



ZDRAVSTVENO VELEUČILIŠTE ZAGREB

STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ SESTRINSTVO

Zagreb, svibanj 2025.

POPIS PREDMETA STUDIJA SESTRINSTVO

	Naziv kolegija	P	S	V	Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
1.	Anatomija	25	0	20	45	45	90	3
2.	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15	0	35	50	40	90	3
3.	Dermatologija	15	0	0	15	15	30	1
4.	Dijetetika	30	15	0	45	45	90	3
5.	Farmakologija	30	0	15	45	45	90	3
6.	Filozofija i etika u sestrinstvu	20	10	0	30	30	60	2
7.	Fiziologija	30	0	20	50	40	90	3
8.	Ginekologija i porodništvo	30	0	0	30	30	60	2
9.	Higijena i epidemiologija	15	15	20	50	40	90	3
10.	Infektologija	15	0	0	15	15	30	1
11.	Informatika u zdravstvenoj njezi	15	0	30	45	15	60	2
12.	Interna medicina	30	0	0	30	30	60	2
13.	Javno zdravstvo	30	15	0	45	45	90	3
14.	Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30	0	0	30	30	60	2
15.	Kliničke vježbe zdravstvene njege I	0	0	150	150	0	150	5
16.	Kliničke vježbe zdravstvene njege II	0	0	120	120	0	120	4
17.	Kliničke vježbe zdravstvene njege III	0	0	150	150	0	150	5
18.	Komunikacijske vještine	15	0	15	30	30	60	2
19.	Mikrobiologija s parasitologijom	30	0	15	45	45	90	3
20.	Neurologija	15	0	0	15	15	30	1
21.	Oftalmologija	10	0	0	10	20	30	1
22.	Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	30	15	70	115	5	120	4
23.	Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	20	0	0	20	40	60	2
24.	Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	30	20	50	100	20	120	4
25.	Osnove medicinske kemije i biokemije	15	10	0	25	5	30	1
26.	Osnove zdravstvene njege	40	25	225	290	10	300	10
27.	Otorinolaringologija	10	0	0	10	20	30	1
28.	Palijativna zdravstvena njega	10	5	25	40	20	60	2
29.	Patofiziologija	30	0	0	30	30	60	2
30.	Patologija	25	0	15	40	20	60	2

31.	Pedijatrija	30	0	0	30	30	60	2
32.	Proces zdravstvene njege	50	30	240	320	10	330	11
33.	Psihijatrija i mentalno zdravlje	30	0	0	30	30	60	2
34.	Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	20	0	0	20	40	60	2
35.	Sociologija zdravlja	20	10	0	30	30	60	2
36.	Zdravstvena njega djeteta	40	10	150	200	10	210	7
37.	Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	30	0	125	155	25	180	6
38.	Zdravstvena njega odraslih I	30	10	90	130	50	180	6
39.	Zdravstvena njega neuroloških bolesnika	15	10	75	100	20	120	4
40.	Zdravstvena njega odraslih II	45	0	150	195	15	210	7
41.	Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	15	10	15	40	20	60	2
42.	Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	30	15	110	155	25	180	6
43.	Zdravstvena njega starijih osoba	20	15	75	110	10	120	4
44.	Zdravstvena njega u kući	20	5	60	85	5	90	3
45.	Zdravstvena njega u zajednici	25	5	90	120	0	120	4
46.	Zdravstvena psihologija	30	0	15	45	15	60	2
47.	Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	30	15	15	60	30	90	3
48.	Završni ispit	0	0	150	150	0	150	5
	CORE CURRICULUM - UKUPNO	1090	265	2380	3720	1110	4800	160
	Izborni kolegiji						600	20
	UKUPNO						5400	180

NASTAVNI PLAN STUDIJA PO GODINAMA

PRVA GODINA STUDIJA

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	LA	PRK	PK	Klinička obuka						
							T	KL	PKL				
Informatika u zdravstvenoj njezi	15	0	0	0	0	30	0	0	0	45	15	60	2
Filozofija i etika u sestrinstvu	20	10	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Komunikacijske vještine	15	0	15	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Osnove medicinske kemije i biokemije	15	10	0	0	0	0	0	0	0	25	5	30	1
Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	40	60	2
Anatomija	25	0	0	0	20	0	0	0	0	45	45	90	3
Fiziologija	30	0	0	0	20	0	0	0	0	50	40	90	3
Farmakologija	30	0	0	0	5	0	0	10	0	45	45	90	3
Mikrobiologija s parazitologijom	30	0	0	15	0	0	0	0	0	45	45	90	3
Osnove zdravstvene njege	40	25	0	0	0	30	0	75	120	290	10	300	10
Proces zdravstvene njege	50	30	0	0	0	30	0	90	120	320	10	330	11
Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	40	60	2
Dijetetika	30	15	0	0	0	0	0	0	0	45	45	90	3
Kliničke vježbe zdravstvene njege I	0	0	0	0	0	0	0	120	30	150	0	150	5
UKUPNO	340	90	15	15	45	90	0	295	270	1160	400	1560	52

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave								Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka						
						T	KL	PKL				
Profesionalni razvoj u sestrinstvu	15	15							30	30	60	2
Sigurnost pacijenta u zdravstvenoj ustanovi	15	15							30	30	60	2
Interpersonalni odnosi u sestrinstvu	15	15							30	30	60	2
Strani jezik	0	30							30	30	60	2
Timski rad u sestrinstvu	15	15							30	30	60	2
Temeljni hitni medicinski postupci	15						15		30	60	90	3
Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	15		15						30	30	60	2
Psihologija cjeloživotnog viieka	15		15						30	30	60	2

DRUGA GODINA STUDIJA

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave								Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka						
						T	KL	PKL				
Patofiziologija	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Patologija	25	0	0	0	5	0	10	0	40	20	60	2
Ginekologija i porodništvo	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	30	0	0	0	0	0	80	45	155	25	180	6
Pedijatrija	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega djeteta	40	10	0	0	0	0	60	90	200	10	210	7
Interna medicina	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Neurologija	15	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Infektologija	15	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Dermatologija	15	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Zdravstvena njega odraslih I	30	10	0	0	0	0	0	90	130	50	180	6
Zdravstvena njega neuroloških bolesnika	15	10	0	0	0	0	45	30	100	20	120	4
Sociologija zdravlja	20	10	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Javno zdravstvo	30	15	0	0	0	0	0	0	45	45	90	3
Higijena i epidemiologija	15	15	0	0	0	0	20	0	50	40	90	3
Zdravstvena psihologija	30	0	15	0	0	0	0	0	45	15	60	2
Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	30	15	0	0	0	0	30	40	115	5	120	4
Klinička vježbe zdravstvene njege II	0	0	0	0	0	0	100	20	120	0	120	4
UKUPNO	430	85	15	0	5	0	345	315	1195	425	1620	54

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave						Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	Klinička obuka						
				T	KL	PKL				
Sestrinstvo i mediji	15	15	0	0	0	0	30	30	60	2
Terapija boli	15	0	0	0	15	0	30	60	90	3
Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata	15	15	0	0	0	15	45	45	90	3
Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	15	0	0	0	0	15	30	60	90	3
Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta	15	0	0	0	0	15	30	30	60	2
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	20	0	0	0	0	20	40	50	90	3
Citiranje i referenciranje u akademskom pisanju za studente zdravstvenih profesija	15	0	15	0	0	0	30	30	60	2
Prevenција u dentalnoj medicini	15	15	0	0	0	0	30	30	60	2
Osnove kliničke transfuzijske medicine	30	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Prirodna prehrana – dojenje	15	0	15	0	0	0	30	30	60	2
Socijalna psihologija u zdravstvu	15	0	15	0	0	0	30	30	60	2

TREĆA GODINA STUDIJA

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave							Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PK	Klinička obuka						
					T	KL	PKL				
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15	0	0	15	0	20	0	50	40	90	3
Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Oftalmologija	10	0	0	0	0	0	0	10	20	30	1
Otorinolaringologija	10	0	0	0	0	0	0	10	20	30	1
Zdravstvena njega odraslih II	45	0	0	0	0	80	70	195	15	210	7
Psihijatrija i mentalno zdravlje	30	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	30	15	0	0	0	40	70	155	25	180	6
Zdravstvena njega u kući	20	5	0	0	0	30	30	85	5	90	3
Palijativna zdravstvena njega	10	5	15	0	0	10	0	40	20	60	2
Zdravstvena njega u zajednici	25	5	0	0	0	45	45	120	0	120	4
Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	30	15	0	0	0	15	0	60	30	90	3
Zdravstvena njega starijih osoba	20	15	0	0	0	30	45	110	10	120	4
Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	15	10	15	0	0	0	0	40	20	60	2
Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	30	20	20	0	0	30	0	100	20	120	4
Kliničke vježbe zdravstvene njege III	0	0	0	0	0	130	20	150	0	150	5
Završni ispit						150	0	150	0	150	5
UKUPNO	320	90	50	15	0	580	280	1335	285	1620	54

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave						Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	Klinička obuka						
				T	KL	PKL				
Hitna stanja u psihijatriji	15	0	0	0	15	0	30	30	60	2
Sestrinska skrb za obitelj	15	0	0	0	15	0	30	30	60	2
Tehnologija u zdravstvenoj njezi	10	10	0	0	0	15	35	25	60	2
Zdravstvena njega bolesnika kod eksplantacije/transplantacije	15	0	0	0	0	15	30	60	90	3
Zdravstvena njega neurokirurških bolesnika	15	0	0	0	0	15	30	60	90	3
Društveno korisno učenje	10	10	10	0	0	0	30	60	90	3
Zdravstvena njega ovisnika	15	15	0	0	15	0	45	15	60	2
Hrvatski znakovni jezik	10	0	15	0	0	0	25	35	60	2
Zdravstvena njega bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja	15	0	0	0	0	15	25	35	90	3
Zdravstvena njega školskog djeteta	15	15	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega u dijagnostici	15	0	0	0	0	15	30	30	60	2
Radni odnosi u zdravstvu	30	15	0	0	0	0	45	45	90	3
Inovacije i intelektualno vlasništvo u biomedicini i zdravstvu	30	15	0	0	0	0	45	45	90	3

POPIS OBVEZNIH I IZBORNIH PREDMETA S BROJEM SATI AKTIVNE NASTAVE POTREBNIH ZA NJIHOVU IZVEDBU I BROJEM ECTS-BODOVA

1. GODINA STUDIJA		1. SEMESTAR				2. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Informatika u zdravstvenoj njezi					15		30	2	15	2
2.	Filozofija i etika u sestrinstvu	20	10		2					30	2
3.	Komunikacijske vještine					15		15	2	30	2
4.	Osnove medicinske kemije i biokemije	15	10		1					5	1
5.	Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	20			2					40	2
6.	Anatomija	25		20	3					45	3
7.	Fiziologija	30		20	3					40	3
8.	Farmakologija					30		5+10	3	45	3
9.	Mikrobiologija s parasitologijom	30		15	3					45	3
10.	Osnove zdravstvene njege	30	15	60	5	10	10	45+120	5	10	10
11.	Proces zdravstvene njege	30	15	60	5	20	15	60+120	6	10	11
12.	Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	20			2					40	2
13.	Dijetetika					30	15		3	45	3
14.	Kliničke vježbe zdravstvene njege I							120+30	5	0	5
15.	Izborni predmeti				4				4	0	8
	UKUPNO	220	50	175	30	120	40	555	30	400	60
		445				715				400	
	UKUPNO	1560									

1. GODINA STUDIJA		1. SEMESTAR				2. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Profesionalni razvoj u sestrinstvu	15	15		2					30	2
2.	Sigurnost pacijenta u zdravstvenoj ustanovi	15	15		2					30	2
3.	Interpersonalni odnosi u sestrinstvu	15	15		2					30	2
4.	Strani jezik		30		2					30	2
5.	Timski rad u sestrinstvu					15	15	0	2	30	2
6.	Temeljni hitni medicinski postupci					15	0	15	3	60	3
7.	Zdravstvena njega utemeljena na dokazima					15	0	15	2	30	2
8.	Psihologija cjeloživotnog vijeka					15	0	15	2	30	2

2. GODINA STUDIJA		3. SEMESTAR				4. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Patofiziologija	30			2					30	2
2.	Patologija	25		5+10	2					20	2
3.	Ginekologija i porodništvo	30			2					30	2
4.	Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	30		45+80	6					25	6
5.	Pedijatrija					30			2	30	2
6.	Zdravstvena njega djeteta					40	10	90+60	7	10	7
7.	Interna medicina	30			2					30	2
8.	Neurologija					15			1	15	1
9.	Infektologija	15			1					15	1
10.	Dermatologija					15			1	15	1
11.	Zdravstvena njega odraslih I	30	10	90	6					50	6
12.	Zdravstvena njega neuroloških bolesnika					15	10	30+45	4	20	4
13.	Sociologija zdravlja	20	10		2					30	2
14.	Javno zdravstvo					30	15		3	45	3
15.	Higijena i epidemiologija	15	15	20	3					40	3
16.	Zdravstvena psihologija	30		15	2					15	2
17.	Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi					30	15	30+40	4	5	4
18.	Kliničke vježbe zdravstvene njege II							100+20	4	0	4
19.	Izborni predmeti				2				4	0	6
UKUPNO		255	35	155+110	30	175	50	250+165	30	425	60
		555				640					
UKUPNO		1620									

2. GODINA STUDIJA		3. SEMESTAR				4. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Sestrinstvo i mediji	15	15		2					30	2
2.	Terapija boli	15	0	15	3					60	3
3.	Osnove kliničke transfuzijske medicine	30	0	0	2					30	2
4.	Prirodna prehrana – dojenje	15	0	15	2					30	2
5.	Prevenција u dentalnoj medicini	15	15		2					30	2
6.	Citiranje i referenciranje u akademskom pisanju za studente zdravstvenih profesija	15		15	2					30	2
7.	Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata					15	15	15	3	45	3
8.	Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja					15	0	15	3	60	3
9.	Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta					15	0	15	2	30	2
10.	Zdravstvena njega onkoloških bolesnika					20	0	20	3	50	3
11.	Socijalna psihologija u zdravstvu					15	0	15	2	30	2

3. GODINA STUDIJA		5. SEMESTAR				6. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15		15+20	3					40	3
2.	Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30			2					30	2
3.	Oftalmologija	10			1					20	1
4.	Otorinolaringologija	10			1					20	1
5.	Zdravstvena njega odraslih II	30		30	3	15		40+80	4	15	7
6.	Psihijatrija i mentalno zdravlje	30			2					30	2
7.	Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	15	15	30	3	15		40+40	3	25	6
8.	Zdravstvena njega u kući	20	5	30+30	3					5	3
9.	Palijativna zdravstvena njega					10	5	15+10	2	20	2
10.	Zdravstvena njega u zajednici	25	5	45+45	4					0	4
11.	Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja					30	15	15	3	30	3
12.	Zdravstvena njega starijih osoba	20	15	45+30	4					10	4
13.	Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	15	10	15	2					20	2
14.	Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu					30	20	20+30	4	20	4
15.	Kliničke vježbe zdravstvene njege III							130+20	5	0	5
16.	Završni ispit							150	5	0	5
17.	Izborni predmeti				2				4	0	6
	UKUPNO	220	50	210 +125	30	100	40	245+345	30	285	60
		605				730					
	UKUPNO	1620									

3. GODINA STUDIJA		5. SEMESTAR				6. SEMESTAR				Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS		
1.	Zdravstvena njega neurokirurških bolesnika	15		15	3					60	3
2.	Sestrinska skrb za obitelj	15	0	15	2					30	2
3.	Tehnologija u zdravstvenoj njezi	10	10	15	2					25	2
4.	Zdravstvena njega u dijagnostici	15		15	2					30	2
5.	Društveno korisno učenje	10	10	10	3					60	3
6.	Hitna stanja u psihijatriji	15		15	2					30	2
7.	Radni odnosi u zdravstvu	30	15		3					45	3
8.	Hrvatski znakovni jezik					10		15	2	35	2
9.	Zdravstvena njega bolesnika kod eksplantacije/transplantacije					15		15	3	60	3
10.	Zdravstvena njega bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja					15		15	3	60	3
11.	Zdravstvena njega ovisnika					15	15	15	2	15	2
12.	Zdravstvena njega školskog djeteta					15	15	0	2	30	2
13.	Inovacije i intelektualno vlasništvo u biomedicini i zdravstvu					30	15		3	45	3

POPIS IZBORNIH KOLEGIJA

(OBVEZA STUDENATA JE DA U 1. AKADEMSKOJ GODINI IZABERE 4 IZBORNA KOLEGIJA, U 2. I 3. GODINI 3 IZBORNA PREDMETA)

r.br.	PREDMET	P	S	V	Učenje	UKUPNO OPTEREĆENJE	UKUPNO ECTS	GODINA STUDIJA
1.	Citiranje i referenciranje u akademskom pisanju za studente zdravstvenih profesija	15		15	30	60	2	II
2.	Društveno korisno učenje	10	10	10	60	90	3	III
3.	Hitna stanja u psihijatriji	15		15	30	60	2	III
4.	Hrvatski znakovni jezik	10		15	35	60	2	III
5.	Interpersonalni odnosi u sestrinstvu	15	15		30	60	2	I
6.	Inovacije i intelektualno vlasništvo u biomedicini i zdravstvu	30	15	0	45	90	3	III
7.	Osnove kliničke transfuzijske medicine	30	0	0	30	60	2	II
8.	Prirodna prehrana – dojenje	15	0	15	30	60	2	II
9.	Prevenција u dentalnoj medicini	15	15		30	60	2	II
10.	Profesionalni razvoj u sestrinstvu	15	15	0	30	60	2	I
11.	Psihologija cjeloživotnog vijeka	15	0	15	30	60	2	I
12.	Radni odnosi u zdravstvu	30	15	0	45	90	3	III
13.	Sestrinska skrb za obitelj	15	0	15	30	60	2	III
14.	Sestrinstvo i mediji	15	0	15	30	60	2	II
15.	Sigurnost pacijenta u zdravstvenoj ustanovi	15	15	0	30	60	2	I
16.	Socijalna psihologija u zdravstvu	15	0	15	30	60	2	II
17.	Strani jezik	0	30	0	30	60	2	I
18.	Tehnologija u zdravstvenoj njezi	10	10	15	25	60	2	III
19.	Temeljni hitni medicinski postupci	15	0	15	60	90	3	I
20.	Terapija boli	15	0	15	60	90	3	II
21.	Timski rad u sestrinstvu	15	15	0	30	60	2	I

22.	Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata	15	15	15	45	90	3	II
23.	Zdravstvena njega bolesnika kod eksplantacije/transplantacije	15	0	15	60	90	3	III
24.	Zdravstvena njega bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja	15	0	15	60	90	3	III
25.	Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	15	0	15	60	90	3	II
26.	Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta	15	0	15	30	60	2	II
27.	Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	20	0	20	50	90	3	II
28.	Zdravstvena njega ovisnika	15	15	15	15	60	2	III
29.	Zdravstvena njega u dijagnostici	15		15	30	60	2	III
30.	Zdravstvena njega u neurokirurških bolesnika	15		15	60	90	3	III
31.	Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	15	0	15	30	60	2	I
32.	Zdravstvena njega školskog djeteta	15	15	0	30	60	2	III

