

PRILOG 1.

Prilikom upisa u **akademsku 2017. /18. godinu** svi studenti (redoviti i izvanredni) preddiplomskog stručnog studija **Izobrazba trenera** (PSSIT) mogu, po vlastitom izboru, izabrati studijskim programom predviđeni, posebno za svaki semestar odnosno za svaku studijsku godinu, broj izbornih predmeta između ponuđenih niže navedenih izbornih predmeta:

IZBORNI PREDMETI (studijski smjerovi: KPS, FITNES i SPORTOVI) - REDOVITI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	2.
2.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	2.
3.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
4.	89434	30	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	2.
5.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	2.
6.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	2.
7.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	2.
8.	150238	20	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	2.
9.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	2.
10.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.

UKUPNO ZA IZBOR: 10

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=2

1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	4.
2.	89432	60	Biomehanička dijagnostika	doc. dr. sc. Mario Kasović	4.
3.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	4.
4.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.
5.	89434	30	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	4.
6.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	4.
7.	150234	30	Prehrana sportaša	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	4.
8.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	4.
9.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	4.
10.	150238	20	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	4.

¹ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
11.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	4.
12.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 12

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 2, SPORT=2, FITNES=1

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ²	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	6.
2.	89432	60	Biomehanička dijagnostika	doc. dr. sc. Mario Kasović	6.
3.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	6.
4.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89434	30	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	6.
6.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	6.
7.	150233	60	Notacijska analiza	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš	6.
8.	150234	30	Prehrana sportaša	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	6.
9.	89438	60	Prevenција ozljeda sportaša	izv. prof. dr. sc. Saša Janković	6.
10.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	6.
11.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	6.
12.	150237	60	Sportaš s alergijom i astmom	prof. dr. sc. Asja Stipić Marković	6.
13.	150238	20	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	6.
14.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	6.
15.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.

UKUPNO ZA IZBOR: 15

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=1

² Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

IZBORNI PREDMETI (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA) - REDOVITI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ³	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	2.
2.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	2.
3.	89434	30	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	2.
4.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	2.
5.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	2.
6.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	2.
7.	150238	20	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	2.
8.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	2.
9.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
				UKUPNO ZA IZBOR:	9
				broj izbornih predmeta koje upisuju:	2

³ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

IZBORNI SPORTOVI (studijski smjerovi: KPS, FITNES i SPORTOVI) - REDOVITI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁴	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	2.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	2.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	2.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	2.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	2.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	2.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	2.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	2.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	2.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	2.

UKUPNO ZA IZBOR:
19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 2, SPORT=1, FITNES=1

1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	4.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	4.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.

⁴ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁴	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	4.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	4.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	4.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	4.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	4.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	4.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	4.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=1

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁵	Naziv izbornog predmeta (smjerovi: KPS, FITNES, RAZNI SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	6.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	6.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	6.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.

⁵ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁴	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	6.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	6.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	6.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	6.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
17.	89460	0	Tenis	izv. prof. dr. sc. Boris Neljak	6.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	6.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	6.

UKUPNO ZA IZBOR:

19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 1, SPORT=2, FITNES=0

IZBORNI SPORTOVI (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA) - REDOVITI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁶	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	2.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	2.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	2.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	2.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	2.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	2.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	2.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	2.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	2.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	2.
UKUPNO ZA IZBOR:					19
broj izbornih sportova koje upisuju:					1
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	4.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	4.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.

⁶ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁶	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	4.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	4.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	4.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	4.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	4.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	4.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	4.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 15

broj izbornih sportova koje upisuju: **1**

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁷	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.		60	Skijanje	prof. dr. sc. Bojan Matković	5.
2.		40	Skijaško trčanje	doc. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski	5.

UKUPNO ZA IZBOR: 2

broj izbornih sportova koje upisuju: **1**

1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	6.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	6.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.

⁷ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁶	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
6.	89448	0	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	6.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	6.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	6.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	6.
12.	89453	30	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
14.	89455	0	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	6.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
16.	89459	0	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	6.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	6.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	6.
UKUPNO ZA IZBOR:					19
broj izbornih sportova koje upisuju:					2

IZBORNI PREDMETI (studijski smjerovi: KPS, FITNES i SPORTOVI) - IZVANREDNI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁸	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	2.
2.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	2.
3.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
4.	89434	60	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	2.
5.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	2.
6.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	2.
7.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	2.
8.	150238	60	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	2.
9.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	2.
10.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.

UKUPNO ZA IZBOR: 10

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=2

1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	4.
2.	89432	60	Biomehanička dijagnostika	doc. dr. sc. Mario Kasović	4.
3.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	4.
4.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.
5.	89434	60	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	4.
6.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	4.
7.	150234	30	Prehrana sportaša	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	4.
8.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	4.
9.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	4.
10.	150238	60	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	4.
11.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	4.
12.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 12

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 2, SPORT=2, FITNES=1

⁸ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁸	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	6.
2.	89432	60	Biomehanička dijagnostika	doc. dr. sc. Mario Kasović	6.
3.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	6.
4.	89433	60	Kineziterapija	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89434	60	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	6.
6.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	6.
7.	150233	60	Notacijska analiza	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš	6.
8.	150234	30	Prehrana sportaša	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	6.
9.	89438	60	Prevenција ozljeda sportaša	izv. prof. dr. sc. Saša Janković	6.
10.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	6.
11.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	6.
12.	150237	60	Sportaš s alergijom i astmom	prof. dr. sc. Asja Stipičić Marković	6.
13.	150238	60	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	6.
14.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	6.
15.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.

UKUPNO ZA IZBOR:

15

broj izbornih predmeta koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=1

IZBORNI PREDMETI (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA) - IZVANREDNI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ⁹	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	150211	0	Audiovizualna sredstva u sportu	izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	2.
2.	150231	60	Kineziološka orijentacija i selekcija	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, prof. dr. sc. Franjo Prot	2.
3.	89434	60	Komunikologija u sportu	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	2.
4.	123602	60	Kultura javnog govorenja	doc. dr. sc. Diana Tomić	2.
5.		60	Sport i pravo	prof. dr. sc. Siniša Petrović, izv. prof. dr. sc. Mario Baić, prof. dr. sc. Igor Gliha	2.
6.	150236	60	Sport u europskim državama	prof. dr. sc. Dragan Milanović	2.
7.	150238	60	Sportsko-rekreacijski programi u prirodi	doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković	2.
8.	117524	60	Wellness	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	2.
9.	150239	60	Život u prirodi i vještina preživljavanja	izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
				UKUPNO ZA IZBOR:	9
				broj izbornih predmeta koje upisuju:	2

⁹ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

IZBORNI SPORTOVI (studijski smjerovi: KPS, FITNES i SPORTOVI) - IZVANREDNI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹⁰	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	2.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	2.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	2.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	2.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	2.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	2.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	2.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	2.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	2.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	2.

UKUPNO ZA IZBOR:
19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 2, SPORT=1, FITNES=1

1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	4.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	4.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.

¹⁰ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹⁰	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	4.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	4.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	4.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	4.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	4.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	4.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	4.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 1, SPORT=1, FITNES=1

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹¹	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES, RAZNI SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	6.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	6.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	6.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.

¹¹ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹⁰	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES I SPORTOVI)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	6.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	6.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	6.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	6.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	6.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	6.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	6.

UKUPNO ZA IZBOR:

19

broj izbornih sportova koje upisuju: KPS= 1, SPORT=2, FITNES=0

IZBORNI SPORTOVI (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA) - IZVANREDNI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹²	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	2.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	2.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	2.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	2.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	2.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	2.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	2.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	2.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	2.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	2.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	2.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	2.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	2.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	2.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	2.
UKUPNO ZA IZBOR:					19
broj izbornih sportova koje upisuju:					1
1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	4.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	4.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	4.

¹² Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹²	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	4.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	4.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	4.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	4.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	4.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	4.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	4.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	4.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	4.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	4.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	4.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	4.

UKUPNO ZA IZBOR: 15

broj izbornih sportova koje upisuju: **1**

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹³	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.		60	Skijanje	prof. dr. sc. Bojan Matković	5.
2.		40	Skijaško trčanje	doc. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski	5.

UKUPNO ZA IZBOR: 2

broj izbornih sportova koje upisuju: **1**

1.	89443	0	Aerobika	prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić	6.
2.	117522	40	Akrobatika	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	6.
3.	89445	60	Atletika	prof. dr. sc. Vesna Babić, izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin	6.

¹³ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (2., 4. i 6.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹²	Naziv izbornog predmeta (studijski smjer: SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
4.	89446	60	Badminton	doc. dr. sc. Lidija Petrinović	6.
5.	89447	60	Borilački sportovi	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
6.	89448	60	Elementarne igre	doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar	6.
7.	117517	30	Igre u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
8.	150242	15	Jedrenje u malim klasama	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
9.	89449	0	Košarka	prof. dr. sc. Damir Knjaz	6.
10.	89450	60	Nogomet	doc. dr. sc. Valentin Barišić	6.
11.	89451	60	Odbojka	prof. dr. sc. Nenad Marelić	6.
12.	89453	15	Ples	prof. dr. sc. Goran Oreb	6.
13.	89454	30	Plivanje	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	6.
14.	89455	60	Rukomet	prof. dr. sc. Dinko Vuleta	6.
15.	89456	60	Samoobrana	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
16.	89459	60	Streljaštvo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	6.
17.	89460	0	Tenis	doc. dr. sc. Petar Barbaros Tudor	6.
18.	150244	60	Triatlon	prof. dr. sc. Vesna Babić	6.
19.	89461	60	Vaterpolo	prof. dr. sc. Goran Leko	6.
UKUPNO ZA IZBOR:					19
broj izbornih sportova koje upisuju:					2

PRILOG 2.

Prilikom upisa u **akademsku 2017./18. godinu** svi studenti specijalističkog diplomskog stručnog studija **Izobrazba trenera** (SDSSIT) mogu, po vlastitom izboru, izabrati studijskim programom predviđeni, posebno za svaki semestar odnosno za svaku studijsku godinu, broj izbornih predmeta između ponuđenih niže navedenih izbornih predmeta:

IZBORNI PREDMETI (studijski smjerovi: KPS, FITNES i SPORTOVI) - IZVANREDNI:

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹⁴	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES, SPORTOVI i SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
1.	147712	60	Društveno zabavne igre	doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković	1.
2.	147699	60	Fiziologija vježbanja u ekstremnim uvjetima	prof. dr. sc. Branka Matković	1.
3.	147700	60	Funkcionalna i biokemijska dijagnostika	prof. dr. sc. Branka Matković	1.
4.	147701	60	Hrvanje slobodnim i grappling načinom	izv. prof. dr. sc. Mario Baić	1.
5.	147702	60	Judo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	1.
6.	147703	60	Kineziterapija kod različitih oboljenja	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga	1.
7.	147704	60	Motoričko učenje	izv. prof. dr. sc. Renata Barić	1.
8.	147705	60	Napredni engleski jezik u sportu	doc. dr. sc. Daria Omrčen	1.
9.	147713	0	Napredni engleski u sportskoj rekreaciji	doc. dr. sc. Daria Omrčen	1.
10.	147706	60	Olimpizam	doc. dr. sc. Zrinko Čustonja	1.
11.	147714	60	Osnove prehrane	doc. dr. sc. Ivančica Delaš	1.
12.	147715	60	Planinarstvo	doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković	1.
13.	147707	60	Primjena sadržaja borilačkih sportova u kondicijskoj pripremi sportaša	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	1.
14.	147708	60	Specifična kondicijska priprema u borilačkim sportovima	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	1.
15.	147709	30	Sportovi u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	1.
16.	147716	60	Sportska animacija	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	1.
17.	147710	40	Sportski programi za djecu predškolske dobi	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	1.
18.	147711	60	Strateško planiranje i programiranje	prof. dr. sc. Dragan Milanović	1.

UKUPNO ZA IZBOR: 18

broj izbornih predmeta koje upisuju: **2**

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES, SPORTOVI i SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
-------	------------	----------------	---	----------------------------	------

¹⁴ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (1., i 3.))

r.br.	ISVU ŠIFRA	Max. planirani broj studenata ¹⁴	Naziv izbornog predmeta (studijski smjerovi: KPS, FITNES, SPORTOVI i SPORTSKA REKREACIJA)	Nositelj izbornog predmeta	sem.
		broj studenata ¹⁵			
1.	147712	60	Društveno zabavne igre	doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković	3.
2.	147699	60	Fiziologija vježbanja u ekstremnim uvjetima	prof. dr. sc. Branka Matković	3.
3.	147700	60	Funkcionalna i biokemijska dijagnostika	prof. dr. sc. Branka Matković	3.
4.	147701	60	Hrvanje slobodnim i grappling načinom	izv. prof. dr. sc. Mario Baić	3.
5.	147702	60	Judo	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	3.
6.	147703	60	Kineziterapija kod različitih oboljenja	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga	3.
7.	147704	60	Motoričko učenje	izv. prof. dr. sc. Renata Barić	3.
8.	147705	60	Napredni engleski jezik u sportu	doc. dr. sc. Daria Omrčen	3.
9.	147713	0	Napredni engleski u sportskoj rekreaciji	doc. dr. sc. Daria Omrčen	3.
10.	147706	60	Olimpizam	doc. dr. sc. Zrinko Čustonja	3.
11.	147714	60	Osnove prehrane	doc. dr. sc. Ivančica Delaš	3.
12.	147715	60	Planinarstvo	doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković	3.
13.	147707	60	Primjena sadržaja borilačkih sportova u kondicijskoj pripremi sportaša	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	3.
14.	147708	60	Specifična kondicijska priprema u borilačkim sportovima	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	3.
15.	147709	30	Sportovi u vodi	prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević	3.
16.	147716	60	Sportska animacija	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	3.
17.	147710	40	Sportski programi za djecu predškolske dobi	izv. prof. dr. sc. Željko Hraski	3.
18.	147711	60	Strateško planiranje i programiranje	prof. dr. sc. Dragan Milanović	3.
UKUPNO ZA IZBOR:					18
broj izbornih predmeta koje upisuju:					3

¹⁵ Maksimalan broj studenata na predmetu u akademskoj godini (vrijedi za sva tri semestra (1., i 3.))