



KLASA: 602-12/26-01/4
URBROJ: 251-373-07-26-1
Odluka broj: 5_357-17
Zagreb, 26. veljače 2026.

Temeljem članka 18. Statuta Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije (svibanj, 2023.) Fakultetsko vijeće na 5. redovitoj sjednici u 356. ak. god. 2024./2025., održanoj dana 23. veljače 2026. donosi

**UVJETE UPISA I RAZREDBENI POSTUPAK ZA SVEUČILIŠNE DIPLOMSKE STUDIJE
EKOINŽENJERSTVO, KEMIJA I INŽENJERSTVO MATERIJALA, KEMIJSKO INŽENJERSTVO
I PRIMIJENJENA KEMIJA U 358. AKADEMSKOJ GODINI 2026./2027.**

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 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 osobe bez državljanstva koje nisu trajno naseljene u Republici Hrvatskoj upisuju se na studij pod jednakim uvjetima kao i hrvatski državljani.

RAZREDBENI POSTUPAK

Maksimalni broj bodova koji pristupnici mogu steći na razredbenom postupku je 1000. Pristupnici podliježu razredbenom postupku i mogu ostvariti bodove u kojima su zastupljeni pojedini kriteriji na sljedeći način:

I) Sukladnost završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija s diplomskim studijem na koji se pristupnik prijavljuje

Na razredbeni postupak za upis na diplomski studij može se prijaviti osoba koja je završila odgovarajući sveučilišni prijediplomski ili sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij. Odgovarajući studiji dijele se na istovrsne i neistovrsne studije. Kandidati koji su završili istovrsni studij automatizmom se rangiraju, dok prijavu kandidata koji su završili neistovrsni studij prvo treba odobriti visoko učilište. Sukladnost studija koji je pristupnik završio s diplomskim studijem na koji se prijavljuje boduje se s najviše 350 bodova.

A) Pristupnici koji su završili odgovarajući istovrsni sveučilišni prijediplomski studij

Pod pojmom istovrsni studij podrazumijeva se sveučilišni prijediplomski studij Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije istog naziva kao diplomski studij na koji se pristupnik prijavljuje.

- 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

Pod pojmom odgovarajući neistovrsni sveučilišni prijediplomski studij ili sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij podrazumijevaju se studiji za koje je obim razlikovnih kolegija koje student upisuje na diplomskom studiju najviše 15 bodova prema ECTS-u

- 250 bodova - Pristupnik koji je završio sveučilišni prijediplomski studij na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije i upisuje drugi diplomski studij. Pristupnik koji upisuje drugi diplomski studij dužan je do upisa trećeg semestra diplomskog studija položiti razlikovne kolegije kako slijedi:
 - diplomski studij **Kemijsko inženjerstvo** – razlikovni kolegiji *Kemijsko inženjerska termodinamika* i *Mjerenja i vođenje procesa*.
 - diplomski studij **Kemija i inženjerstvo materijala** – razlikovni kolegiji *Struktura i svojstva anorganskih materijala* i *Struktura i svojstva polimernih materijala*.
 - diplomski studij **Ekoinženjerstvo** – razlikovni kolegiji *Mikrobiologija* i *Analiza i modeliranje ekoprocesa*.
 - diplomski studij **Primijenjena kemija** – razlikovni kolegiji *Biokemija* i *Molekulska spektroskopija*.
- 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 slijedi:
 - diplomski studij **Kemijsko inženjerstvo** – položeno najmanje bodova prema ECTS-u a) iz matematike 15, b) iz fizike 10, c) iz kemije 30, d) iz kemijskog inženjerstva 50 i e) ostale tehničke znanosti 15.
 - diplomski studij **Kemija i inženjerstvo materijala** – najmanje bodova prema ECTS-u a) iz matematike 15, b) iz fizike 10, c) iz kemije 35, d) iz kemijskog inženjerstva 20 i e) iz područja materijala 40.
 - diplomski studij **Ekoinženjerstvo** – položeno najmanje bodova prema ECTS-u a) iz matematike 15, b) iz fizike 10, c) iz kemije 25, d) iz kemijskog inženjerstva 30 i e) iz područja ekoinženjerstva 40.
 - diplomski studij **Primijenjena kemija** – položeno najmanje bodova prema ECTS-u a) iz matematike 15, b) iz fizike 10, c) iz kemije 75, i d) iz kemijskog inženjerstva 20.

C) Pristupnici koji su završili neodgovarajući sveučilišni prijediplomski studij, sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij, stručni prijediplomski studij i stručni diplomski studij

Pod pojmom neodgovarajući sveučilišni prijediplomski studij, sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij, stručni prijediplomski studij i stručni diplomski studij podrazumijevaju se studiji koji čiji obim razlikovnih kolegija za upis na diplomski studij veći od 15 a manji od 60 bodova prema ECTS-u. Preduvjet za studente koji su završili takve studije je završen odgovarajući program cjeloživotnog obrazovanja na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije.

- 150 bodova - Pristupnik koji je završio neodgovarajući 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.



(II) Ukupna ocjena uspjeha na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom 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.

Ukupna ocjena uspjeha na sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju boduje se s najviše 400 bodova. Broj bodova za pristupnika računa se prema formuli: $(P/5) \times 400$, gdje je P ukupna ocjena uspjeha na završenom studiju

(III) Trajanje završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija

Trajanje završenog sveučilišnog prijediplomskog ili sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija boduje se s najviše 150 bodova. Period mirovanja prava i obveza na završenom studiju i period trajanja međunarodne studentske razmjene ne računaju se u trajanje završenog studija. Bodovi se dodjeljuju pristupnicima određuju se prema formuli: $(1 - ((A - B)/B)) \times 150$,

gdje je A – godine studiranja pristupnika na završenom sveučilišnom prijediplomskom ili sveučilišnom integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju, B – trajanje završenog studijskog programa u godinama.

(IV) Posebna postignuća

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 publikacija
- 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

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.



Dostaviti:

1. Sveučilištu Zagrebu
2. Prodekanici za nastavu
3. Studentskoj referadi
4. Pismohrani, ovdje

