engineering sciences* for the modules

**Production engineering**  
**Thermal power engineering**  
**Computational mechanics**  
**Design and building of ships**  
**Mechanical engineering design**  
**Quality assurance and engineering system control**  
**Ecological engineering and environmental protection**

- In the field of *Electrical engineering* for the modules

**Electronic and information systems**  
**Electric power systems and new technologies**

- In the field of *Computer science* for the module

**Computer science**

By choosing courses with the guidance of his or her supervisor, each student can adjust the programme to his or her research interests.

More on [www.riteh.uniri.hr](http://www.riteh.uniri.hr).

Based on the decision of the Faculty Council from 29 May 2024, Faculty of Engineering is issuing a

## C A L L

for admission of students to Doctoral study programmes for acquiring the academic degree of Doctor of Science in the area of Engineering Sciences in the academic year 2024/25:

- In the fields of *Mechanical engineering, Naval architecture, Fundamental engineering sciences, and Interdisciplinary engineering sciences* for the modules

**Production engineering**  
**Thermal power engineering**  
**Computational mechanics**  
**Design and building of ships**  
**Mechanical engineering design**  
**Quality assurance and engineering system control**  
**Ecological engineering and environmental protection**

Number of students accepted: 30.

- In the field of *Electrical engineering* for the modules

**Electronic and information systems**  
**Electric power systems and new technologies**

Number of students accepted: 10.

- In the field of *Computer science* for the module

**Computer science**

Number of students accepted: 10.

By choosing courses with the guidance of his or her supervisor, each student can adjust the programme to his or her research interests.

Postgraduate university (doctoral) study programmes accept applicants with the following degrees:

- university graduate study programme on one of the university study programmes at a faculty from which the candidate has acquired at least 300 ECTS credits, including the undergraduate cycle
- university undergraduate study programme of at least 4 years completed on the basis of a study programme initiated before the Scientific Activity and Higher Education Act entered into force.

Students who have not completed a study programme in the area of engineering sciences may be allowed to enrol if it is assessed that they have the appropriate knowledge to study one of the offered study programmes. If required, students may also be requested to complete bridging courses to acquire the basic knowledge necessary to attend and complete their study programme.

Applicants who have obtained a degree from a foreign educational institution are required to submit to the Faculty the decision of the competent authority on the recognition of foreign degrees before enrolling (<https://uniri.hr/en/studies/academic-recognition-of-foreign-higher-education-qualifications-office/>).

Applications for admission are to be submitted to the University of Rijeka, Faculty of Engineering, Vukovarska ulica 58, 51000 Rijeka, Croatia, until 30 September 2024. Upon applying, applicants will be called in for an interview with a committee appointed by the Faculty Council (planned between 7 and 11 October). Admission to the programme is approved by the Faculty Council.

Registration will be carried out from 28 to 30 October 2024.  
Classes will start on 11 November 2024.

Applicants are required to submit the following with the Application Form PDS-1:

- PDS-1 application form
- PDS-2 curriculum vitae form
- evidence of necessary qualifications (diploma)
- certificate of exams passed with a transcript of exam and diploma thesis grades
- reference from at least one university professor who is familiar with the academic achievements of the candidate (PDS-3)
- supervisor's consent with the supervisor's CV (PDS-3)
- identification document copy
- confirmation of the institution or other legal person or a signed statement of the applicant regarding the payment of tuition fees
- other documentation that may be relevant for admission on the programme and for studying
- doctoral student sustainable research plan form, signed by the supervisor (PDS-15)

To get supervision approval, applicants first need to talk to the head of the module and the potential supervisor who must meet the conditions for supervisors in accordance with Article 17 of the Faculty of Engineering Regulations on Postgraduate Doctoral Study Programmes.

The tuition fee per semester is 1.000,00 EUR, in accordance with the special Decision on the amount of financial compensation.

All other information regarding the call, postgraduate university (doctoral) study programmes, Regulations on Postgraduate Doctoral Study Programmes, forms, etc. can be obtained from the Office of Student Records in person or by phone, by calling ++385 51 651 410, or on the web page <http://www.riteh.uniri.hr/en/science/doctoral-studies/>.