

#### 4. FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE

Trg Marka Marulića 19, 10000 Zagreb, tel: 01/4597-281

e-mail: [studref@fkit.unizg.hr](mailto:studref@fkit.unizg.hr)

[www.fkit.unizg.hr](http://www.fkit.unizg.hr)

Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije u akademskoj godini 2025./2026. upisuje studente u 1.godinu sveučilišnih diplomskih studija:

1. Sveučilišni diplomski studij Kemijsko inženjerstvo
2. Sveučilišni diplomski studij Ekoinženjerstvo
3. Sveučilišni diplomski studij Kemija i inženjerstvo materijala
4. Sveučilišni diplomski studij Primijenjena kemija
5. Združeni sveučilišni diplomski studij na engleskom jeziku Chemical and Environmental Technology

#### Broj upisnih mjesta

| Sveučilišni diplomski studij          | redoviti studenti | strani studenti |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Ekoinženjerstvo                       | 35                | 1               |
| Kemija i inženjerstvo materijala      | 35                | 1               |
| Kemijsko inženjerstvo                 | 70                | 2               |
| Primijenjena kemija                   | 45                | 1               |
| Chemical and environmental technology | 15                | 10              |

DIPLOMSKI STUDIJI KOJI SE IZVODE NA HRVATSKOM JEZIKU navedeni u točkama 1. – 4.

#### UVJETI PRIJAVE

- Završen sveučilišni prijediplomski studij ili sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij i to:
  - a) odgovarajući istovrsni ili neistovrsni studij koji se izvodi na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije ili drugom visokom učilištu ukoliko pristupnik ispunjava uvjete definirane natječajem.
  - b) ukoliko je na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije završio odgovarajući program cjeloživotnog obrazovanja kako je propisano natječajem.
- Ukupna ocjena uspjeha na prethodno završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju najmanje 3,00 i iznimno s nižim prosjekom uz preporuku dva nastavnika visokog učilišta na kojem je pristupnik završio prethodni studij.
- Strani državljani i državljani Europske unije koji nisu trajno naseljeni u Republici Hrvatskoj upisuju se na studij pod jednakim uvjetima kao i hrvatski državljani uz uvjet položenog ispita iz hrvatskog jezika na B2 razini.

#### RAZREDBENI POSTUPAK

Maksimalni broj bodova koji pristupnici mogu steći na razradbenom postupku je 1000. Pristupnici podliježu

razredbenom postupku i mogu ostvariti bodove u kojima su zastupljeni pojedini kriteriji I) do IV) na sljedeći način:

- I) Sukladnost završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija s diplomskim studijem na koji se pristupnik prijavljuje – boduje se s najviše 350 bodova.
- A) Pristupnici koji su završili odgovarajući istovrsni sveučilišni prijediplomski studij
- 350 bodova - Pristupnik koji je završio sveučilišni prijediplomski studij na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije i upisuje diplomski studij istoga naziva. Pristupnik iz ove skupine nema razlikovnih kolegija.
- B) Pristupnici koji su završili odgovarajući neistovrsni sveučilišni prijediplomski studij ili integrirani prijediplomski i diplomski studij
- 250 bodova - Pristupnik koji je završio sveučilišni prijediplomski studij na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije upisuje diplomski studij drugog naziva. Pristupnik koji upisuje diplomski studij drugog naziva dužan je do upisa trećeg semestra diplomskog studija položiti razlikovne kolegije koji mogu iznositi do najviše 15 bodova prema ECTS-u. Razlikovni kolegiji za diplomske studije propisani su [odlukom Fakultetskog vijeća](#).
  - 150 bodova - Pristupnik koji je završio neistovrsni sveučilišni prijediplomski studij ili sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij na nekom drugom visokom učilištu. Pristupnik iz ove skupine može, ovisno o izvedbenom programu studija koji je završio, dobiti razlikovne kolegije do 15 bodova prema ECTS-u koje je dužan položiti do upisa u treći semestar diplomskog studija. Pristupnik iz ove skupine za upis mora imati na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju položeno najmanje 120 bodova prema ECTS-u iz grupa kolegija kako je propisano [odlukom Fakultetskog vijeća](#):
- C) Pristupnici koji su završili neodgovarajući sveučilišni prijediplomski studij, sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij, stručni prijediplomski studij i stručni diplomski studij
- 150 bodova - Pristupnik koji je završio gore navedeni studij i odgovarajući program cjeloživotnog obrazovanja na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije u trajanju od najviše jedne akademske godine u kojoj upisuje do 60 bodova prema ECTS-u. Uvjeti upisa u odgovarajući program cjeloživotnog obrazovanja dani su na [poveznici](#).
- (II) Ukupna ocjena uspjeha na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju – boduje se s najviše 400 bodova.
- Broj bodova za pristupnika računa se prema formuli:  $\text{bodovi} = (P/5) \times 400$ , gdje je P ukupna ocjena uspjeha na završenom studiju. Ukupna ocjena uspjeha (težinski prosjek) na završenom studiju utvrđuje se tako da se zbroje pojedinačne ocjene ispita svih kolegija pomnožene s njima pripadajućim brojem bodova prema ECTS-u te se rezultat podijeli zbrojem ECTS bodova svih položenih kolegija.
- (III) Trajanje završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija – boduje se s najviše 150 bodova.
- Bodovi se dodjeljuju pristupnicima određuju se prema formuli:  $\text{bodovi} = (1 - ((A-B)/B)) \times 150$ , gdje je A – godine studiranja pristupnika na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju, B – trajanje završenog studijskog programa u godinama. Period mirovanja prava i obveza na završenom studiju i period trajanja međunarodne studentske razmjene ne računaju se u trajanje završenog studija.
- (IV) Posebna postignuća – boduju se s najviše 100 bodova.
- Posebna postignuća boduju se kako slijedi:
- 50 bodova - Rektorova nagrada

- 50 bodova - koautorstvo u radu objavljenom u tercijarnim publikacijama
- 50 bodova - jedno od prvih pet mjesta na znanstvenom dijelu Tehnologijade
- 30 bodova - Dekanova nagrada
- 30 bodova - sudjelovanje u znanstvenom dijelu Tehnologijade
- 20 bodova - sudjelovanje s recenziranim priopćenjem na domaćem ili međunarodnom skupu
- 20 bodova - sudjelovanje na vježbalištima uspostavljenima u sklopu projekta CeSaR

### **Prijave za razredbeni postupak**

Prijave za upis na diplomске studije primaju se od 1. do 22. rujna 2025. do 16:00 h.

Pristupnici koji su prethodno studirali na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije prijave sa cjelokupnom dokumentacijom podnose preko aplikacije E-referada na kojoj se nalazi i prijavni obrazac (dostupan na E-referadi pod Zahtjevi – Prijavni list.)

Ostali pristupnici podnose prijavu sa svom dokumentacijom poštom na adresu Fakulteta s naznakom „Prijava za upis na diplomski studij“ ili u Studentsku referadu (Trg Marka Marulića 19). Prijavni obrazac za ove pristupnike nalazi se na [poveznici](#).

Prijava treba sadržavati:

1. Ispunjen prijavni obrazac
2. Potvrdu o državljanstvu (domovnicu ili odgovarajući dokument kojim se dokazuje državljanstvo za pristupnike državljanе ostalih zemalja EU)
3. Rodni list ili odgovarajući dokument za pristupnike državljanе ostalih zemalja EU
4. Diplomu (potvrdu) o završenom prijediplomskom studiju
5. Dopunsku ispravu o studiju
6. Ovjereni plan i program prijediplomskog studija (za pristupnike koji su završili prijediplomski ili integrirani studij drugog visokog učilišta)
7. Potvrda o završenom programu cjeloživotnog obrazovanja na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije (odnosi se na pristupnike navedene u točki I pod C)
8. Potvrdu o uplati troškova razredbenog postupka
9. Potvrde kojima se ostvaruje pravo na dodatne iz kategorije IV) Posebna postignuća

Pristupnici koji su završili prijediplomski studij na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije ne moraju priložiti dokumente iz točke 2., 3., 4., 5., 6., i 7.

Pristupnici koji su završili prijediplomski studij na visokom učilištu izvan Republike Hrvatske trebaju Uredu za akademsko priznavanje inozemnih visokoškolskih kvalifikacija Sveučilišta u Zagrebu uputiti zahtjev za priznavanjem visokoškolske kvalifikacije stečene u inozemstvu te prijavnoj dokumentaciji priložiti rješenje Ureda. Pristupnici koji su završili prijediplomski studij po međunarodno akreditiranom programu prijavnoj dokumentaciji trebaju priložiti potvrdu o međunarodnoj akreditaciji završenog studijskog programa. Više o postupku priznavanja nalazi se na [poveznici](#).

Nepotpune prijave kao i prijave pristigle izvan roka neće se razmatrati.

### **Troškovi razredbenog postupka**

Prilikom podnošenja prijave za razredbeni postupak pristupnici uplaćuju troškove razredbenog postupka u visini od 15,00 € za svaki prijavljeni studijski program.

Troškovi se uplaćuju na žiro račun Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

IBAN: HR7223600001101338626 s naznakom „razredbeni postupak“. U rubrici „poziv na broj“ upisuje se OIB.

## UPISI

Na temelju provedenog razredbenog postupka, tj. ostvarenog broja bodova formira se posebna rang lista za svaki od diplomskih studija koji se izvode na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije. Pravo upisa imaju pristupnici do rednog broja definiranog upisnim kvotama odobrenim od Sveučilišta u Zagrebu.

Rang lista pristupnika bit će objavljena 24. rujna 2025. na oglasnoj ploči i na mrežnim stranicama Fakulteta [https://www.fkit.unizg.hr/upisi/diplomski/razredbeni\\_postupak](https://www.fkit.unizg.hr/upisi/diplomski/razredbeni_postupak)

Eventualne žalbe na razredbeni postupak mogu se podnijeti Tajništvu Fakulteta u roku od dva dana od objave rang liste.

Upisi će se provoditi 29. i 30. rujna 2025. godine prema uputama na mrežnim stranicama Fakulteta.

Prilikom upisa potrebno je dostaviti dokaz o uplati troškova upisnog postupka u visini od 60,00 €. Troškovi se uplaćuju na žiro račun Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

IBAN: HR7223600001101338626 s naznakom „troškovi upisa u prvu godinu diplomskog studija“. U rubrici „poziv na broj“ upisuje se OIB.

## PARTICIPACIJA

Plaćanje participacije, odnosno pravo na subvenciju redovitih studenata za ak. god. 2025./2026. bit će definirano Odlukom Vlade Republike Hrvatske ili odlukom ministra o programskom financiranju javnih visokih učilišta u RH te ostalim aktima donesenima i sklopljenima na temelju te odluke.

### DIPLOMSKI STUDIJ KOJI SE IZVODI NA ENGLESKOM JEZIKU naveden u točki 5.

Sveučilišni diplomski studij na engleskom jeziku Chemical and Environmental Technology je združeni studij koji Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije izvodi sa Sveučilištem u Splitu Kemijsko-tehnološkim fakultetom.

## UVJETI PRIJAVE

- Završen sveučilišni prijediplomski studij ili integrirani prijediplomski i diplomski studij i to: odgovarajući istovrsni ili neistovrsni studij koji se izvodi na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilištu u Splitu Kemijsko-tehnološkom fakultetu ili drugom visokom učilištu ukoliko ispunjava uvjete definirane natječajem.
- Strani državljani i državljani Europske unije koji nisu trajno naseljeni u Republici Hrvatskoj upisuju se na studij pod jednakim uvjetima kao i hrvatski državljani.

## RAZREDBENI POSTUPAK

U prvoj fazi razredbenog postupka utvrđuje se ispunjava li pristupnik preduvjete za upis na studijski program na slijedeći način.

- A) Pristupnici koji su završili odgovarajući istovrsni sveučilišni prijediplomski studij zadovoljavaju uvjete za pristupanje drugoj fazi razredbenog postupka.
- Istovrsni sveučilišni prijediplomski studiji su:
- Prijediplomski studiji Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije: Kemijsko inženjerstvo, Kemija i inženjerstvo materijala, Ekoinženjerstvo, Primijenjena kemija
  - Prijediplomski sveučilišni Sveučilišta u Splitu Kemijsko-tehnološkog fakulteta: Kemija, Kemijska tehnologija: smjer Kemijsko inženjerstvo, Kemijska tehnologija: smjer Zaštita okoliša

B) Pristupnici koji su završili odgovarajući neistovrsni sveučilišni prijediplomski studij ili sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij osim onih navedenih pod A

Pristupnik iz ove skupine za pristupanje drugoj fazi razradbenog postupka mora imati na sveučilišnom prijediplomskom studiju ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju koji je završio položeno najmanje 120 bodova prema ECTS-u iz grupa kolegija kako slijedi:

- 15 iz matematike,
- 10 iz fizike,
- 30 iz kemije
- 65 iz grupa kolegija kemijsko inženjerstvo, inženjerstvo okoliša, inženjerstvo materijala, kemija

Pristupnik mora na Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije dostaviti izvedbeni plan i program studija koji je završio, kako bi se ocijenila suglasnost i odobrilo pristupanje drugoj fazi razradbenog postupka.

Pristupnici kojima je odobren pristup drugoj fazi razradbenog postupka mogu ostvariti bodove u kojima su zastupljeni kriteriji I) do III). Maksimalni broj bodova koji pristupnici mogu steći na razradbenom postupku je 1000.

(I) Ukupna ocjena uspjeha (težinski prosjek) na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju – boduje se s najviše 600 bodova. Broj bodova za pristupnika računa se prema formuli:  $\text{bodovi} = (P/5) \times 600$ , gdje je P ukupna ocjena uspjeha na završenom studiju. Ukupna ocjena uspjeha na završenom studiju utvrđuje se tako da se zbroje pojedinačne ocjene ispita svih kolegija pomnožene s njima pripadajućim brojem bodova prema ECTS-u te se rezultat podijeli zbrojem ECTS bodova svih položenih kolegija.

(II) Trajanje završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija – boduje se s najviše 300 bodova.

Bodovi za trajanje završenog studija koji se dodjeljuju pristupnicima određuju se prema formuli:

$$\text{bodovi} = (1 - ((A-B)/B)) \times 300,$$

gdje je A – godine studiranja pristupnika na završenom studiju, B – trajanje završenog studijskog programa u godinama. Period mirovanja prava i obveza na prijediplomskom studiju i period trajanja međunarodne studentske razmjene ne računaju se u trajanje prijediplomskog studija.

(III) Posebna postignuća – boduju se s najviše 100 bodova

- 50 bodova - Rektorova nagrada
- 50 bodova - koautorstvo u radu objavljenom u tercijarnim publikacijama
- 50 bodova - jedno od prvih pet mjesta na znanstvenom dijelu Tehnologijade
- 30 bodova - Dekanova nagrada
- 30 bodova - Sudjelovanje u znanstvenom dijelu Tehnologijade
- 20 bodova - Sudjelovanje s recenziranim priopćenjem na domaćem ili međunarodnom skupu
- 20 bodova - sudjelovanje na radionicama CeSaR

### **Prijave za razredbeni postupak**

Prijave za upis na diplomski studij Chemical and Environmental Technology primaju se za strane državljane od 24. ožujka do 19. svibnja 2025., a za državljane Republike Hrvatske i Europske unije od 1. rujna do 22. rujna 2025. do 16 h putem on line obrasca na mrežnoj stranici Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

([https://www.fkit.unizg.hr/en/curricula/graduate\\_study\\_CET/CET\\_adm](https://www.fkit.unizg.hr/en/curricula/graduate_study_CET/CET_adm))

Prijava treba sadržavati:

1. Diplomu i dopunsku ispravu o studiju
2. Životopis (u Europass formatu)
3. Potvrdu o poznavanju engleskog jezika s minimalnim brojem bodova:  
[https://www.fkit.unizg.hr/en/curricula/graduate\\_study\\_CET/Adm\\_forms](https://www.fkit.unizg.hr/en/curricula/graduate_study_CET/Adm_forms)
4. Motivacijsko pismo
5. Pismo preporuke (uz kontakt profesora)
6. Potvrda o uplati razredbenog postupka

Pristupnici koji su završili prijediplomski studij na visokom učilištu izvan Republike Hrvatske trebaju Uredu za akademsko priznavanje inozemnih visokoškolskih kvalifikacija Sveučilišta u Zagrebu uputiti zahtjev za priznavanjem visokoškolske kvalifikacije stečene u inozemstvu te prijavnoj dokumentaciji priložiti rješenje Ureda. Pristupnici koji su završili prijediplomski studij po međunarodno akreditiranom programu prijavnoj dokumentaciji trebaju priložiti potvrdu o međunarodnoj akreditaciji završenog studijskog programa. Više o postupku priznavanja nalazi se na [poveznici](#).

Nepotpune prijave kao i prijave pristigle izvan roka neće se razmatrati.

Eventualne žalbe na razredbeni postupak mogu se podnijeti Tajništvu Fakulteta u roku od dva dana od objave rang liste.

### **Troškovi razredbenog postupka**

Prilikom podnošenja prijave za razredbeni postupak pristupnici uplaćuju troškove razredbenog postupka u visini od 15,00 €.

Troškovi se uplaćuju na žiro račun Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

IBAN: HR7223600001101338626 s naznakom „razredbeni postupak CET“. U rubrici „poziv na broj“ upisuje se OIB.

### **UPISI**

Na temelju provedenog razredbenog postupka, tj. ostvarenog broja bodova formira se rang lista diplomskog studija Chemical and environmental technology. Rang lista pristupnika za:

- strane državljane izvan Europske unije bit će objavljena 2. lipnja 2025.
- državljane republike Hrvatske i Europske unije bit će objavljena 24. rujna 2025.

na mrežnim stranicama Fakulteta [www.unizg.fkit.hr](http://www.unizg.fkit.hr). Pravo upisa imaju pristupnici do rednog broja definiranog upisnim kvotama odobrenim od Sveučilišta u Zagrebu.

Upisi će se provoditi 30. rujna 2025. godine prema uputama na mrežnim stranicama Fakulteta.

Prilikom upisa potrebno je dostaviti dokaz o uplati troškova upisnog postupka u visini od 60,00 €.

Troškovi se uplaćuju na žiro račun Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

IBAN: HR7223600001101338626 s naznakom ili „troškovi upisa u prvu godinu diplomskog studija na engleskom jeziku Chemical and Environmental Technology“. U rubrici „poziv na broj“ upisuje se OIB.

### **PARTICIPACIJA**

Iznos školarine sve pristupnike unutar kvote odobrene od Sveučilišta u Zagrebu iznosi EUR 1.115,00 eura.

Iznos školarine za pristupnike izvan kvote koji su državljani Republike Hrvatske i državljani članica Europske Unije iznosi 2.000,00 eura, a za državljane trećih zemalja 4.000,00 eura.