

Predstavitveni zbornik magistrskega študijskega programa

Poslovna informatika

Študijsko leto 2025/2026



PODATKI ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA
POSLOVNA INFORMATIKA

Verzija (veljavna od): 2024-2 (01. 10. 2024)

Osnovni podatki

Ime programa	Poslovna informatika
Lastnosti programa	
Vrsta	magistrski
Stopnja	druga stopnja
KLASIUS-SRV	Magistrsko izobraževanje (druga bolonjska stopnja)/magistrska izobrazba (druga bolonjska stopnja) (17003)
ISCED	• poslovne in upravne vede (34)
KLASIUS-P	• Poslovanje in upravljanje (drugo) (3459)
KLASIUS-P-16	• Poslovanje in upravljanje, menedžment (0413)
Frascati	• Družboslovne vede (5)
Raven SOK	Raven SOK 8
Raven EOK	Raven EOK 7
Raven EOVK	Druga stopnja
Področja/moduli/smeri	• Ni členitve (študijski program)
Članice Univerze v Ljubljani	Ekonomska fakulteta, Kardeljeva ploščad 17, 1000 Ljubljana, Slovenija
Trajanje (leta)	2
Število KT na letnik	60
Načini izvajanja študija	redni, izredni

Temeljni cilji programa

- Temeljni cilj 1: Diplomant spozna pomen in vlogo poslovne informatike pri doseganju dodane vrednosti za organizacijo.
 - Temeljni podcilj 1.1: Diplomant razume, da je pri informatizaciji poslovanja potrebno težiti k povečanju poslovne uspešnosti in učinkovitosti.
 - Temeljni podcilj 1.2: Diplomant razume, da je pri informatizaciji poslovanja potrebno težiti k izboljšanju konkurenčnosti podjetja.
- Temeljni cilj 2: Diplomant pridobi v praksi uporabno znanje s področja poslovne informatike, ki ga zna aplicirati pri reševanju problemov s področja digitalizacije, prenove in informatizacije poslovanja, načrtovanja, razvijanja in managementa informatike ter uporabe informatike pri poslovnem odločanju.
 - Temeljni podcilj 2.1: Diplomant je sposoben aplicirati relevantne metode in tehnike pri reševanju praktičnih problemov s področja poslovne informatike.
 - Temeljni podcilj 2.2: Diplomant je sposoben kritično oceniti raziskovalni problem s pomočjo teoretične podlage, številnih virov in relevantnih primarnih in/ali sekundarnih podatkov.
- Temeljni cilj 3: Diplomant zna uporabiti ustrezne teorije in koncepte pri sprejemanju managerskih odločitev.
 - Temeljni podcilj 3.1: Diplomant pozna napredne teorije in koncepte s področja managementa.
- Temeljni cilj 4: Diplomant je sposoben kritične analize in uporabe konceptov trajnosti in družbene odgovornosti podjetja.

- Temeljni podcilj 4.1: Diplomant je sposoben kritične analize družbene odgovornosti podjetja in trajnostnih dilem podjetja ter njene uporabe pri sprejemanju strateških odločitev.
- Temeljni cilj 5: Diplomant je sposoben poiskati sodobno literaturo, uporabiti identifikacijske tehnike in metode, modelirati in prenavljati poslovne procese in poslovno informatizacijo ter aktivno sodelovati z vsemi nivoji managementa z namenom izboljšanja organizacijske izvedbe.
- Temeljni podcilj 5.1: Diplomant je sposoben poiskati sodobno literaturo, uporabiti tehnike in metode planiranja, razvijati informacijske sisteme in modele poslovnih procesov.
- Temeljni cilj 6: Diplomant se nauči učinkovito komunicirati.
- Temeljni podcilj 6.1: Diplomant je sposoben učinkovite pisne komunikacijske veščine.
- Temeljni podcilj 6.2: Diplomant pokaže učinkovite ustne komunikacijske veščine.
- Temeljni cilj 7: Diplomant razvije veščine timskega dela.
- Temeljni podcilj 7.1: Diplomant je sposoben učinkovito sodelovati in delati v timu.

Splošne kompetence (učni izidi)

- sposobnost logičnega in abstraktnega razmišljanja, analize, sinteze, in ovrednotenja,
- sposobnost identifikacije, reševanja problemov in oblikovanja odločitev,
- sposobnost kritičnega in celostnega razmišljanja,
- sposobnost samostojnega iskanja, interpretacije in uporabe novih virov znanja na strokovnem in znanstvenem področju,
- sposobnost kontekstualizacije in samostojnega nadgrajevanja informacij,
- sposobnost strokovne in učinkovite uporabe informacijsko-komunikacijskih tehnologij (IKT) pri iskanju, izbiranju, obdelavi, predstavitvi in posredovanju podatkov in informacij,
- sposobnost poglobljenega izražanja znanja strokovnega področja v pisni in ustni obliki in njegovega kritičnega ovrednotenja,
- sposobnost za timsko delo.

Predmetnospecifične kompetence (učni izidi)

- sposobnost poznavanja pomena in vloge poslovne informatike pri doseganju dodane vrednosti za organizacijo,
- sposobnost razumevanja učinka IT na poslovno uspešnost in učinkovitost ter doseganje konkurenčnih prednosti podjetja,
- sposobnost apliciranja pridobljenega znanja pri reševanju problemov s področja digitalizacije, preнове in informatizacije poslovanja, načrtovanja, razvijanja in managementa informatike ter uporabe informatike pri poslovnem odločanju,
- sposobnost apliciranja relevantnih metod in tehnik pri reševanju praktičnih problemov,
- sposobnost uporabe ustreznih teorij in konceptov pri managerskem odločanju,
- sposobnost kritične analize družbene odgovornosti podjetja in trajnostnih dilem podjetja ter njene uporabe pri sprejemanju strateških odločitev,

- sposobnost najdbe sodobne literature, uporabe identifikacijske tehnike in metode, modeliranja in prenavljanja poslovnih procesov in poslovne informatizacije ter aktivnega sodelovanja z vsemi nivoji managementa z namenom izboljšanja organizacijske izvedbe,
- sposobnost kritičnega ovrednotenja raziskovalnega problema s pomočjo teoretične podlage, številnih virov in relevantnih primarnih in/ali sekundarnih podatkov.

Pogoji za vpis

V 1. letnik se lahko vpiše:

- kdor je končal študijski program prve stopnje z ustreznih strokovnih področij in dosegel najmanj 180 kreditnih točk po ECTS ali kdor je končal pred-bolonjski študijski program za pridobitev visoke strokovne izobrazbe z ustreznih strokovnih področij;
- kdor je končal enakovredne študijske programe, navedene v prejšnji alineji, z drugih strokovnih področij ter opravil dodatne študijske obveznosti v obsegu 12 kreditnih točk po ECTS. Dodatne študijske obveznosti kandidati lahko opravijo med študijem na 1. stopnji, v programih za izpopolnjevanje ali z opravljanjem izpitov pred vpisom v magistrski študij, in sicer pri predmetih Mikroekonomija 1 (6 ECTS) in Uvod v poslovanje (6 ECTS).

Merila za izbiro ob omejitvi vpisa

V primeru omejitve vpisa bodo kandidati/ke izbrani glede na povprečno oceno prve stopnje študija oz. dodiplomskega študija.

Merila za priznavanje znanja in spretnosti, pridobljenih pred vpisom v program

Ekonomska fakulteta bo priznavala znanja in spretnosti v skladu s Pravilnikom o postopku in merilih za priznavanje neformalno pridobljenega znanja in spretnosti Univerze v Ljubljani.

Načini ocenjevanja

Načini ocenjevanja so skladni s [Statutom UL](#) in navedeni v učnih načrtih.

Pogoji za napredovanje po programu

Za napredovanje iz prvega v drugi letnik mora študent opraviti študijske obveznosti v obsegu 45 kreditnih točk po ECTS pri izpitih, ki jih je vpisal v prvem letniku. Senat Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani lahko na predlog Komisije za študijske zadeve Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani skladno s Statutom UL izjemoma zniža kriterije za napredovanje in/ali dovoli napredovanje študentu, ki tega pogoja ne izpolnjuje in ima za to opravičljive objektivne razloge.

Študent lahko ponavlja prvi letnik, v katerega je bil prvič vpisan v tekočem študijskem letu, če dosega pogoje za ponavljanje letnika, kot jih določi Senat Ekonomske fakultete.

Pogoji za prehajanje med programi

Za prehajanje med študijskimi programi šteje prenehanje študentovega izobraževanja v študijskem programu, v katerega se je vpisal, in nadaljevanje izobraževanja v novem študijskem programu. Študent, ki želi preiti na drugi magistrski študijski program, vloži prošnjo z dokazili o opravljenih obveznostih na dosedanjem magistrskem študiju in dokazilo o izpolnjevanju pogojev za vpis na magistrski študijski program. O prošnji za prehod odloča Komisija za študijske zadeve Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani.

Prepis v program predvideva možnost priznanja vsebin predhodno opravljenih izpitov predmetov, ki se morajo, skladno z Izpitnim pravilnikom EFUL, v 75 % vsebinsko skladati z vsebino predmetov programa, na katerega se študent vpisuje oz. prepisuje. Za študente iz sorodnih usmeritev, ki dosegajo zadostno število ECTS kreditnih točk, vendar se vsebine predmetov vsebinsko ne prekrivajo v predpisanem obsegu, Komisija za študijske zadeve določi predmete programa, ki jih mora študent opraviti za 1. in za 2. letnik. Za dokončanje programa mora napisati tudi magistrsko delo. Predmete omenjena Komisija določi glede na vsebino in obseg predhodno opravljenih obveznosti na podlagi potrjenih učnih načrtov ter potrdila o opravljenih izpitih.

Diplomanti ekonomskih in poslovnih področij (usmeritev) s predhodno končano staro štiriletno univerzitetno izobrazbo, lahko študij nadaljujejo na izbranem programu, in sicer morajo za dokončanje opraviti pet predmetov (en predmet tipa 9, dva predmeta tipa 10, en predmet tipa 11, predmet Razvoj poslovnih spretnosti 2) in magistrsko delo. Vpišejo se neposredno v 2. letnik programa.

Pogoji za dokončanje študija

Za dokončanje študija mora študent opraviti študijske obveznosti pri vseh predmetih vpisanega študijskega programa ter izdelati in uspešno zagovarjati magistrsko delo skladno z določili Pravilnika o magistrskem delu, ki ga sprejme Senat Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani.

Pogoji za dokončanje posameznih delov programa, če jih program vsebuje

Program ne vsebuje delov, ki jih je mogoče posamezno zaključiti.

Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (moški)

- magister poslovnih ved

Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (ženski)

- magistrica poslovnih ved

Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (okrajšava)

- mag. posl. ved

Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (poimenovanje v angleškem jeziku in okrajšava)

- Master of Science (M.Sc.)

PREDMETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA S PREDVIDENIMI NOSILKAMI IN NOSILCI PREDMETOV

1. letnik

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0090738	Organizacija in management	MATEJ LAHOVNIK, VLADO DIMOVSKI	45	45	0		30	90	210	7	1. semester	ne
2.	0090735	Metode in tehnike raziskovalnega dela	DENIS MARINŠEK	52	18	21		11	108	210	7	1. semester	ne
3.	0090899	Prenova in informatizacija poslovanja	MOJCA INDIHAR ŠTEMBERGER	30	15	30		15	120	210	7	1. semester	ne
4.	0090737	Računovodske informacije za odločanje	BARBARA MÖREC, MARKO HOČEVAR, METKA TEKAVČIČ, SIMON ČADEŽ	45	0	30		15	120	210	7	1. semester	ne
5.	0090740	Strateški management 2	ADRIANA REJC BUHOVAC, MATEJ LAHOVNIK, TOMAŽ ČATER	45	45	0		30	90	210	7	2. semester	ne
6.	0090900	Digitalno poslovanje	ALEŠ GROZNIK, MIRO GRADIŠAR	45	24	6		15	120	210	7	2. semester	ne
7.	0090901	Poslovno obveščanje in analitika	JURIJ JAKLIČ	30	30	15		15	120	210	7	2. semester	ne
8.	0096978	Izbirni splošni predmet		45	45	0		0	120	210	7	2. semester	da
9.	0093709	Razvoj poslovnih spretnosti 1	MATEJ ČERNE	0	10	0		20	90	120	4	2. semester	da
		Skupno		337	232	102	0	151	978	1800	60		

2. letnik

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0090911	Management informatike	MIRO GRADIŠAR, MOJCA INDIHAR ŠTEMBERGER, TOMAŽ TURK	45	30	0		15	120	210	7	1. semester	ne
2.	0096979	Izbirni strokovni predmet 1		42	0	0		33	135	210	7	1. semester	da
3.	0096980	Izbirni strokovni predmet 2		30	45	15		0	120	210	7	1. semester	da
4.	0090547	DISPOZICIJA MAGISTRSKEGA DELO		20	7	0		13	170	210	7	1. semester	ne
5.	0096981	Izbirni splošni predmet		30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
6.	0093735	Razvoj poslovnih spretnosti 2	MATEJ ČERNE	0	10	0		20	90	120	4	2. semester	da
7.	0090548	MAGISTRSKO DELO		0	10	0		0	620	630	21	2. semester	ne
		Skupno		167	102	15	0	126	1390	1800	60		

2. letnik, Izbirni strokovni predmet

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0094140	Podatkovno rudarjenje	JURIJ JAKLIČ	21	21	0		33	135	210	7	1. semester	da
2.	0094139	Analiza in oblikovanje informacijskih sistemov	LUKA TOMAT, MIRO GRADIŠAR	42	0	0		33	135	210	7	1. semester	da

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
3.	0094141	Razvijanje informacijskih rešitev	TOMAŽ TURK	42	0	0		33	135	210	7	1. semester	da
4.	0643179	Digitalne inovacije	MATEJ ČERNE, PETER TRKMAN	42	0	0		33	135	210	7	1. semester	da
Skupno				147	21	0	0	132	540	840	28		

Kot **Izbirni strokovni predmet 1** študent izbere: Podatkovno rudarjenje ali Analiza in oblikovanje informacijskih sistemov.

Kot **Izbirni strokovni predmet 2** študent izbere: Razvijanje informacijskih rešitev ali Digitalne inovacije.

1. letnik, 2. letnik, Izbirni splošni predmet

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0090904	Elektronske komunikacije	TOMAŽ TURK	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
2.	0090908	Napredno programiranje	TOMAŽ TURK	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
3.	0094138	Management informacijskih projektov	MOJCA INDIHAR ŠTEMBERGER	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
4.	0090909	Poslovne simulacije in modeliranje	MOJCA INDIHAR ŠTEMBERGER, TOMAŽ TURK	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
5.	0090907	Sodobne telekomunikacijske storitve	TOMAŽ TURK	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da
6.	0090905	Teorija algoritmov	DAMJANA KOKOL BUKOVŠEK	30	0	0		45	135	210	7	2. semester	da

	Koda UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
7.	0090906	Umetna inteligenca z globokim učenjem	DAMJANA KOKOL BUKOVŠEK, SIMONA KORENJAK ČERNE	18	12	0		45	135	210	7	2. semester	da
		Skupno		198	12	0	0	315	945	1470	49		

Študent lahko kot izbirni splošni predmet izbere katerikoli predmet iz seznama izbirnih predmetov EF UL, drugih članic UL ali drugih visokošolskih zavodov, ki zagotavlja vsaj 7 ECTS in se izvaja v okviru programov druge stopnje.