

**IZVEDBENI PLAN DOKTORSKOG STUDIJA UPRAVLJANJE DIGITALNIM INOVACIJAMA**  
**AK. GOD. 2025./2026.**

**Pregled obveza kandidata na doktorskom studiju Upravljanje digitalnim inovacijama**

Semestar	Aktivnost	ECTS
I.	Metodika znanstveno istraživačkog rada	6
I.	Statističke metode za znanstvena istraživanja	6
I.	Tri izborna kolegija (svaki 5 ECTS-a)	15
I.	Radionica „Metodologija razvoja istraživačke teme doktorskog rada“	3
II.	Disruptivne inovacije	6
II.	Lanac vrijednosti digitalnih inovacija	6
II.	Jedan izborni kolegij (5 ECTS-a)	5
II.	Sudjelovanje u istraživačkoj radionici odabranog laboratorija/projekta	5
III.	Izlaganje predsinopsisa doktorskog rada	8
III.	Sudjelovanje u istraživačkoj radionici odabranog laboratorija/projekta	5
III.	Kvalifikacijski ispit	15
IV.	Izlaganje na znanstvenoj konferenciji indeksirana u Scopus, WoS CC ili EconLit	10
IV.	Prijava i javna obrana teme doktorskog rada	20
V./VI.	Predaja rada u Scopus, WoS CC ili EconLit časopis	10
V.	Izrada doktorskog rada	30
VI.	Izrada doktorskog rada	30
Sveukupno		180

<b>Obavezni kolegiji</b>							
<b>Godina studija: I</b>							
<b>Semestar: I</b>							
Naziv kolegija	Nositelji	Izvođači	P	V	S	ECTS	O ili I
Metodika znanstvenoistraživačkog rada	Prof. dr. sc. Diana Šimić	Izv. prof. dr. sc. Iva Gregurec	15	0	15	6	O
Statističke metode za znanstvena istraživanja	Prof. dr. sc. Nataša Erjavec	Izv. prof. dr. sc. Saša Jakšić Izv. prof. dr. sc. Anita Čeh Časni	15	0	15	6	O
<b>Godina studija: I</b>							
<b>Semestar: II</b>							
Naziv kolegija	Nositelji	Izvođači	P	V	S	ECTS	O ili I
Disruptivne inovacije	Prof. dr. sc. Neven Vrčec	Prof. dr. sc. Vladimir Kovšca Izv. prof. dr.sc. Ivan Malbašić Prof. dr. sc. Ruben Picek	15	0	15	6	O
Lanac vrijednosti digitalnih inovacija	Prof. dr. sc. Mirjana Pejić Bach	Prof. dr. sc. Jurica Pavičić Prof. dr. sc. Sanja Sever Mališ Prof. dr. sc. Kosjenka Dumančić Izv. prof. dr. sc. Zoran Wittine Izv. prof. dr. sc. Velibor Mačkić	15	0	15	6	O

Izborni kolegiji: Modul – Upravljanje inovacijama u poslovanju							
Godina studija: I							
Semestar: I ili II							
Naziv kolegija	Nositelji	Izvođači	P	V	S	ECTS	O ili I
Digitalne inovacije u marketingu	Izv. prof. dr.sc. Iva Gregurec Prof. dr. sc. Goran Vlašić	Prof. dr. sc. Jurica Pavičić Prof. dr. sc. Zoran Krupka	10	0	10	5	I
Digitalne inovacije u turizmu	Prof. dr. sc. Božidar Kliček Izv. prof. dr.sc. Danijela Ferjanić Hodak	Izv. prof. dr.sc. Antonio Vlahov Prof. dr. sc. Ivan Strugar	10	0	10	5	I
Strateško planiranje i poslovno odlučivanje	Prof. dr. sc. Nina Begičević Redep Prof. dr. sc. Domagoj Hruška	Doc. dr. sc. Nikola Kadoić Doc. dr. sc. Radoslav Barišić Prof. dr. sc. Violeta Vidaček Hainš	10	0	10	5	I
Makroekonomski aspekti inovacija	Prof. dr. sc. Ksenija Vuković Izv. prof. dr. sc. Tomislav Globan	Prof. dr. sc. Vladimir Kovšca Izv. prof. dr. sc. Vladimir Arčabić	10	0	10	5	I
Mobilno poslovanje i uslužna ekonomija	Prof. dr. sc. Blaženka Knežević Izv. prof. dr. sc. Zlatko Stapić	Izv. prof. dr. sc. Helena Nikolić	10	0	10	5	I
Financiranje u digitalnom okruženju	Prof. dr. sc. Silvije Orsag Prof. dr. sc. Marina Klačmer Čalopa	Prof. dr. sc. Lidija Dedi Prof. dr. sc. Vladimir Kovšca	10	0	10	5	I
Inovativna tehnološka rješenja u financijskom sektoru	Prof. dr. sc. Alen Stojanović Prof. dr. sc. Neven Vrček	Izv. prof. dr. sc. Jakša Krišto	10	0	10	5	I
Digitalna država	Prof. dr. sc. Nikola Vlahović Izv. prof. dr. sc. Igor Pihir	Prof. dr. sc. Vjeran Strahonja Prof. dr. sc. Vesna Bosilj Vukšić	10	0	10	5	I
Digitalne inovacije u računovodstvu	Izv. prof. dr. sc. Ana Novak Prof. dr. sc. Vladimir Kovšca	Prof. dr. sc. Neven Vrček Prof. dr. sc. Katarina Žager	10	0	10	5	I
Analiza financijskih izvještaja u IT industriji	Prof. dr. sc. Ivana Mamić Sačer Doc. dr. sc. Suzana Keglević Kozjak	Prof. dr. sc. Lajoš Žager Prof. dr. sc. Sanja Sever Mališ	10	0	10	5	I
Ekonomika javnog sektora	Prof. dr. sc. Hrvoje Šimović		10	0	10	5	I
Kvalitativne metode istraživanja	Prof. dr. sc. Marina Dabić Izv. prof. dr. sc. Katarina Pažur Aničić		10	0	10	5	I

Izborni kolegiji: Modul – Upravljanje tehnološkim inovacijama							
Godina studija: I							
Semestar: I ili II							
Naziv kolegija	Nositelji	Izvođači	P	V	S	ECTS	O ili I
Inovacijski proces u digitalnoj ekonomiji	Prof. dr. sc. Božidar Jaković Izv. prof. dr. sc. Kristina Detelj	Prof. dr. sc. Ivan Strugar Izv. prof. dr. sc. Ivan Malbašić	10	0	10	5	I
Digitalna transformacija i pametna industrija	Prof. dr. sc. Mario Spremić Prof. dr. sc. Katarina Tomičić-Pupek	Prof. dr. sc. Neven Vrček Prof. dr. sc. Božidar Jaković	10	0	10	5	I
Tehnologije za upravljanje poslovnim procesima	Prof. dr. sc. Vesna Bosilj Vukšić Izv. prof. dr. sc. Martina Tomičić Furjan	Izv. prof. dr. sc. Igor Pihir Prof. dr. sc. Tomislav Hernaus	10	0	10	5	I
Strateško upravljanje znanjem i informacijama	Prof. dr. sc. Sandra Lovrenčić Prof. dr. sc. Katarina Ćurko	Izv. prof. dr. sc. Ljubica Milanović	10	0	10	5	I
Podatkovna znanost	Izv. prof. dr. sc. Dijana Oreški Izv. prof. dr. sc. Jovana Zoroja	Prof. dr. sc. Diana Šimić Prof. dr. sc. Mirjana Pejić Bach	10	0	10	5	I
Digitalne inovacije u obrazovanju	Prof. dr. sc. Blaženka Divjak Prof. dr. sc. Nikola Vlahović	Prof. dr. sc. Igor Balaban Prof. dr. sc. Zoran Krupka Izv. prof. dr. sc. Goran Hajdin	10	0	10	5	I
Odabrana poglavlja umjetne inteligencije	Prof. dr. sc. Markus Schatten Prof. dr. sc. Josip Arnerić	Prof. dr. sc. Kosjenka Dumančić Izv. prof. dr. sc. Nikola Ivković	10	0	10	5	I
Privatnost u kibernetičkom prostoru	Prof. dr. sc. Mario Spremić Prof. dr. sc. Renata Mekovec	Izv. prof. dr. sc. Petra Grd Doc. dr. sc. Igor Tomičić	10	0	10	5	I
Digitalne platforme ekonomije suradnje	Prof. dr. sc. Kosjenka Dumančić Prof. dr. sc. Robert Fabac	Izv. prof. dr. sc. Anita Čeh Časni Izv. prof. dr. sc. Ivana Načinović Braje	10	0	10	5	I
Modeliranje i simulacije	Izv. prof. dr. sc. Vladimir Arčabić Izv. prof. dr. sc. Nikolina Žajdela Hrustek	Izv. prof. dr. sc. Tomislav Globan	10	0	10	5	I
Analiza društvenih mreža i primjene	Prof. dr. sc. Blaženka Dvjak Izv. prof. dr. sc. Margareta Gardijan Kedžo		10	0	10	5	I

Poslovno komuniciranje u virtualnom međunarodnom okruženju	Prof. dr. sc. Violeta Vidaček Hainš Prof. dr. sc. Goran Vlašić		10	0	10	5	I
--	---	--	----	---	----	---	---