

## DETALJNI IZVEDBENI NASTAVNI PLAN PREDMETA

OPĆE INFORMACIJE		
<b>Naziv predmeta</b>	<b>Poslovna informatika</b>	
<b>Studijski program</b>	Menadžment održivog razvoja	
<b>Smjer</b>	-	
<b>Godina studija</b>	1.	
<b>Status predmeta</b>	Obvezni	
<b>Mogućnost izvođenja nastave na engleskom jeziku</b>	Ne	
<b>Mrežna stranica predmeta</b>	<a href="https://moodle.srce.hr/2022-2023/course/view.php?id=135169">https://moodle.srce.hr/2022-2023/course/view.php?id=135169</a>	
<b>Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave</b>	<b>ECTS koeficijent opterećenja studenata</b>	<b>3 ECTS</b>
	<b>Broj sati (P+V+S)</b>	15+15+0
<b>Nositelj predmeta</b>	<b>Ime i prezime</b>	prof. dr. sc. Mislav Šimunić
	<b>Kabinet</b>	204
	<b>Konzultacije</b>	<b>OPATIJA:</b> Ponedjeljak 11.00 – 13.00 sati Srijeda 15.00 – 17.00 sati
	<b>Telefon</b>	++385 51 294 198
	<b>e-mail</b>	<a href="mailto:mislavs@fthm.hr">mislavs@fthm.hr</a>
<b>Suradnik na predmetu</b>	<b>Ime i prezime</b>	doc. dr. sc. Tomislav Car
	<b>Kabinet</b>	Informatički kabinet – C1
	<b>Konzultacije</b>	<b>OPATIJA:</b> Utorak 10.00 – 12.00 sati Petak 15.00 – 17.00 sati
	<b>Telefon</b>	+385 51 294 180
	<b>e-mail</b>	<a href="mailto:tcar@fthm.hr">tcar@fthm.hr</a>

### OPIS PREDMETA

#### Ciljevi predmeta

Cilj predmeta je da studenti upoznaju temeljne koncepte sustavnog pristupa i informatike kao znanstvene i praktične poslovne discipline, razumiju osnovni princip rada računala i steknu uvid o prednostima primjene informatičke tehnologije kao podrške poslovnim informacijskim sustavima. Cilj predmeta se očituje u stjecanju specifičnih vještina i kompetencija za korištenje programskih alata u rješavanju problemskih poslovnih slučajeva.

#### Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanog i položenog predmeta student će biti sposoban:

1. Pravilno interpretirati koncept sustavnog pristupa i informatike sa teorijskog i praktičnog aspekta
2. Identificirati osnovne dijelove informacijskog sustava, te ih međusobno razlikovati s obzirom na ciljeve i funkcionalnost u poslovnoj praksi
3. Analizirati prednosti i nedostatke upotrebe menadžerskih sustava podrške i sustava temeljenih na znanju u procesu donošenja odluka
4. Utvrditi važnost računalnih mreža i web tehnologija za suvremeno poslovanje
5. Koristiti programske alate za rješavanje zadataka iz područja obrade poslovnih dokumenata, poslovnih analiza i izvješćivanja, kreiranja baza podataka te izrade poslovnih prezentacija

#### Vrste izvođenja nastave

Predavanja, vježbe, samostalni zadaci, multimedija i mreža.

**Obveze studenata i način vrednovanja obveza (povezivanje ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja)**

<i>Vrsta aktivnosti</i>	<i>ECTS dodijeljen aktivnosti</i>	<i>Ishod učenja</i>	<i>Aktivnost studenta</i>	<i>Metoda ocjenjivanja</i>	<i>Bodovi (maximum po vrijednosti)</i>
Pohađanje nastave	1	1-5	Prisustvo: >75%	Evidencija prisutnosti na nastavi	0
Praktični zadatak 1 i 2	0,8	5	Aktivan rad na računalima; pisanje, računanje i prezentiranje zadataka	0-36 bodova ovisno o stupnju točnosti	PKZ 1. 18 PKZ 2. 18
Kontinuirana provjera znanja (kolokviji)	0,7	1-5	Priprema za periodičnu provjeru znanja	0-34 boda, ovisno o stupnju točnosti	1. kolokvij 18 2. kolokvij 16
Završni ispit	0,5	1-5	Priprema za završni ispit	0-30 bodova, ovisno o stupnju točnosti	30
<b>Ukupno ECTS</b>	<b>3</b>			<b>Ukupno bodovi</b>	<b>100</b>

**Napomene i opis aktivnosti**

Pohađanje nastave:

Pohađanje nastave je obvezno. Prag za pristup na završni ispit je 75% prisustva na nastavi.

Praktični zadaci:

Studenti su obvezni samostalno izraditi praktične zadatke uz pomoć programskog paketa MS OFFICE. Studenti zadatak dobivaju na nastavi u okviru vježbi (rad na računalu). Svakim u cijelosti riješenim praktičnim zadatkom student ostvaruje 18%. Na početku akademske godine u prvih par tjedana nastave, a u okviru vježbi studente se upoznaje sa programskim paketom MS Office. Vježbe na računalima (MS Office programski paket) se odvija cijeli semestar pri čemu se kontinuirano prati rad svakog studenta. Studenti aktivno sudjeluju u rješavanju postavljenih problema / realizaciji vježbi – radu na računalima

Kontinuirana provjera znanja:

Provodi se kroz dva kolokvija (u pisanom obliku). Podjednako su zastupljeni sljedeći oblici pitanja: zatvorena pitanja (sa jednim ili više točnih odgovora, odabirom da li je postavljena tvrdnja točna ili netočna – pitanja na zaokruživanje), otvorena pitanja (nadopunjavanje određenih tvrdnji, definiranje određenih pojmova). Kolokviji se pripremanju prema osnovnoj literaturi i e-materijalima koji su objavljeni u okviru Merlin sustava te prema objavljenom rasporedu na početku akademske godine (semestra). Iz prvog kolokvija student može ostvariti maksimalno 18 bodova, a iz drugog kolokvija maksimalno 16 bodova.

Završni ispit:

Završni ispit je obavezan. Uvjet za pristupanje završnom ispitu:

za redovite studente je:

- minimalno ostvarenih 75% prisutnosti na nastavi.

- 35% i više ocjenskih bodova ostvarenih tijekom nastave

za izvanredne studente (Opatija):

- 35% i više ocjenskih bodova ostvarenih tijekom nastave

Završni ispit se priprema prema osnovnoj literaturi i e-materijalima koji su objavljeni u okviru Merlin sustava te prema objavljenom rasporedu na početku akademske godine (semestra). Završni ispit sastoji se od deset pitanja iste bodovne vrijednosti, a boduje se prema Pravilniku o ocjenjivanju.

Napomena: u nastavi se koristi komplet softverskih programa – MS Office paket (alati Word, Excel, PowerPoint, Outlook).

### **Sustav ocjenjivanja**

Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu provodi se temeljem Pravilnika o ocjenjivanju studenata na FMTU.

## **LITERATURA**

### **Obvezna literatura**

1. Bosilj Vukšić, V., Ćurko, K. i dr. (2020). Osnove poslovne informatike, Pejić Bach, M., Spremić, M. (ur.), Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet.
2. Varga, M. & Strugar, I. (2016). Informacijski sustavi u poslovanju. Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet.
3. Panian, Ž. & Strugar, I. (2013). Informatizacija poslovanja. Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet.

### **Dopunska literatura**

1. Turban, E., Pollard, C., Wood, G. (2021). Information Technology for Management. Twelfth Edition. Hoboken, New Jersey: John Willey & Sons.
2. Spremić, M. (2017). Digitalna transformacija poduzeća. Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet.

### **Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta**

Kvaliteta održane nastave prati se u skladu s aktima Sveučilišta u Rijeci. U zadnjim tjednima nastave tekućega semestra provodit će se anonimna anketa u kojoj će studenti evaluirati kvalitetu održane nastave iz ovog predmeta.

## **ISPITNI ROKOVI**

Raspored ispitnih rokova dostupan je na linku: <https://www.fthm.uniri.hr/studiji/preddiplomski-sveucilisni-studij/ispiti>

## **DODATNE INFORMACIJE O PREDMETU**

### **Način informiranja studenta**

Studenti dobivaju obavijesti o kolegiju putem sustava Merlin i mrežnih stranica Fakulteta

<https://www.fthm.uniri.hr/>,

Redovita informiranost je osobna odgovornost studenta.

**RASPORED NASTAVE  
REDOVITI STUDIJ**

Nastava na predmetu odvijat će se prema sljedećem rasporedu:

R. br.	Datum / vrijeme od – do / dvorana	Vrsta i oblik nastave	Tema	Grupa	Izvoditelj
1.	<b>03.10.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Sustavni pristup i informatika	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Word	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
2.	<b>10.10.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Podaci, informacije, znanje	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Word	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
3.	<b>17.10.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Hardver	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Word	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
4.	<b>24.10.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Softver	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Word	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
5.	<b>31.10.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Računalne mreže	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Word	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
6.	<b>07.11.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	World Wide Web	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
7.	<b>14.11.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	E-Business i suvremeno poslovanje + <b>1. kolokvij</b>	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
8.	<b>21.11.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Informacijska tehnologija i trendovi u poslovanju	MOR	Mislav Šimunić

	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
9.	<b>28.11.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Menadžerski sustavi podrške	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
10.	<b>05.12.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Sustavi temeljeni na znanju	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
11.	<b>12.12.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Sigurnost informacijskih sustava	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS Excel	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
12.	<b>19.12.2022.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Obrada dokumenata u poslovanju	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS PowerPoint	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
13.	<b>09.01.2023.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Proračunske tablice, liste i baze podataka u poslovanju	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS PowerPoint	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
14.	<b>16.01.2023.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Poslovne prezentacije	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS PowerPoint	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car
15.	<b>23.01.2023.</b> 09.30 – 10.15 Dvorana B2	P	Zaključna predavanja + <b>2. kolokvij</b>	MOR	Mislav Šimunić
	12.30 – 13.15 13.15 – 14.00 Dvorana C1	V	MS PowerPoint	MOR1 MOR2	Tomislav Car Tomislav Car

### IZVANREDNI STUDIJ OPATIJA

Nastava na predmetu odvijat će se prema sljedećem rasporedu:

R.br.	Datum / vrijeme od – do / dvorana	Vrsta i oblik nastave	Tema	Grupa	Izvoditelj
1.*	<b>19.10.2022.</b> 16.30 – 18.45	P online	Sustavni pristup i informatika; Podaci, informacije, znanje; Hardver; Softver; Računalne mreže	MOR	Mislav Šimunić
	18.45 – 21:00	V online	MS Word	MOR	
2.	<b>09.11.2022.</b> 16.45 – 18.00 Dvorana A1	P onsite	World Wide Web; E-Business i suvremeno poslovanje; Informacijska tehnologija i trendovi u poslovanju; Menadžerski sustavi podrške; Sustavi temeljeni na znanju.	MOR	Mislav Šimunić
	18.00 – 19.00 19.00 – 20.00 Dvorana A1	V onsite	MS Excel	MOR1 MOR2	
3.	<b>30.11.2022.</b> 16.45 – 18.00 Dvorana A1	P onsite	Sigurnost informacijskih sustava; Obrada dokumenata u poslovanju; Proračunske tablice, liste i baze podataka u poslovanju; Poslovne prezentacije + <b>1. kolokvij</b>	MOR	Mislav Šimunić
	18.00 – 19.00 19.00 – 20.00 Dvorana A1	V onsite	MS Excel; MS PowerPoint	MOR1 MOR2	
4.	<b>25.01.2023.</b> 16.45 – 18.00 Dvorana A1	P onsite	Zaključna predavanja + <b>2. kolokvij</b>	MOR	Mislav Šimunić
	18.00 – 19.00 19.00 – 20.00 Dvorana A1	V onsite	MS PowerPoint	MOR1 MOR2	

\*dvostruka satnica