

<b>MENADŽMENT I EKONOMIKA U ZDRAVSTVU</b>	
<b>OPĆE INFORMACIJE</b>	
Nositelj predmeta	doc. dr. sc. Ivan Miškulin
Suradnici	prof. dr. sc. Maja Miškulin dr. sc. Nika Pavlović, dipl. ing. dr. sc. Ivan Vukoja
Studij	Diplomski sveučilišni studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika
Status predmeta	Obavezni
Godina studija, semestar	2. godina, 3. semestar
Bodovna vrijednost (ECTS)	<b>4</b>
Način izvođenja nastave (broj sati )	Predavanja: 25, Seminari:20
Očekivani broj studenata na predmetu	20
<b>OPIS PREDMETA</b>	
<b>Ciljevi predmeta</b>	
<p>Studenti će usvajati znanja iz područja zdravstvenog menadžmenta i ekonomike zdravstva, počela ekonomije, osnovnih makroekonomskih pojmova. Stjecati će i znanja o organizaciji zdravstvene zaštite, o osnovama financiranja zdravstvene zaštite i zdravstvenog sustava u širem smislu kao i znanja o kvaliteti u zdravstvu i pruženim zdravstvenim uslugama.</p>	
<b>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet</b>	
Završen preddiplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika ili ekvivalentna prvostupnička razina (baccalaureate)	
<b>Ishodi učenja na razini programa koji predmet pridonosi</b>	
<b>2.1, 2.4, 2.5, 2.7</b>	
<b>Očekivani ishodi učenja na razini predmeta</b>	
<p>Nakon odslušanih predavanja, odrađenih seminara, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će moći:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Poznavati sustav zdravstvene zaštite, njegovo ustrojstvo te način funkcioniranja u sadašnjosti (kroz europske i svjetske trendove i kretanja) i u doglednoj budućnosti</li> <li>2. Prepoznati potrebe i položaj pojedinaca ili populacije o kojoj skrbe, izabrati načine intervencije, organizirati aktivnosti te povezati sa zdravstvenim sustavom</li> <li>3. Učinkovito koristiti raspoložive resurse u zdravstvu i drugim sektorima koji utječu na zdravlje</li> <li>4. Razumjeti sustav zdravstvene zaštite</li> <li>5. Pokazati samostalnost u organizaciji, rukovođenju i upravljanju, izradi strategije i poslovnih planova relevantnih za profesiju</li> </ol>	
<b>Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave</b>	
<p><b>Predavanja:</b> Menadžment i ekonomika u zdravstvu – uvod. Menadžment u zdravstvu. Ekonomika zdravstva. Organizacija zdravstvene zaštite – razine i ustanove. Počela ekonomije. Počela ekonomije – osnovni makroekonomski pojmovi. Financiranje zdravstvene zaštite. Zdravstveno osiguranje. Financiranje zdravstvene zaštite. Legislativa u zdravstvu. Pravni okviri menadžmenta u zdravstvu. Sustav kvalitete u zdravstvu. Sustav javne nabave u zdravstvu. Standardi i normativi. Informacijsko-komunikacijske tehnologije u zdravstvu (ICT). Suradnja zdravstvenog sustava i drugih sektora. Upravljanje u zdravstvenom sustavu. Zdravstveno stanje stanovništva. Mjere zdravstvene zaštite. Javno zdravstvo. Zdravstvo u izvanrednim stanjima. Europske i međunarodne dimenzije zdravstvene zaštite. Zdravstveni izazovi vezani uz globalne migracije i cijepljenje imigranata. Odgovornosti prekograničnih sustava zdravstvene zaštite.</p>	
<p><b>Seminari:</b> Menadžment i ekonomika u zdravstvu. Financiranje zdravstvene zaštite, Zdravstveno osiguranje. Pravni okviri menadžmenta u zdravstvu. Sustav kvalitete u zdravstvu, Sustav javne nabave u zdravstvu. Standardi i normativi. Upravljanje u zdravstvenom sustavu. Zdravstveno stanje stanovništva. Mjere zdravstvene zaštite. Javno zdravstvo. Zdravstveni izazovi vezani uz globalne</p>	

migracije i cijepljenje imigranata. Odgovornosti prekograničnih sustava zdravstvene zaštite. Zdravstvo u izvanrednim stanjima.

#### Vrste izvođenja nastave

Predavanja, seminari; samostalni zadatci.

#### Obaveze studenata

Pohađanje svih oblika nastave je obavezno, a student mora pristupiti svim provjerama znanja. Student može opravdano izostati s 30% (redoviti studenti) i 50% (izvanredni studenti) svakog od oblika nastave. Neodrađena vježba i seminar mora se kolokvirati. Student je obavezan pristupiti svim oblicima provjere znanja.

#### Praćenje rada studenata (*Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja*)

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi	
					Min.	Max.
Pohađanje nastave	0,25	1-5	Prisutnost na nastavi, Seminarski rad	Evidencija	2	10
Seminarski rad	0,75			Priprema i izlaganje seminarskog rada	11	20
Završni ispit	1	1-5	Učenje za završni ispit	Pismeni ispit	12	20
	2			Usmeni ispit	25	50
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>				<b>50</b>	<b>100</b>

#### Vrednovanje pisanog dijela završnog ispita

Postotak točno riješenih zadataka (%)	Ocjenski bodovi
96,00-100	20
90,00-95,00	18
80,00-89,00	16
70,00-79,00	14
60,00-70,00	12

#### Vrednovanje usmenog dijela završnog ispita:

25 ocjenski boda: odgovor zadovoljava minimalne kriterije; 26 – 30 ocjenski boda: prosječan odgovor s primjetnim pogreškama; 31 – 35 ocjenskih bodova: vrlo dobar odgovor s neznatnim pogreškama; 36 – 40 ocjenskih bodova: izniman odgovor

#### Oblikovanje završne ocjene:

Ocjenskim bodovima ostvarenim tijekom nastave pridružuju se bodovi ostvareni na završnom ispitu. Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća i uspoređuje se s brojčanim sustavom na sljedeći način: A – izvrstan (5): 80-100 ocjenskih bodova; B – vrlo dobar (4): 70-79,99 ocjenskih bodova; C – dobar (3): 60-69,99 ocjenskih bodova; D – dovoljan (2): 50-59,99 ocjenskih bodova

#### Obavezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)

Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Balen S, Menadžment u zdravstvu, Medicinski fakultet Osijek, Osijek, 2. Izdanje, 2015.	28	

#### Dopunska literatura

1. Kovačić L, ur. Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj zaštiti, Medicinska naklada, Zagreb, 2003.

2. Klepo L, ur. Zbirka zdravstvenih zakona s obrazloženjem, Udruga poslodavaca u zdravstvu, Zagreb, 2003
3. Stjepan Orešković, New Priorities for Health Sector Reform in Central and Eastern Europe; Croatian Medical Journal 1998; 39: 225-233

**Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih kompetencija**

Anonimna, kvantitativna, standardizirana studentska anketa o predmetu i radu nastavnika koju provodi Ured za kvalitetu Medicinskog fakulteta Osijek.