Sveučilište u Rijeci ODJEL ZA INFORMATIKU Ulica Radmile Matejčić 2, Rijeka Akademska 2020./2021. godina

OSNOVNI PODACI O PREDMETU						
Naziv predmeta	Osnove ekonomike za informatičare					
Studijski program	Sveučilišni preddiplomski studij informatike					
Status predmeta	obvezatan					
Semestar	1.					
Bodovna vrijednost i način	ECTS koeficijent opterećenosti studenata	5				
izvođenja nastave	Broj sati (P+V+S)	30+30+0				
Nositelj predmeta	Izv. prof. dr. sc. Borna Debelić					
E-mail	borna.debelic@uniri.hr					
Ured	Rijeka, Studentska 2, kabinet 220					
Vrijeme konzultacija	Ponedjeljkom 11-13; Utorkom 14-16					
Asistent	Gordana Bugarinović					
E-mail	bugarinovicgordana1990@gmail.com					
Ured	Rijeka, Studentska 2, kabinet 220					
Vrijeme konzultacija	Utorkom 16-19					
DETAILING ODES DREDNAFTA						

#### **DETALJNI OPIS PREDMETA**

### Ciljevi predmeta

Cilj je predmeta upoznati studente informatičkih usmjerenja sa osnovnim zakonitostima u ekonomiji, pravcima razvoja i školama, te usvajanje znanja o kategorijalnom aparatu i temeljnim principima funkcioniranja ekonomskih sustava, nacionalnih ekonomija, globalnog gospodarskog sustava i gospodarskih subjekata. Sukladno tako određenom općem cilju zadatak je kolegija da detaljno analizirati osnovne pojmove mikro i makro ekonomije kako bi se studente pripremilo za nadolazeće kolegije iz područja ekonomije.

### Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta za upis predmeta.

#### Očekivani ishodi učenja za predmet

Očekuje se da nakon izvršavanja svih programom predviđenih obveza studenti budu sposobni:

- I1. Opisati karakteristike tržišne strukture i dijelove poslovne okoline uključujući potrošački aspekt te njihove osobitosti kao i utjecaj IKT na poslovanje poduzeća i donošenje poslovnih odluka
- 12. Opisati načela, sastavne elemente i značaj financijskog izvještavanja s aspekta izračuna suvremenih mjerila uspješnosti poslovanja.
- I3. Analizirati informacije prikupljene iz različitih izvora te na temelju provedene analize identificirati moguće poslovne prilike, predvidjeti razine troškova te trendove kretanja troškova od značaja za učinkovito donošenje poslovnih odluka.
- 14. Analizirati utjecaj mjera i instrumenata ekonomske politike, te razumjeti mehanizme njihova djelovanja i učinke na poslovanje poduzeća kao i na makroekonomska kretanja.
- I5. Objasniti važnost poslovnog planiranja i upravljanja tržišnim rizicima s naglaskom na ulogu i važnost informacijskih sustava u tom procesu, te izraditi poslovni plan i studiju izvodljivosti IKT projekta uz

- primjenu tehnika evidencije poslovnih događaja i transakcija u funkciji kvalitetnog financijskog izvještavanja.
- 16. Primijeniti kvantitativne i kvalitativne metode donošenja poslovnih odluka i upravljanja rizicima u IKT sektoru, te opisati i primijeniti poduzetničke strategije uz razvoj mogućih taktika i inovacijskih rješenja za unaprjeđenje poslovnih procesa poduzetnika.
- 17. Utvrditi ulogu i značaj usluga u suvremenom gospodarstvu temeljenom na IKT uslugama, te osmisliti razvojnu strategiju usluga i učinkovito upravljati njihovim razvojem

#### Sadržaj predmeta

- Temelji i razvoj ekonomske znanosti i teorije, te povijesni prikaz međuodnosa ekonomije i društava
- Osnovne ekonomske zakonitosti
- Mikro i makro ekonomija
- Odnos gospodarstva i države, te osnove političke ekonomije
- Zakonitosti ponude i potražnje
- Poduzeće kao temeljni gospodarski subjekt
- Nadnice i tržište rada
- Potrošnja i investicije
- Osnove agregatne ponude i potražnje
- Novac i osnove poslovnog bankarstva
- Ekonomski fenomeni
- Strateško i operativno planiranje te poslovni planovi
- Menadžment, strateško planiranje i upravljanje razvojem usluga

	□ predavanja	🔀 samostalni zadaci		
	seminari i radionice	multimedija i mreža		
Vrsta izvođenja nastave	⊠ vježbe	laboratorij		
	obrazovanje na daljinu	mentorski rad		
	terenska nastava	ostalo		
Komentari				

# Obavezna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

- 1. Samuelson, P.A., Nordhaus, D.W.: Ekonomija, MATE, Zagreb, 2009.
- 2. Buble, M.: Osnove menadžmenta, Sinergija-nakladništvo d.o.o., Zagreb, 2006.

### Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

- 1. Gulin, D., Tušek, B., Žager, L.: Poslovno planiranje, kontrola i analiza, Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika, Zagreb, 2004.
- 2. Polovina S., Medić Đ.: Osnove ekonomije Priručnik za studij ekonomije uz udžbenik P.Samuelson W.Nordhaus, Medinek, Zagreb, 2002.
- 3. Ostrom, E.: Upravljanje zajedničkim dobrima: Evolucija institucija za kolektivno djelovanje, Naklada Jesenski i Turk, Zagreb, 2006.
- 4. North, D. C.: Institucije, institucionalna promjena i ekonomska uspješnost, Masmedia, Zagreb, 2003.

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Predviđa se periodičko provođenje evaluacije s ciljem osiguranja i kontinuiranog unapređenja kvalitete nastave i studijskog programa (u okviru aktivnosti Odbora za upravljanje i unapređenje kvalitete Odjela za informatiku). U zadnjem tjednu nastave provodit će se anonimna evaluacija kvalitete održane nastave od strane studenata. Provest će se i analiza uspješnosti studenata na predmetu (postotak studenata koji su

položili predmet i prosjek njihovih ocjena).	
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	Da

### **OBVEZE, PRAĆENJE RADA I VREDNOVANJE STUDENATA**

VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS	ISHODI UČENJA	SPECIFIČNA AKTIVNOST	METODA PROCJENJIVANJA	BODOVI MAX.
Seminarski rad / studije slučajeva	1	3-5	Prikupljanje i analiza informacija za identifikaciju mogućih poslovnih prilika	Grupni ili individualni seminarski rad / studija slučaja prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje.	20
Kontinuirana provjera znanja	3	1-2, 4-7	2 kolokvija	Pismena provjera razumijevanja teorijskih koncepata i praktičnih implikacija utjecaja mjera i instrumenata ekonomske politike, menadžmenta i poslovnog planiranja na poslovanje poduzeća.	50
Završni ispit	Završna pismena provjera u kojoj student pokazuje razumijevanje i mogućnosti primjene poduzetničkih strategija za unaprjeđenje poslovnih procesa i upravljanje uslugama.		30		
UKUPNO	5				100

#### Obveze i vrednovanje studenata

# 1. Seminarski rad / studije slučajeva

• Izrađivanje studija slučajeva/seminarskih radova na zadanu temu koje studenti izrađuju samostalno ili u grupi prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje s kojima će biti upoznati na nastavi.

#### 2. Kontinuirana provjera znanja

 Pristupanje kontinuiranim provjerama znanja u smislu dva kolokvija na kojima studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. U tjednu nakon završetka nastave organizirati će se popravni kolokvij za studente koji su imali manje od 50% bodova ili su izostali s kolokvija iz opravdanih razloga. Studenti koji nisu ostvarili bodove na oba kolokvija mogu ponoviti samo jedan kolokvij (po izboru).

### 3. Završni ispit

Pristupanje završnoj pismenoj provjeri na kraju semestra na kojoj studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. Završni ispit nosi udio od maksimalno 30 ocjenskih bodova, a smatra se položenim samo ako na njemu student postigne minimalno 50%-ni uspjeh (ispitni prag je 50% uspješne riješenosti odnosno ostvarenih 15/30 bodova).

## Ocjenjivanje

Kontinuiranim radom tijekom semestra na prethodno opisani način studenti mogu ostvariti najviše 70 ocjenskih bodova, a da bi mogli pristupiti završnom ispitu moraju ostvarili 50% i više bodova (minimalno 35).

Studenti koji su skupili najmanje 35 ocjenskih bodova, mogu pristupiti završnom ispitu.

Ukoliko je završni ispit prolazan, skupljeni bodovi će se pribrojati prethodnima i prema ukupnom rezultatu formirati će se pripadajuća ocjena. U suprotnom, student ima pravo pristupa završnom ispitu još 2 puta (ukupno do 3 puta).

#### Konačna ocjena iz predmeta

Donosi se na osnovu zbroja svih bodova prikupljenih tijekom izvođenja nastave prema sljedećoj skali:

```
A - 90% - 100% (ekvivalent: izvrstan 5)
B - 75% - 89,9% (ekvivalent: vrlo dobar 4)
C - 60% - 74,9% (ekvivalent: dobar 3)
D - 50% - 59,9% (ekvivalent: dovoljan 2)
F - 0% - 49,9% (ekvivalent: nedovoljan 1)
```

### Ispitni rokovi

Redoviti:

02.02.2021.; 16.02.2021.

Izvanredni:

31.08.2021.; 14.09.2021.

## RASPORED NASTAVE – zimski (1.) semestar ak. godine 2020./2021.

Nastava će se na predmetu odvijati u zimskom semestru prema sljedećem rasporedu:

Online nastava: 12P+12V - 40%

Tj.	Datum	Vrijeme	Prostor	Tema	Nastava	Izvođač
1.	06.10.2020.	16:15 - 18:00	028	Uvodno o ekonomiji i problematici ekonomskih istraživanja	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
1.	05.10.2020.	16:15 - 18:00	S32	Uvodno upoznavanje sa slučajevima za izučavanje – seminarskim temama te formiranje grupa i raspodjela tema	V	G.Bugarinović
2.	13.10.2020.	16:15 - 18:00	028	Temelji i razvoj ekonomske znanosti i teorije, te povijesni prikaz međuodnosa ekonomije i društava	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
2.	12.10.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
3.	20.10.2020.	16:15 - 18:00	Online	Osnovne ekonomske zakonitosti	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
3.	19.10.2020.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
4.	27.10.2020.	16:15 - 18:00	028	Mikro i makro ekonomija	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
4.	26.10.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
5.	03.11.2020.	16:15 - 18:00	Online	Odnos gospodarstva i države, te osnove političke ekonomije	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
5.	02.11.2020.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
6.	10.11.2020.	16:15 - 18:00	028	Zakonitosti ponude i potražnje	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
6.	09.11.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
7.	17.11.2020.	16:15 - 18:00	028	Pisanje I. kolokvija	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
7.	16.11.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
8.	24.11.2020.	16:15 - 18:00	Online	Poduzeće kao temeljni gospodarski subjekt Nadnice i tržište rada	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
8.	23.11.2020.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
9.	01.12.2020.	16:15 - 18:00	028	Potrošnja i investicije	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
9.	30.11.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
10.	08.12.2020.	16:15 - 18:00	Online	Osnove agregatne ponude i potražnje	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
10.	07.12.2020.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović

11.	15.12.2020.	16:15 - 18:00	028	Novac i osnove poslovnog bankarstva	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
11.	14.12.2020.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
12.	22.12.2020.	16:15 - 18:00	Online	Ekonomski fenomeni	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
12.	21.12.2020.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
13.	12.01.2021.	16:15 - 18:00	028	Pisanje II. kolokvija	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
13.	11.01.2021.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
14.	19.01.2021.	16:15 - 18:00	Online	Strateško i operativno planiranje te poslovni planovi	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
14.	18.01.2021.	16:15 - 18:00	Online	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović
15.	26.01.2021.	16:15 - 18:00	028	Menadžment, strateško planiranje i upravljanje razvojem usluga	Р	Izv.prof.dr.sc. B.Debelić
15.	25.01.2021.	16:15 - 18:00	S32	Prezentacija, analiza i diskusija zadane teme po grupama ili individualno	V	G.Bugarinović

P – predavanja

Napomena: Moguće su manje izmjene rasporeda nastave. Za nove verzije rasporeda potrebno je pratiti obavijesti u e-kolegiju.

v – vježbe