

UVOĐENJE 1. STUDIJSKE GODINE REVIDIRANOG STUDIJSKOG PROGRAMA PRIMIJENJENA KEMIJA

- VAŽNO:**
- 1) OVAJ DOKUMET VRIJEDI SAMO ZA STUDENTE KOJI SU AK. GOD. 2025./2026. STUDENTI 1. GODINE (bez obzira da li su upisali 1. godinu prvi ili drugi put) I NEĆE STEĆI UVJETE ZA UPIS 2. STUDIJSKE GODINE PRI UPISU U AK.GOD. 2026./2027. (odnosno neće steći 50 ECTS-a na 1. godini)
 - 2) STUDENTI KOJI SU AK. GOD. 2025./2026. STUDENTI 1. GODINE, A U 2026./2027. UPIŠU 2. GODINU NASTAVLJAJU STUDIRATI PREMA TRENUTNOM STUDIJSKOM PROGRAMU.

GENERALNA PRAVILA:

GENERALNA PRAVILA:

- 1) Studenti (navedeni pod 1) se upisom u sljedeću ak. god. 2026./2027. moraju odlučiti prelaze li na revidirani studijski program ili ostaju na trenutnom studijskom programu, **što potvrđuju potpisanom izjavom.**
- 2) **Svim studentima koji pređu na revidirani studijski program kolegiji koji su položeni, a nisu „iskorišteni“ kao ekvivalent ili zamjena za neki drugi kolegij priznaju se umjesto izbornih kolegija na višim godinama studija revidiranog studijskog programa.**
- 3) **Student koji prijeđe na revidirani studijski program kolegije zeleno obilježene** u nižem izvedbenom planu nastave za 1. godinu (str. 2),
 - a nije položio kolegij, upisuje ekvivalente kolegija kao je navedeno pod točkom I na str. 3,
 - a položio je kolegij, položeni kolegiji im se priznaje.
- 4) **Student koji prijeđe na revidirani studijski program kolegije crveno obilježene** u nižem revidiranom izvedbenom planu nastave 1. godinu upisuju u ak. god. 2026./2027 (str. 2).
- 5) **Student koji ne prijeđe na revidirani studijski program** nastavlja dalje studij po trenutno važećem programu.

TRENTNI IZVEDBENI PROGRAM - Prijediplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA

I. godina

ŠIFRA	NOSITELJ/I KOLEGIJA	KOLEGIJ	Zimski semestar				Ljetni semestar			
			P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS
21172	Jerković, M.	Matematika I	3	3	0	7				
143501	Vidak, A.	Fizika I	2	2	0	6				
31908	Steinberg, I; Meštrovic, E.	Opća kemija	2	2	2	8				
31909	Markić, M.; Ujević Andrijić, Ž.	Primjena i programiranje računala	2	0	2	5				
21203	Sutlović, I.	Osnove strojarstva	1	1	0	3				
31910	Bolf, N.; Markić, M.	Osnove elektrotehnike					1	0	1	3
21215	Begović Kovač, E.	Matematika II					3	3	0	6
31911	Ukić, Š.; Cvetnić, M., Bolanča, T.	Analitička kemija I					2	1	2	6
143504	Kassal, P.	Anorganska kemija					2	0	2	5
21214	Vidak, A.	Fizika II					2	2	0	5
		Izborni kolegij					2	0	0	4
172026 172027	Dešpalj, N.	Engleski jezik 1 Engleski jezik 2	2	0	0	1	2	0	0	1
172010 172011	Belčić, I.	Tjelesna i zdravstvena kultura 1 Tjelesna i zdravstvena kultura 2	0	0	2	0	0	0	2	0

Izborni kolegiji

ŠIFRA	NOSITELJ/I KOLEGIJA	KOLEGIJ	Zimski semestar				Ljetni semestar			
			P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS
63629	Furač, L.	Stehiometrija I					2	0	0	4
63631	Furač, L.	Stehiometrija II					2	0	0	4

REVIDIRANI IZVEDBENI PROGRAM - Prijediplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA

I. godina

ŠIFRA	NOSITELJ/I KOLEGIJA	KOLEGIJ	Zimski semestar				Ljetni semestar			
			P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS
294067	Steinberg, I.; Meštrovic, E.	Opća kemija	2	3	2	8				
21172	Jerković, M	Matematika I	3	3	0	7				
294068	Vidak, A.	Fizika I	2	3	0	6				
294069	Gazivoda Kraljević, T.	Molekulske osnove znanosti o životu	3	0	0	4				
		Izborni kolegij I				4				
143504	Kassal, P	Anorganska kemija					2	0	2	5
294070	Begović Kovač, E.	Matematika II					3	3	0	7
294071	Vidak, A.	Fizika II					2	3	0	6
31911	Ukić, Š.; Cvetnić, M., Bolanča, T.	Analitička kemija I					2	1	2	6
294072	Bolf, N.; Sutlović, I.; Markić, M.	Osnove inženjerstva					2	1	1	5
294073 294074	Peršun, J.	Tjelesna i zdravstvena kultura 1 Tjelesna i zdravstvena kultura 2	0	0	2	1	0	0	2	1

Izborni kolegiji I – 1. semestar

ŠIFRA	NOSITELJ KOLEGIJA	KOLEGIJ	Zimski semestar			
			P	S	V	ECTS
294079	Dešpalj, N.	Engleski jezik	2	1	0	4
294080	Furač, L.	Stehiometrija I	2	1	0	4
294081	Macan, J.	Inženjersko računanje i izvješćivanje	1	2	0	4
294082	Meštrovic, E.; Lučić Blagojević, S.; Faraguna, F.	Prezentacije i prezentacijske vještine	1	0	2	4
294083	Macan, J.	Kritičko razmišljanje	1	2	0	4

I) KOLEGIJI ISTOG / SLIČNOG NAZIVA izvedbenog plana - ZELENO OBILJEŽENI

Za studente koji prijeđu na revidirani studijski program:

EKVIVALENTNI KOLEGIJI – što znači da se ovi kolegiji međusobno povezuju u ISVU sustavu kao ekvivalentni – traži se suglasnost nastavnika

TRENUTNI IZVEDBENI PROGRAM - Prijeđiplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA	ECTS	REVIDIRANI IZVEDBENI PROGRAM - Prijeđiplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA	ECTS
Opća kemija	8	Opća kemija	8
Matematika I	7	Matematika I	7
Fizika I	6	Fizika I	6
Matematika II	6	Matematika II	7
Fizika II	5	Fizika II	6
Analitička kemija I	6	Analitička kemija I	6
Anorganska kemija	5	Anorganska kemija	5
Tjelesna i zdravstvena kultura 1	0	Tjelesna i zdravstvena kultura 1	1
Tjelesna i zdravstvena kultura 2	0	Tjelesna i zdravstvena kultura 2	1
	43		47

- ukoliko je student položio gore navedene kolegije na trenutnom programu priznaju mu se ekvivalentni kolegiji na revidiranom programu kako je navedeno u gornjoj tablici
- ukoliko student nije položio gore navedene kolegije ponovno upisuje kolegije po revidiranom programu pri čemu
 - ukoliko je stekao pravo prijave ispita ne mora pohađati kolegij ponovno;
 - ukoliko nije stekao pravo prijave ispita ponovno upisuje i polaže ispit prema revidiranom programu

II) OSTALE RAZLIKE IZMEĐU TRENUTNOG I REVIDIRANOG PROGRAMA – CRVENO OBILJEŽENI

Za studente koji prijeđu na revidirani studijski program:

ZA STUDENTE KOJI PRIJEĐU NA REVIDIRANI STUDIJSKI PROGRAM SLIJEDEĆI KOLEGIJI NISU EKVIVALENTNI KOLEGIJI I VRIJEDI KAKO JE NAVEDENO U NIŽOJ TABLICI

TRENUTNI IZVEDBENI PROGRAM - Prijediplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA	ECTS	REVIDIRANI IZVEDBENI PROGRAM - Prijediplomski studij: PRIMIJENJENA KEMIJA	ECTS
Engleski jezik 1	1	<ul style="list-style-type: none"> ○ ako je student položio Engleski jezik 1 priznaje se za Izborni kolegij I ○ ako student nije položio Engleski jezik 1 upisuje Engleski jezik kao izborni kolegij na revidiranom studijskom programu 	4
Engleski jezik 2	1	<ul style="list-style-type: none"> ○ ako je student položio i Engleski jezik 2 priznaje se za bilo koji izborni kolegij na višim studijskim godinama 	4
Osnove strojarstva i/ili Osnove elektrotehnike na trenutnom programu	3 3	<p>A)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako je student položio oba kolegija Osnove strojarstva i Osnove elektrotehnike jedan mu se priznaje kao Osnove inženjerstva, a drugi mu se priznaje za bilo koji izborni kolegij na višim studijskim godinama ili za ECTS bodove u 1 ili 2. sem. revidiranog programa <p>B)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako je student položio jedan od kolegija Osnove strojarstva ili Osnove elektrotehnike - položeni kolegij priznaje mu se kao kolegij Osnove inženjerstva u 2. sem. na revidiranom studijskom programu ○ ako student <u>nije položio, a stekao je pravo prijave ispita iz kolegija Osnove strojarstva i Osnove elektrotehnike</u>, ponovo upisuje kolegije ne mora ponovo slušati, već samo polagati, a nakon što ih položi mogu se priznati kako je opisano pod A i B 	5 4
Primjena i programiranje računala (po trenutnom programu 1. sem.) a po revidiranom programu IZBORNI kolegij Primijenjeno računarstvo (3. sem) STUDENT BIRA IZMEĐU OPCIJE A) ili B)	5	<p>A)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako je student položio kolegij Primjena i programiranje računala priznaje mu se kao izborni kolegij u 3. semestru revidiranog studijskog programa u ak. god. 2027./2028. ○ ako student <u>nije položio, a stekao je pravo prijave ispita</u> ponovo upisuje kolegij Primjena i programiranje računala, ne mora ponovo slušati, već samo polagati, a nakon što ga položi priznaje se za izborni kolegij Primijenjeno računarstvo u 3. 	4

		<p>semestru revidiranog studijskog programa u ak. god. 2027./2028.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako student <u>nije položio ispit</u> i <u>nije stekao pravo prijave ispita</u> može upisati izborni kolegij Primijenjeno računarstvo u 3. semestru ak. god. 2027./2028 ili upisati bilo koji drugi izborni kolegij 3. semestra revidiranog studija. <p>B)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako <u>je student položio</u> kolegij Primjena i programiranje računala ostvareni ECTS bodovi se priznaju za ECTS bodove u 1. ili 2. sem. revidiranog programa ○ ako student <u>nije položio, a stekao je pravo prijave ispita</u> iz kolegija Primjene i programiranje računala, upisuje ponovo kolegij Primjena i programiranje računala i ne mora ga ponovo slušati, polaže ga prema nastavnom planu i programu po kojem je slušao kolegij, nakon što student položi kolegij Primjena i programiranje računala ostvareni ECTS bodovi se priznaju za ECTS bodove u 1. ili 2. sem. revidiranog programa; u ovom slučaju kolegij Primijenjeno računarstvo NE SMIJE SE UPISATI za izborni kolegij u 3. sem. revidiranog programa 	
<p>Stehiometrija I / Stehiometrija II (Izborni kolegiji u 2. sem. – bira se jedan kolegij)</p>	4	<p>A)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ student koji je položio bilo koji od ova dva kolegija priznat će se kao izborni kolegij na višim studijskim godinama <p>B)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ako student <u>nije položio, a stekao je pravo prijave ispita</u> iz kolegija Stehiometrija I ili Stehiometrija II, upisuje ponovo kolegij Stehiometrija I ili Stehiometrija II i ne mora ga ponovo slušati, već samo polagati prema nastavnom planu i programu po kojem je slušao kolegij, nakon što student položi kolegij Stehiometrija I ili Stehiometrija ostvareni ECTS bodovi se priznaju kao izborni kolegij na višim studijskim godinama 	4
<p>Molekulske osnove znanosti o životu</p>		<p>upis kolegija Molekulske osnove znanosti o životu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ student upisuje kolegij Molekulske osnove znanosti o životu u akademskoj god 2026./2027., ako mu nisu priznati ECTS bodovi položenih kolegija za 1. sem. revidiranog programa 	4