

Visokošolski strokovni študijski program prve stopnje

Ortotika in protetika

Predstavitveni zbornik

1 SPLOŠNI PODATKI O PROGRAMU

1.1 Podatki o študijskem programu

Prvostopenjski visokošolski strokovni študijski program *Ortotika in protetika* traja 3 leta (6 semestrov) in obsega skupaj 180 kreditnih točk po ECTS. Strokovni naslov, ki ga pridobi diplomant, je diplomirani ortotik in protetik (VS) oziroma diplomirana ortotičarka in protetičarka (VS), okrajšava dipl. ort. in prot. (VS).

1.2 Temeljni cilji programa in splošne kompetence, pridobljene s programom

Diplomant pridobi znanje, veščine in miselnost za delovanje na področjih preventive, rehabilitacije, izdelave in aplikacije tehničnih pripomočkov ter pri izobraževanju, evalvaciji, raziskovanju in napredku stroke. Temeljni cilj je zaradi napredka tehnologije in povečane zahteve po restavraciji funkcionalnih sposobnosti telesno prizadetih oseb usposobiti diplomanta za individualno proizvodnjo ortopedskih pripomočkov ter ga vključiti v kompleksni sistem zdravstvenega varstva prebivalstva, v katerem bo sodeloval kot enakopraven član rehabilitacijskega tima in s tem prispeval k boljši kakovosti življenja.

Splošne kompetence

- Diplomant ortotike in protetike spoštuje moralno-etične principe in vrednote.
- Sporoča o higiensko tehničnem stanju v zunanjem in notranjem okolju, ki vpliva na človekovo zdravje; sposoben je dati pobudo in sodelovati v promociji zdravja.
- Zna ustno in pisno strokovno komunicirati.
- Komunicira s strokovnjaki iz svoje in drugih strok.
- Je sposoben delati v interdisciplinarnem timu.
- Je sposoben raziskovanja v vzgoji in izobraževanju na področju OP.
- Pozna strokovno terminologijo.
- Se samostojno odloča.

- Je samokritičen in kritično presoja.
- Profesionalno sklepa.
- Pridobiva, upravlja in kritično presoja informacije.
- Zna analizirati, sintetizirati, obvladuje in predvideva rešitve ter posledice pojavov na področju rehabilitacijskih, aplikacijskih, izdelovalnih in socialnomedicinskih dejavnosti.
- Povezuje znanje in razumevanje na profesionalen način.
- Zna reševati probleme v ožjih in širših kontekstih (večdisciplinarni tim).
- Se vključuje v raziskovalno delo na svojem področju.
- Zna povezovati teorijo in prakso.
- Ima znanje iz znanstvenih in teoretičnih temeljev stroke.
- Se zna samostojno učiti.
- Zna uporabljati informacijsko-komunikacijsko tehnologijo na področju OP.
- Je odgovoren za lastno učenje in se zaveda pomena vseživljenjskega izobraževanja.
- Pozna vsebine in metodike OP.
- Je sposoben za samostojno delo po zaključku programa.
- Pridobiva novo znanje na svojem področju in sledi razvoju stroke.
- Komunicira v tujem jeziku.
- Sposoben se je prilagoditi novim situacijam.

Predmetno specifične kompetence

Kompetence, oblikovane po ISPO.

Oblikovanje zdravljenja

- Razume anatomsko, fiziološko ter patološka stanja lokomotorne aparata.
- Sodeluje kot član kliničnega tima; zavzema mesto pri pregledu in predpisu tehničnega pripomočka ter svetuje glede izvedbe ortoze/proteze, aplikacije in rehabilitacije.
- Pomaga, opozarja in svetuje pri primernih pogledih na predoperativno, postoperativno, medicinsko in terapevtsko upravljanje posameznikovih potreb pri protetskih in ortopedskih pripomočkih.
- Zapisuje si in poroča rehabilitacijskemu timu ali sodelavcem o informacijah, ki zajemajo pacientovo stanje in družino ter oblikuje mnenje glede na pričakovanja in potrebe.
- Sposoben je ustrezno komunicirati s pacientom ter njegovimi družinskimi člani.

Aplikacija, izdelava, delovanje

- Zna prepoznati pomembne klinične lastnosti pacienta.
- Zna formulirati protetični ali ortotični dizajn, izbor materialov, komponent in tehničnih pripomočkov.
- Je sposoben odvzema negative ter izvaja meritve, potrebne za izdelavo in aplikacijo tehničnega pripomočka.
- Modificira pozitivne, negative ter obliko za zagotovitev optimalnega prijemališča in postavitve ortoze in proteze.
- Pozna biomehaniko ortoze ali proteze in njeno funkcijo.
- Zna izvesti statično in dinamično uravnavo; kadar je treba, opravi tudi predhodni trening in začetni pregled.

- Izvede ali nadzoruje izdelavo ortoze in proteze.

Evalvacija in razvoj

- Svetuje v timu in sodeluje kot enakopravni član v končnem pregledu in evalvaciji funkcij pripomočka.
- Pouči pacienta ali njegove družinske člane o pravilni aplikaciji, uporabi in vzdrževanju pripomočka.
- Sodeluje pri nadaljnjih postopkih in tudi pri vzdrževanju, popravilih in zamenjavi tehničnega pripomočka.
- Prepozna potrebo po ponovitvi katerega od omenjenih postopkov/funkcij za optimizacijo prilagajanja in izboljšavo funkcije.
- Sodeluje in se posvetuje z drugimi sodelavci, ki so vključeni v pacientovo nego in rehabilitacijo.

Upravljanje in supervizija

- Lahko nadzira delo podrejenih.
- Izvaja klinične in laboratorijske aktivnosti, ki so mu dodeljene.
 - Uporablja in vzdržuje pripomočke in opremo.
 - Ohranja varno delovno okolje in postopke.
 - Nadzoruje inventar in zaloge.
 - Lahko rešuje probleme osebja.
 - Lahko upravlja in nadzoruje finance.
 - Primerno hrani podatke.
 - Zagotavlja kakovost.
- Nabavlja delovne pripomočke za povečanje storilnosti.
- Sodeluje s profesionalnimi skupinami in tudi z vladnimi in nevladnimi organizacijami.
- Lahko sodeluje pri načrtovanju in implementaciji zdravstvenega sistema na področju ortopedske tehnike.

Izobraževanje

- Lahko nadzoruje in izvaja izobraževanje.
- Lahko predava in demonstrira svojim kolegom, drugim strokovnjakom s področja ortopedske tehnike ter ostalim zainteresiranim skupinam.
- Od njega se zahteva, da se vključi in sodeluje pri procesu strokovnega razvoja.
- Sledi razvoju na področju ortotike in protetike.
- Strokovno prispeva s svojim znanjem in se lahko vključi v skupnost rehabilitacijskega programa.

Raziskave in razvoj

- Izvaja stalni evalvacijski proces svojih dejavnosti.
- Sodeluje v evalvacijskih in raziskovalnih programih.
- Se udeležuje znanstvenih/strokovnih srečanj, lahko pa tudi piše in objavlja članke v strokovnih revijah.

1.3 Pogoji za vpis in merila za izbiro ob omejitvi vpisa

V študijski program se vsako leto lahko vpiše 25 študentov.

V program se lahko vpiše:

- A) kdor je opravil maturo,
- B) kdor je opravil poklicno maturo v katerem koli srednješolskem programu,
- C) kdor je pred 1. 6. 1995 končal kateri koli štiriletni srednješolski program.

Če bo sprejet sklep o omejitvi vpisa, bodo:

- kandidati iz točke A izbrani glede na:
 - splošni uspeh pri maturi 60 % točk
 - splošni uspeh v 3. in 4. letniku 40 % točk
- kandidati iz točke B izbrani glede na:
 - splošni uspeh pri poklicni maturi 60 % točk
 - splošni uspeh v 3. in 4. letniku 40 % točk
- kandidati iz točke C izbrani glede na:
 - splošni uspeh pri zaključnem izpitu 40 % točk
 - splošni uspeh v 3. in 4. letniku 30 % točk
 - uspeh pri naravoslovnih predmetih (matematika, fizika ali kemija) v 3. in 4. letniku 30 % točk

Študentje morajo pred opravljanjem kliničnega usposabljanja (klinične vaje in klinična praksa) izpolnjevati posebne pogoje za opravljanje praktičnega usposabljanja, objavljene v razpisu za vpis za posamezno študijsko leto, t.j. opraviti obvezno cepljenje v skladu s Pravilnikom o cepljenju, zaščiti z zdravili in varstvu pred vnosom in razširjanjem nalezljivih bolezni.

Cepljenje ni pogoj za vpis. Organizirano bo v okviru Zdravstvene fakultete. O datumu bodo študentje obveščeni ob vpisu.

1.4 Merila za priznavanje znanja in spretnosti, pridobljenih pred vpisom v program

Študentu se lahko prizna znanje, ki po vsebini ustreza učnim vsebinam predmetov v programu ortotika in protetika, pridobljeno na drugih študijskih programih ustrežne stopnje. O priznavanju znanja, pridobljenega pred vpisom, odloča Komisija za študijske zadeve Zdravstvene fakultete na podlagi pisne vloge študenta, priloženih spričeval in drugih listin, ki dokazujejo uspešno pridobljeno znanje ter vsebino tega znanja.

Pri priznavanju znanja, pridobljenega pred vpisom, bo komisija upoštevala naslednja merila:

- ustreznost izpolnjevanja pogojev za pristop v različne oblike izobraževanja (zahtevana predhodna izobrazba za vključitev v izobraževanje),

- ustreznost obsega izobraževanja (število ur predhodnega izobraževanja glede na obseg predmeta), pri katerem se obveznost priznava,
- ustreznost vsebine izobraževanja glede na vsebino predmeta, pri katerem se vsebina priznava.

Pridobljeno znanje se lahko prizna kot opravljena obveznost, če je:

- bil pogoj za vključitev v izobraževanje skladen s pogoji za vključitev v program,
- če je predhodno izobraževanje obsegalo najmanj 75 odstotkov obsega predmeta in najmanj 75 odstotkov vsebin ustreza vsebinam predmeta, pri katerem se priznava študijska obveznost.

Če komisija ugotovi, da se pridobljeno znanje lahko prizna, se to ovrednoti z enakim številom kreditnih točk po ECTS, kot znaša število kreditnih točk pri predmetu.

1.5 Pogoji za napredovanje po programu

Študenti morajo imeti za vpis v 2. letnik opravljene vse vaje ter najmanj 51 kreditnih točk 1. letnika.

Obvezno morajo imeti opravljene naslednje predmete iz 1. letnika:

- Biofiziko,
- Osnove biomedicine,
- Anatomija in fiziologija s patologijo,
- Kemija in tehnologija materialov,
- Specialna biomehanika in
- Klinična praksa 1.

Študenti morajo imeti za vpis v 3. letnik 60 kreditnih točk 1. letnika in najmanj 27 kreditnih točk 2. letnika.

Obvezno morajo imeti opravljene naslednje izpite iz 2. letnika

- Ocenjevanje funkcije gibalnega sistema,
- Protetika (izpit in laboratorijske vaje)
- Nadzor in upravljanje gibanja,
- Računalništvo in osnove CAD/CAM,
- Tehnični pripomočki

IZJEMNO NAPREDOVANJE V VIŠJI LETNIK

VISOKOŠOLSKI STROKOVNI ŠTUDIJSKI PROGRAM ORTOTIKA IN PROTETIKA 1. Stopnja

1. Študent se lahko izjemoma vpiše v drugi letnik, če je v prvem letniku dosegel najmanj 40 ECTS kreditnih točk.

2. Študent se lahko izjemoma vpiše v tretji letnik, če je dosegel 60 ECTS kreditnih točk prvega letnika in najmanj 15 ECTS kreditnih točk iz drugega letnika ter opravljen izpit in laboratorijske vaje pri predmetu Protetika.

1.6 Pogoji za dokončanje študija

Za dokončanje študija mora študent opraviti vse obveznosti pri vseh predmetih, ki jih je vpisal, ter opraviti diplomsko delo.

1.7 Prehodi med študijskimi programi

Prehod med študijskimi programi pomeni prenehanje izobraževanja na prvem študijskem programu in nadaljevanje študija na drugem študijskem programu, v katerem se vse ali del obveznosti, ki jih je študent že opravil v prvem študijskem programu, priznajo kot opravljene obveznosti drugega študijskega programa.

Pri prehodih med študijskimi programi se upoštevajo naslednja merila:

- izpolnjevanje pogojev za vpis v študijski program,
- obseg razpoložljivih mest,
- primerljivost študijskih obveznosti, ki jih je študent opravil v prvem študijskem programu.

POGOJI ZA PREHOD:

Skladno z Merili za prehode med študijskimi programi (Uradni list RS, št. 95/2010) so prehodi mogoči med študijskimi programi, ki so akreditirani v Sloveniji ali se izvajajo v državah Evropske unije in ki ob zaključku študija zagotavljajo pridobitev primerljivih kompetenc, med katerimi se lahko po kriterijih za priznavanje prizna vsaj polovica obveznosti po Evropskem kreditnem sistemu (ECTS) iz prvega študijskega programa, ki se nanašajo na obvezne predmete drugega študijskega programa.

Prehodi so skladno s pogoji določenimi v Zakonu o visokem šolstvu, Merilih za prehode med študijskimi programi (UL RS št. 95/2010, 17/2011) ter drugimi predpisi mogoči na naslednje načine:

1. med študijskimi programi iste stopnje

Prehod je mogoč iz študijskih programov zdravstvenih usmeritev, ki so akreditirani v Sloveniji ter iz študijskih programov ortotike in protetike, ki se izvajajo v državah Evropske unije.

2. med višješolskimi študijskimi programi in študijskimi programi prve stopnje

Prehodi iz višješolskih strokovnih študijskih programov niso predvideni.

3. v primerih nebolonjskih študijskih programov, sprejetih pred 11.6.2004, so prehodi do prenehanja izvajanja teh programov mogoči tudi med univerzitetnimi in visoko strokovnimi študijskimi programi ter iz teh programov na študijske programe prve ali druge stopnje.

Prehodi je mogoč iz visokošolskih strokovnih in univerzitetnih študijskih programov zdravstvene usmeritve, ki so akreditirani v Sloveniji ter iz študijskih programov ortotike in protetike, ki se izvajajo v državah Evropske unije.

Ob izpolnjevanju predpisanih pogojev o priznanju in določitvi manjkajočih oz. dodatnih obveznosti, ki jih je v predhodnem programu opravil študent odloča Senat ZF s predhodno obravnavo Komisije za študijske zadeve Zdravstvene fakultete, ki glede na obseg priznanih obveznosti določi tudi letnik, v katerega študent prehaja.

1.8 Načini ocenjevanja

Znanje študentov se preverja in ocenjuje po posameznih predmetih tako, da se učni proces pri vsakem predmetu konča s preverjanjem teoretičnega oziroma praktičnega znanja. Oblike preverjanja znanja (ustni oziroma pisni izpit, kolokviji, seminarske naloge, dnevnik, projekti, listovniki) so opredeljene v učnih načrtih predmetov. Splošna pravila znanja ureja Pravilnik o preverjanju znanja Zdravstvene fakultete, ki ga potrjuje Senat Zdravstvene fakultete.

Pri ocenjevanju se uporablja ocenjevalna lestvica skladno s Statutom Univerze v Ljubljani, in sicer:

- 10 – (odlično: izjemni rezultati z zanemarljivimi napakami),
- 9 – (prav dobro: nadpovprečno znanje, vendar z nekaj napakami),
- 8 – (prav dobro: solidni rezultati),
- 7 – (dobro: dobro znanje, vendar z večjimi napakami),
- 6 – (zadostno: znanje ustreza minimalnim kriterijem),
- od 5 do 1 – (nezadostno: znanje ne ustreza minimalnim kriterijem).

Kandidat uspešno opravi izpit, če dobi oceno od zadostno (6) do odlično (10).

2 PODATKI O PREDMETNIKU

Visokostrokovni študijski program ortotika in protetika ima 26 obveznih in 16 izbirnih predmetov (vsak študent izbere 7 izbirnih predmetov). Poimenska navedba učnih enot in njihovih nosilcev je predstavljena v preglednici 1.

2.1 Predmetnik študijskega programa s predvidenimi nosilci predmetov

Preglednica 1: poimenska navedba učnih enot in njihovih nosilcev visokošolskega strokovnega študijskega programa Ortotika in protetika

Zap. št.	Predmet	Nosilec
1*	Biofizika	France Sevšek
2*	Uvod v raziskovalno metodologijo	Majda Pahor
3*	Družboslovje v zdravstvu	Asja Nina Kovačev
4*	Osnove biomedicine	Irina Milisav Ribarič
5*	Anatomija in fiziologija s patologijo	Raja Gošnak Dahmane
6*	Osnove klinične medicine in prva pomoč	Damjan Slabe
7	Kemija in tehnologija materialov	Adrijana Sever Škapin
8	Specialna biomehanika	Klemen Bohinc

9	Poklicna etika	Mojca Divjak
10	Klinična praksa 1	Dominik Erzar
11	Ocenjevanje funkcije gibalnega sistema	Sonja Hlebš
12	Protetika	Dominik Erzar
13	Zdravstveno vzgojno izobraževanje	Andreja Kvas
14	Nadzor in upravljanje gibanja	Darja Rugelj
15	Računalništvo in osnove CAD/CAM	Jelena Ficzeko
16	Raziskave in razvoj OP	Borut Poljšak
17	Tehnični pripomočki	Anton Zupan
18	Biomehatronika	Andrej Lebar
19	Ortotika	Anton Brezovar
20	Rehabilitacija ljudi s telesnimi okvarami	Urška Puh
21	Organizacija dela v zdravstvu	Mojca Divjak
22	Spinalna orotika	Josip Horvat
23	Tuji strokovni jezik	Tina Levec
24	Rehabilitacijski inženiring	Anton Zupan
25	Predelovanje materialov	Adrijana Sever Škapin
26	Diplomsko delo	Divjak Mojca
	Izbirni splošni predmeti	
27.1	Zdravstveno varstvo v izjemnih razmerah	Damjan Slabe
27.2	Angleški jezik	Tina Levec
27.3	Nemški jezik	Breda Kuštrin
27.4	Perspektiva uporabnikov zdravstvenega varstva	Majda Pahor
27.5	Management v zdravstvu	Andrej Starc
27.6	Celičnobiološke osnove regenerativne medicine	Peter Veranič
	Strokovni izbirni predmeti	
28.1	Timska obravnava ran	Bernarda Djekić
28.2	Osnove elektrotehnike	Klemen Bohinc
28.3	Starost in pripomočki	Marija Tomšič
28.4	Radiološke slikovne metode	Mojca Medič
28.5	Socialna medicina	Andrej Plesničar
28.6	Zdravstvena zakonodaja	Blaž Ivanc
28.7	Osnove fizioterapije	Urška Puh
28.8	Pedriatrija	Anton Kunstelj
28.9	Geriatrija	Miroljub Jakovljevič
28.10	Tehnološke meritve v ortotiki in protetiki	Andrej Lebar

*Predmeti so skupni za vse programe Zdravstvene fakultete.

Preglednica 2: Kreditno ovrednotenje celotnega programa in posameznih učnih enot, letno in celotno število ur študijskih obveznosti študenta ter letno in celotno število organiziranih skupnih oziroma kontaktnih ur programa

1. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Pred.	Kontaktne ure			Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS	
				Sem.	Vaje	Klinične vaje				Druge obl. š.
1	Biofizika	Nosilec France Sevšek	70		20		90	180	6	
2	Uvod v raziskovalno metodologijo	Majda Pahor	30		15		45	90	3	
3	Družboslovje v zdravstvu	Asja Nina Kovačev	60	30			90	180	6	
4	Osnove biomedicine	Irina Milisav Ribarič	40		20		60	120	4	
5	Anatomija in fiziologija s patologijo	Raja Gošnak Dahmane	70		25		95	190	6	
6	Osnove klinične medicine in prva pomoč	Damjan Slabe	60		15		75	150	5	
SKUPAJ			330	30	95		455	910	30	
DELEŽ %			37	4	11		48	100		

2. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Pred.	Kontaktne ure			Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS	
				Sem.	Vaje	Klinične vaje				Druge obl. š.
7	Kemija in tehnologija materialov	Nosilec	80		40		120	240	8	
8	Specialna biomehanika	Adrijana Sever Škapin	90		45		135	270	9	
9	Poklicna etika	Klemen Bohinc	25	20			45	90	3	
10	Izbirni predmet*	Mojca Divjak	45				45	90	3	
11	Klinična praksa 1	Dominik Erzar				175	35	210	7	

SKUPAJ	240	20	85	0	175	380	900	30
DELEŽ %	27	2	9		19	42	100	

*Študent v 1. letniku izbere en predmet izmed treh izbirnih splošnih predmetov.

3. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS	
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje				Druge obl. š.
12	Ocenjevanje funkcije gibalnega sistema	Sonja Hlebš	80		40	40		200	360	12
13	Protetika	Dominik Erzar	100	25	40	60		225	450	15
14	Zdravstveno vzgojno izobraževanje	Andreja Kvas	35	10				45	90	3
SKUPAJ			215	35	80	100		470	900	30
DELEŽ			25	4	9	11		52	100	

4. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS	
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje				Druge obl. š.
15	Nadzor in upravljanje gibanja	Darja Rugelj	55	15	20			120	210	7
16	Računalništvo in osnove CAD/CAM	Jelena Ficzo	25		20			45	90	3
17	Raziskave in razvoj OP	Borut Poljšak	15		30			75	120	4
18	Tehnični pripomočki	Anton Zupan	30			15		45	90	3
19	Izbirni predmeti*		135					135	270	9
20	Biomehatronika	Andrej Lebar	30		15			75	120	4
SKUPAJ			290	15	85	15		495	900	30

DELEŽ	32	2	9	2	55	100
-------	----	---	---	---	----	-----

*Študent v 2. letniku izbere en izbirni predmet in dva izbirna strokovna predmeta.

5. semester

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje			
21	Ortotika	Anton Brezovar	90		40	95	285	510	17
22	Rehabilitacija ljudi s telesnimi okvarami	Urška Puh	40		10	10	60	120	4
23	Izbirni predmet*		135				135	270	9
SKUPAJ			265	0	50	105	480	900	30
DELEŽ %			29		6	12	53	100	

*Študent v 3. letniku izbere en izbirni predmet in dva izbirna strokovna predmeta.

6. semester

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje			
25	Organizacija dela v zdravstvu	Mojca Divjak	30		15		45	90	3
26	Spinalna orotika	Josip Horvat	40		25	25	90	180	6
27	Tuji strokovni jezik	Tina Levec	20	25			75	120	4
	Rehabilitacijski inženiring	Anton Zupan	30			15	45	90	3
	Predelovanje materialov	Adrijana Sever Škapin	45	15			60	120	4
	Diplomsko delo	Divjak Mojca	10		40		250	300	10
SKUPAJ			175	40	80	40	565	900	30
DELEŽ %			19	4	9	4	62	100	

Izbirni predmeti

Predmet	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
		Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
Izbirni splošni predmeti									
Zdravstveno varstvo v izjemnih razmerah	Damjan Slabe	30	15				45	90	3
Angleški jezik	Tina Levec	20		25			45	90	3
Nemški jezik	Breda Kuštrin		30	15			45	90	3
Perspektiva uporabnikov zdravstvenega varstva	Majda Pahor	10	35				45	90	3
Management v zdravstvu	Andrej Starc	30		15			45	90	3
Celičnobiološke osnove regenerativne medicine	Peter Veranič	30		10	5		45	90	3
Izbirni strokovni predmeti									
Timska obravnava ran	Bernarda Djekić	15	10	20			45	90	3
Osnove elektrotehnike	Klemen Bohinc	45					45	90	3
Starost in pripomočki	Marija Tomšič	10			35		45	90	3
Radiološke slikovne metode	Mojca Medič	30			15		45	90	3
Socialna medicina	Andrej Plesničar	30	10	5			45	90	3
Zdravstvena zakonodaja	Blaž Ivanc	30	15				45	90	3
Osnove fizioterapije	Urška Puh	45					45	90	3
Pediatrija	Anton Kunstelj	25		20			45	90	3
Geriatrja	Miroљub Jakovljevič	45					45	90	3
Tehnološke meritve v ortotiki in protetiki	Andrej Lebar	30		15			45	90	3

Preglednica 2.1: Delež izbirnosti po letnikih (razmerje med ECTS točkami, ki jih študent pridobi z obveznimi in izbirnimi vsebinami)

Letnik	Obvezne vsebine	Izbirne vsebine	Praktično usposabljanje	Diplomska/magistrska naloga ali doktorska disertacija
1. letnik	50	3	7	
2. letnik	51	9	0	
3. letnik	41	9	0	10
Skupaj	142	21	7	10
Odstotki:	79%	12%	4%	5%

2.2 Podatki o možnosti izbirnih predmetov in mobilnost

Program ponuja 16 izbirnih predmetov (12 % kreditnih točk po ECTS celotnega programa), ki so razdeljeni na dva predmetna stebra, in sicer 10 strokovnih izbirnih predmetov in 6 splošnih izbirnih predmetov.

Pogoji za izvedbo izbirnih predmetov

Strokovni izbirni predmet bo Zdravstvena fakulteta izvedla, če bo zanj prijavljenih najmanj 10 študentov, splošni izbirni predmet pa, če bo prijavljenih 30 študentov.

Zunanja izbirnost

Študent lahko doseže najmanj 9 kreditnih točk z izbiro predmetov na drugih programih Zdravstvene fakultete ali z izbiro predmetov na katerem koli domačem ali tujem visokošolskem zavodu. Izbor je med obema vrstama izbirnih predmetov poljuben.

Mobilnost

Študent lahko 60 kreditnih točk programa (ne glede na obvezne ali izbirne enote) prenese iz katerega koli programa s področja ortotike in protetike, ki se izvaja na univerzah ali visokih šolah v Evropski uniji.