

KLASA: 602-04/25-12/1
URBROJ: 2186-62-01-25-99
U Varaždinu 1. prosinca 2025. godine

Temeljem članka III. Odluke o uvjetima upisa razlikovne godine diplomskih studija Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta organizacije i informatike (dalje u tekstu: Fakultet) donesene 10. srpnja 2025. godine, Povjerenstvo za priznavanje prethodnog učenja donijelo je sljedeću

O D L U K U

o kolegijima ulaznih kompetencija za upis sveučilišnih diplomskih studija Fakulteta
za kandidate koji su završili stručni prijediplomski studij Informacijske tehnologije i
digitalizacija poslovanja (ITDP) / Primjena informacijskih tehnologija u poslovanju (PITUP)

I.

Odlukom se propisuju kolegiji koje prije upisa diplomskog studija kandidati koji su završili trogodišnji stručni prijediplomski studij ITDP/PITUP, a žele upisati neki od diplomskih studija moraju imati položene i/ili upisati i položiti u okviru programu cjeloživotnog učenja *Razlikovna godina*.

II.

Kandidati koji žele upisati jedan od informatičkih sveučilišnih diplomskih studija Fakulteta: „Baze podataka i baze znanja“, „Informacijsko i programsko inženjerstvo“, „Informatika u obrazovanju“ ili „Organizacija poslovnih sustava“, moraju ispuniti sljedeće uvjete:

- A) Kandidati koji su završili stručni prijediplomski studij **Informacijske tehnologije i digitalizacija poslovanja**, modul *Razvoj aplikacija* u Razlikovnoj godini su dužni upisati i položiti sljedeće kolegije sveučilišnog prijediplomskog studija *Informacijski i poslovni sustavi*:

Red.br.	Predmet	Broj ECTS-a
1	Matematičke metode za informatičare	7 ECTS-a
2	Modeliranje poslovnih procesa	5 ECTS-a
3	Projektiranje informacijskih sustava	7 ECTS-a
4	Strukture podataka i algoritmi	6 ECTS-a
	UKUPNO	25 ECTS-a

- B) Kandidati koji su završili stručni prijediplomski studij **Informacijske tehnologije i digitalizacija poslovanja**, modul *Informatička podrška poslovanju* ili studij **Primjena informacijskih tehnologija u poslovanju** u Razlikovnoj godini su dužni upisati i

položiti sljedeće kolegije sveučilišnog prijediplomskog studija *Informacijski i poslovni sustavi*:

Red.br.	Predmet	Broj ECTS-a
1	Matematičke metode za informatičare	7 ECTS-a
2	Modeliranje poslovnih procesa	5 ECTS-a
3	Projektiranje informacijskih sustava	7 ECTS-a
4	Strukture podataka i algoritmi	6 ECTS-a
5	Programsko inženjerstvo	6 ECTS-a
	UKUPNO	31 ECTS

III.

Kandidati koji žele upisati sveučilišni diplomski studij *Ekonomika poduzetništva* su u Razlikovnoj godini obvezni upisati i položiti sljedeće kolegije sveučilišnog prijediplomskog studija *Ekonomika poduzetništva*:

Red.br.	Predmet	Broj ECTS-a
1	Osnove ekonomije	6 ECTS-a
2	Matematika za ekonomiste 2	6 ECTS-a
3	Mikroekonomija	6 ECTS-a
4	Makroekonomika za poduzetnike	6 ECTS-a
5	Financijske institucije i tržišta	6 ECTS-a
6	Porezni sustavi	6 ECTS-a
7	Poduzetnički pothvat	6 ECTS-a
	UKUPNO	42 ECTS

Povjerenstvo za priznavanje prethodnog učenja:

Izv. prof. dr. sc. Zlatko Stapić

Prof. dr. sc. Zlatko Erjavec

Mr. sc. Tanja Šestanji-Perić