

**INTERNACIONALNI UNIVERZITET TRAVNIK U TRAVNIKU  
EKONOMSKI FAKULTET TRAVNIK**

**NASTAVNI PLAN I PROGRAM  
za I ciklus studija**

**-BANKARSTVO I OSIGURANJE-  
-FINANSIJE, RAČUNOVODSTVO I REVIZIJA-  
-MARKETING I TRGOVINA-  
-TURIZAM I HOTELIJERSTVO-  
-POSLOVNA EKONOMIJA-  
-POSLOVNI MENADŽMENT-  
-PREDUZETNIŠTVO I SAMOZAPOŠLJAVANJE-  
-POSLOVNA INFORMATIKA-  
-MENADŽMENT U OBRAZOVANJU-  
-MENADŽMENT U ZDRAVSTVU-  
-FINANSIJSKA TRŽIŠTA, INSTRUMENTI I INSTITUCIJE-**

**Akademska godina 2017/2018**

Travnik, 2017. godine

**Model: 3+2****Smjer: BANKARSTVO I OSIGURANJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Bankarski menadžment	3+2	6
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Ekonomski razvoj	3+2	6
20.	Međunarodne finansije	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Bankarstvo	3+2	8
22.	Osiguranje	3+2	8
23.	Monetarne finansije	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Ekonomika osiguranja	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Marketing komuniciranje	3+2	7
2.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
3.	Menadžment usluga	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Benčmarcking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Tarife u osiguranju	3+2	7
3.	Berzansko poslovanje i vrijednosni papiri	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: BANKARSTVO I OSIGURANJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Bankarski menadžment	3+2	6
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Ekonomski razvoj	3+2	6
20.	Međunarodne finansije	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Bankarstvo	3+2	8
22.	Osiguranje	3+2	8
23.	Monetarne finansije	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Ekonomika osiguranja	3+2	7
26.	Finansijski menadžment	3+2	8
27.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Računovodstvo banaka i osiguravajućih društava	3+2	8
30.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
31.	Strateški menadžment	3+2	8
32.	Elektronsko poslovanje	3+2	6
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Finansijsko izvještavanje	3+2	8
34.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	6
36.	<b>ZAVRŠNI RAD</b>		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Marketing komuniciranje	3+2	7
2.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
3.	Menadžment usluga	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Evropske ekonomske integracije	3+2	7
2.	Tarife u osiguranju	3+2	7
3.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Islamsko bankarstvo i finansije	3+2	6
2.	Marketing usluga	3+2	6
3.	Finansijska i aktuarska matematika	3+2	6

**Model: 3+2****Smjer: FINANSIJE, RAČUNOVODSTVO I REVIZIJA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Računovodstvo troškova	3+2	10
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
20.	Revizija poslovanja	3+2	6
21.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
22.	Elektronsko poslovanje	3+2	6
23.	Revizija podudarnosti	3+2	5
24.	IZBORNI PREMET 1	3+2	5
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Porezni sistem i politika	3+2	5
2.	Korporativno računovodstvo	3+2	5
3.	Računovodstveni informacijski sistemi	3+2	5
4.	Revizija finansijskih izvještaja	3+2	5
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Računovodstvo neprofitnih organizacija	3+2	7
3.	Računovodstvo finansijskih i budžetskih organizacija	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: FINANSIJE, RAČUNOVODSTVO I REVIZIJA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Računovodstvo troškova	3+2	10
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>



Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
20.	Revizija poslovanja	3+2	6
21.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
22.	Elektronsko poslovanje	3+2	6
23.	Revizija podudarnosti	3+2	5
24.	IZBORNI PREMET 1	3+2	5
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
26.	Finansijski menadžment	3+2	8
27.	Teorija i politika bilansa	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Strateški menadžment	3+2	8
30.	Monetarne finansije	3+2	7
31.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
32.	Menadžersko računovodstvo	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Finansijsko izvještavanje	3+2	8
34.	Međunarodne finansije	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	6
36.	<b>ZAVRŠNI RAD</b>		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Porezni sistem i politika	3+2	5
2.	Korporativno računovodstvo	3+2	5
3.	Računovodstveni informacijski sistemi	3+2	5
4.	Revizija finansijskih izvještaja	3+2	5
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Računovodstvo neprofitnih organizacija	3+2	7
3.	Računovodstvo finansijskih i budžetskih organizacija	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
2.	Islamsko bankarstvo i finansije	3+2	6
3.	Finansijska i aktuarska matematika	3+2	6

**Model: 3+2****Smjer: MARKETING I TRGOVINA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Ekonomika trgovinskih preduzeća	3+2	6
18.	Ponašanje potrošača	3+2	6
19.	Marketing usluga	3+2	6
20.	Komercijalno poznavanje robe	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
22.	Računovodstvo trgovinskih preduzeća	3+2	8
23.	Spoljnotrgovinsko poslovanje	3+2	8
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Teorija i politika cijena	3+2	6
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Špedicija i logistika	3+2	7
2.	Marketing komuniciranje	3+2	7
3.	Kanali distribucije	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Prodajni menadžment	3+2	8
2.	Finansijski menadžment	3+2	8
3.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8

**Model: 4+1****Smjer: MARKETING I TRGOVINA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Ekonomika trgovinskih preduzeća	3+2	6
18.	Ponašanje potrošača	3+2	6
19.	Marketing usluga	3+2	6
20.	Komercijalno poznavanje robe	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
22.	Računovodstvo trgovinskih preduzeća	3+2	8
23.	Spoljnotrgovinsko poslovanje	3+2	8
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Teorija i politika cijena	3+2	6
26.	Prodajni menadžment	3+2	8
27.	Finansijski menadžment	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Strateški menadžment	3+2	8
30.	Marketing menadžment	3+2	8
31.	Špedicija i logistika	3+2	7
32.	Kanali distribucije	3+2	7
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
34.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
2.	Marketing komuniciranje	3+2	7
3.	Monetarne finansije	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Finansijsko izvještavanje	3+2	8
2.	Logistički menadžment	3+2	8
3.	Menadžment inovacionih procesa	3+2	8
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Benčmarking u savremnom poslovanju	3+2	7
2.	Berzansko poslovanje i vrijednosni papiri	3+2	7
3.	Marketing u turizmu i ugostiteljstvu	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: TURIZAM I HOTELIJERSTVO**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik I	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Osnove turizma i hotelijerstva	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Međukulturni menadžment	3+2	6
14.	Turistička geografija	3+2	6
15.	Engleski jezik II	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Socijalna psihologija turizma	3+2	6
17.	Menadžment u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
18.	Turističke regije	3+2	6
19.	Marketing u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
20.	Engleski jezik III	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Analiza poslovanja HTP	3+2	8
22.	Biotehnologija i prirodni potencijali	3+2	8
23.	Historija kulture i umjetnosti	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Marketing komuniciranje u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Turističko pravo EU	3+2	7
2.	Poznavanje namirnica i ekološka hrana	3+2	7
3.	Razumijevanje potrošača u turizmu	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Poznavanje opreme i inventara	3+2	8
2.	Tehnologija pripreme hrane	3+2	8
3.	Liderstvo u turizmu i hotelijerstvu	3+2	8

**Model: 4+1****Smjer: TURIZAM I HOTELIJERSTVO**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik I	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Osnove turizma i hotelijerstva	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Međukulturni menadžment	3+2	6
14.	Turistička geografija	3+2	6
15.	Engleski jezik II	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Socijalna psihologija turizma	3+2	6
17.	Menadžment u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
18.	Turističke regije	3+2	6
19.	Marketing u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
20.	Engleski jezik III	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>



Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Analiza poslovanja HTP	3+2	8
22.	Biotehnologija i prirodni potencijali	3+2	8
23.	Historija kulture i umjetnosti	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Marketing komuniciranje u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
26.	Poznavanje opreme i inventara	3+2	8
27.	Liderstvo u turizmu i hotelijerstvu	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Elektronsko poslovanje	3+2	6
30.	Turističko uređenje prostora	3+2	8
31.	Projekti animacija u hotelijerstvu	3+2	8
32.	Turistička politika i razvoj	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Hotelski inženjering	3+2	8
34.	Upravljanje kvalitetom u turizmu i hotelijerstvu	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	6
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Turističko pravo EU	3+2	7
2.	Poznavanje namirnica i ekološka hrana	3+2	7
3.	Razumijevanje potrošača u turizmu	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Tehnologija pripreme hrane	3+2	8
2.	Globalni marketing	3+2	8
3.	Finansijski menadžment u turizmu i hotelijerstvu	3+2	8
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Menadžment putničkih agencija	3+2	6
2.	Menadžment recepcije i hotelskog domaćinstva	3+2	6
3.	Tehnologija usluživanja u ugostiteljstvu	3+2	6

## Model 3+2

### Smjer: POSLOVNA EKONOMIJA

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Teorija i politika cijena	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Ekonomski razvoj	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžersko računovodstvo	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Kanali distribucije	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
2.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
3.	Poslovna etika	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: POSLOVNA EKONOMIJA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Teorija i politika cijena	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Ekonomski razvoj	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžersko računovodstvo	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Kanali distribucije	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Berzansko poslovanje i vrijednosni papiri	3+2	7
26.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
27.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
30.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
31.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
32.	Spoljnotrgovinsko poslovanje	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
34.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Organizacija rada turističkih preduzeća	3+2	7
2.	Preduzetničko projektovanje I	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Finansijski menadžment	3+2	8
2.	Logistički menadžment	3+2	8
3.	Teorija i politika bilansa	3+2	8
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
2.	Računovodstvo finansijskih i budžetskih organizacija	3+2	7
3.	Poslovna etika	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: POSLOVNI MENADŽMENT**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Teorija i politika cijena	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Bankarski menadžment	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Marketing menadžment	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Preduzetničko projektovanje I	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni Broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet</b>			
1.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
2.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet</b>			
1.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
3.	Preduzetničko projektovanje II	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: POSLOVNI MENADŽMENT**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Teorija i politika cijena	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Bankarski menadžment	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>



Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Marketing menadžment	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Preduzetničko projektovanje I	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Finansijsko računovodstvo	3+2	8
26.	Ponašanje potrošača	3+2	6
27.	Finansijski menadžment	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
30.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
31.	Menadžersko računovodstvo	3+2	8
32.	Spoljnotrgovinsko poslovanje	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
34.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment usluga	3+2	7
2.	Kanali distribucije	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Menadžment inovacionih procesa	3+2	8
2.	Logistički menadžment	3+2	8
3.	Prodajni menadžment	3+2	8
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
2.	Poslovna etika	3+2	7
3.	Berzansko poslovanje i vrijednosni papiri	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: PREDUZETNIŠTVO I SAMOZAPOŠLJAVANJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Ponašanje potrošača	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Ekonomski razvoj	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Marketing menadžment	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Preduzetničko projektovanje I	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Preduzetničko projektovanje II	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
2.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Benčmarking u savremenom poslovanju	3+2	7
2.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
3.	Poslovna etika	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: PREDUZETNIŠTVO I SAMOZAPOŠLJAVANJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Ponašanje potrošača	3+2	6
18.	Preduzetnička ekonomija	3+2	6
19.	Poslovno komuniciranje	3+2	6
20.	Ekonomski razvoj	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Marketing menadžment	3+2	8
22.	Strateški menadžment	3+2	8
23.	Preduzetničko projektovanje I	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Preduzetničko projektovanje II	3+2	7
26.	Poslovna etika	3+2	7
27.	Menadžment inovacionih procesa	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	8
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
30.	Menadžment trgovinskih preduzeća	3+2	7
31.	Menadžersko računovodstvo	3+2	8
32.	Spoljnotrgovinsko poslovanje	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
34.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Organizacija rada turističkih preduzeća	3+2	7
2.	Menadžment usluga	3+2	7
3.	Špedicija i logistika	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Finansijski menadžment	3+2	8
2.	Logistički menadžment	3+2	8
3.	Prodajni menadžment	3+2	8
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
2.	Poslovanje turističkih agencija	3+2	7
3.	Berzansko poslovanje i vrijednosni papiri	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: POSLOVNA INFORMATIKA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika	3+2	6
2.	Osnove računarstva	3+2	6
3.	Osnove teorije industrijskih sistema	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	6
5.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika	3+2	6
7.	Menadžment ljudskih resursa	3+2	6
8.	Osnovni radni procesi i sredstva rada	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Osnove proizvodnih i uslužnih tehnologija	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
15.	Menadžersko računovodstvo	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Automatizacija procesa poslovanja	3+2	6
17.	Razvojni procesi u preduzeću	3+2	6
18.	Komunikologija	3+2	6
19.	Planiranje i analiza procesa rada	3+2	6
20.	Menadžment kvalitetom	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Informacioni sistemi	3+2	8
22.	Upravljanje procesima rada	3+2	7
23.	Razvoj programskih proizvoda	3+2	8
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Baze podataka	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
2.	Arhitektura informacionih sistema	3+2	7
3.	Strateški menadžment	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Algoritmi i strukture podataka	3+2	7
2.	Upravljanje znanjem	3+2	7
3.	Optimizacija resursa	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: POSLOVNA INFORMATIKA**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika	3+2	6
2.	Osnove računarstva	3+2	6
3.	Osnove teorije industrijskih sistema	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	6
5.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika	3+2	6
7.	Menadžment ljudskih resursa	3+2	6
8.	Osnovni radni procesi i sredstva rada	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Osnove proizvodnih i uslužnih tehnologija	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
15.	Menadžersko računovodstvo	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Automatizacija procesa poslovanja	3+2	6
17.	Razvojni procesi u preduzeću	3+2	6
18.	Komunikologija	3+2	6
19.	Planiranje i analiza procesa rada	3+2	6
20.	Menadžment kvalitetom	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>



Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
1.	Informacioni sistemi	3+2	8
2.	Upravljanje procesima rada	3+2	7
3.	Razvoj programskih proizvoda	3+2	8
4.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
5.	Baze podataka	3+2	7
6.	Kvantitativne metode	3+2	8
7.	Logistički menadžment	3+2	8
8.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
9.	Arhitektura informacionih sistema	3+2	7
10.	Organizacija preduzeća	3+2	8
11.	Strateški menadžment	3+2	7
12.	Računarske mreže	3+2	8
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
13.	Optimizacija resursa	3+2	7
14.	Objektno orjentisane informacione tehnologije	3+2	6
15.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
16.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
2.	Inženjering u zaštiti životne sredine	3+2	7
3.	Elektronsko poslovanje	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Algoritmi i strukture podataka	3+2	7
2.	Tehnologije demontaže i reciklaže	3+2	7
3.	Komercijalno poznavanje robe	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Preduzetnička ekonomija	3+2	7
2.	Organizacija i menadžment održavanja	3+2	7
3.	Upravljanje znanjem	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: MENADŽMENT U OBRAZOVANJU**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Psihologija u menadžmentu	3+2	6
17.	Obrazovna politika	3+2	6
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Razvojne i obrazovne strategije	3+2	6
20.	Sociologija obrazovanja i menadžment	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Ekonomika organizacije	3+2	8
22.	Informacijski sistemi i baze podataka u obrazovanu	3+2	8
23.	Međunarodno obrazovanje	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Menadžerske vještine	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Pedagogija cjeloživotnog obrazovanja	3+2	7
2.	Menadžment usluga	3+2	7
3.	Elektronsko poslovanje	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Marketinška i poslovna komunikacija	3+2	7
2.	Poslovna etika	3+2	7
3.	Evaluacija odgojno-obrazovne ustanove	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: MENADŽMENT U OBRAZOVANJU**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Psihologija u menadžmentu	3+2	6
17.	Obrazovna politika	3+2	6
18.	Kvantitativne metode u ekonomiji	3+2	6
19.	Razvojne i obrazovne strategije	3+2	6
20.	Sociologija obrazovanja i menadžment	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Ekonomika organizacije	3+2	8
22.	Informacijski sistemi i baze podataka u obrazovanu	3+2	8
23.	Međunarodno obrazovanje	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Menadžerske vještine	3+2	7
26.	Upravljanje znanjem	3+2	8
27.	Teorije kurikuluma	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Psihološki aspekti učenja	3+2	8
30.	Poslovno predviđanje	3+2	8
31.	Modeli izvrsnosti sistema menadžmenta kvaliteta	3+2	8
32.	Kritičke teorije obrazovanja	3+2	6
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Teorije menadžmenta u obrazovanju	3+2	7
34.	Menadžment ljudskih resursa	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	7
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Pedagogija cjeloživotnog obrazovanja	3+2	7
2.	Menadžment usluga	3+2	7
3.	Elektronsko poslovanje	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Marketinška i poslovna komunikacija	3+2	7
2.	Poslovna etika	3+2	7
3.	Evaluacija odgojno-obrazovne ustanove	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Didaktičke teorije	3+2	7
2.	Upravljanje i autonomija odgojno-obrazovne ustanove	3+2	7
3.	Ekonomika obrazovanja	3+2	7

**Model: 3+2****Smjer: MENADŽMENT U ZDRAVSTVU**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Menadžment u zdravstvu	3+2	6
17.	Ekonomija usluga	3+2	6
18.	Alokacija sredstava za zdravstvenu politiku	3+2	6
19.	Poslovne finansije	3+2	6
20.	Menadžment promjena	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžment usluga	3+2	8
22.	Zdravstveni menadžment za rizične skupine	3+2	8
23.	Analiza poslovanja zdravstvenih ustanova	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Epidemiološke metode u javnom zdravstvu	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Medicinska terminologija	3+2	7
2.	Optimizacija resursa	3+2	7
3.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Računovodstvo zdravstvenih ustanova	3+2	7
2.	Organizacija i vođenje	3+2	7
3.	Logistički menadžment	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: MENADŽMENT U ZDRAVSTVU**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Menadžment u zdravstvu	3+2	6
17.	Ekonomija usluga	3+2	6
18.	Alokacija sredstava za zdravstvenu politiku	3+2	6
19.	Poslovne finansije	3+2	6
20.	Menadžment promjena	3+2	6
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>



Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Menadžment usluga	3+2	8
22.	Zdravstveni menadžment za rizične skupine	3+2	8
23.	Analiza poslovanja zdravstvenih ustanova	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Epidemiološke metode u javnom zdravstvu	3+2	7
26.	Upravljanje rizicima i kvalitetom	3+2	8
27.	Komunikacijske vještine	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Organizacija zdravstvenih ustanova	3+2	8
30.	Zdravstveno osiguranje	3+2	8
31.	Upravljanje odnosima sa javnošću	3+2	8
32.	Investicioni menadžment	3+2	6
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Tehnološki menadžment	3+2	8
34.	Teorija odlučivanja i kvantitativne metode	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	6
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Medicinska terminologija	3+2	7
2.	Optimizacija resursa	3+2	7
3.	Menadžment kvalitetom	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Računovodstvo zdravstvenih ustanova	3+2	7
2.	Organizacija i vođenje	3+2	7
3.	Logistički menadžment	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Finansijski menadžment zdravstvenih usluga	3+2	6
2.	Poslovna etika	3+2	6
3.	Elektronsko poslovanje	3+2	6

**Model: 3+2****Smjer: FINANSIJSKA TRŽIŠTA, INSTRUMENTI I INSTITUCIJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Finansijski menadžment	3+2	8
18.	Berze i berzansko poslovanje	3+2	5
19.	Finansijska i aktuarska matematika	3+2	6
20.	Vrijednosni papiri	3+2	5
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>V semestar</b>			
21.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
22.	Upravljanje finansijskim rizicima	3+2	8
23.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Institucionalni investitori na finansijskim tržištima	3+2	7
26.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
27.	STRUČNA PRAKSA		6
28.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Investiciona analiza	3+2	7
2.	Poslovna prognostika	3+2	7
3.	Monetarne finansije	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Procjena vrijednosti preduzeća	3+2	7
2.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
3.	Poslovna etika	3+2	7

**Model: 4+1****Smjer: FINANSIJSKA TRŽIŠTA, INSTRUMENTI I INSTITUCIJE**

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>I semestar</b>			
1.	Matematika za ekonomiste	3+2	7
2.	Poslovna informatika	3+2	6
3.	Uvod u ekonomiju	3+2	6
4.	Engleski jezik	3+2	5
5.	Ekonomika preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS I semestar			30
<b>II semestar</b>			
6.	Statistika u ekonomiji	3+2	6
7.	Mikroekonomija I	3+2	6
8.	Makroekonomija I	3+2	6
9.	Poslovno pravo	3+2	6
10.	Osnove menadžmenta	3+2	6
Ukupno ECTS II semestar			30
<b>Ukupno ECTS I godina</b>			<b>60</b>

<b>Redni broj</b>	<b>Predmet</b>	<b>Broj sati P+V</b>	<b>ECTS</b>
<b>III semestar</b>			
11.	Marketing	3+2	6
12.	Računovodstvo	3+2	6
13.	Poslovne finansije	3+2	6
14.	Međunarodna ekonomija I	3+2	6
15.	Organizacija preduzeća	3+2	6
Ukupno ECTS III semestar			30
<b>IV semestar</b>			
16.	Javne finansije	3+2	6
17.	Finansijski menadžment	3+2	8
18.	Berze i berzansko poslovanje	3+2	5
19.	Finansijska i aktuarska matematika	3+2	6
20.	Vrijednosni papiri	3+2	5
Ukupno ECTS IV semestar			30
<b>Ukupno ECTS II godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>V semestar</b>			
21.	Finansijska tržišta i institucije	3+2	8
22.	Upravljanje finansijskim rizicima	3+2	8
23.	Menadžment investicija i projekata	3+2	7
24.	IZBORNI PREDMET 1	3+2	7
Ukupno ECTS V semestar			30
<b>VI semestar</b>			
25.	Kvantitativne finansije	3+2	7
26.	Institucionalni investitori na finansijskim tržištima	3+2	8
27.	Finansijski posrednici	3+2	8
28.	IZBORNI PREDMET 2	3+2	7
Ukupno ECTS VI semestar			30
<b>Ukupno ECTS III godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>VII semestar</b>			
29.	Bankarstvo	3+2	8
30.	Portfolio menadžment finansijskih institucija	3+2	8
31.	Osiguranje	3+2	8
32.	Pravo vrijednosnih papira	3+2	6
Ukupno ECTS VII semestar			30
<b>VIII semestar</b>			
33.	Instrumenti tržišta kapitala	3+2	8
34.	Izvedenice	3+2	6
35.	IZBORNI PREDMET 3	3+2	6
36.	ZAVRŠNI RAD		10
Ukupno ECTS VIII semestar			30
<b>Ukupno ECTS IV godina</b>			<b>60</b>

Redni broj	Predmet	Broj sati P+V	ECTS
<b>Izborni predmet 1</b>			
1.	Investiciona analiza	3+2	7
2.	Poslovna prognostika	3+2	7
3.	Monetarne finansije	3+2	7
<b>Izborni predmet 2</b>			
1.	Procjena vrijednosti preduzeća	3+2	7
2.	Analiza poslovanja preduzeća	3+2	7
3.	Poslovna etika	3+2	7
<b>Izborni predmet 3</b>			
1.	Evaluacija investicionih projekata	3+2	6
2.	Istraživanje tržišta	3+2	6
3.	Multivarijaciona analiza	3+2	6