

I CIKLUS STUDIJA

STUDIJSKI PROGRAM: LOGOPEDIJA I AUDIOLOGIJA

u primjeni od 2024/25 akademske godine

Tuzla, februar 2024. godine

Odluka Senata

Uvod u disciplinu i kvalifikaciju.....	1
Izjava o razlozima.....	1
1. Opći dio	2
1.1. Stručni i akademski naziv i stepen koji se stiče završetkom studija I ciklusa.....	2
1.2. Uslovi za upis na studijski program	2
1.3. Naziv i ciljevi studijskog programa	2
1.4. Trajanje I ciklusa i ukupan broj ECTS bodova	3
1.5. Kompetencije i vještine koje se stiču kvalifikacijom (diplomom).....	3
1.6. Uslovi prelaska sa drugih studijskih programa u okviru istih ili srodnih oblasti studija...	3
2. Stručni dio	4
2.1. Struktura studijskog programa.....	4
2.2. Spisak obaveznih i izbornih predmeta.....	5
2.3. Nastavni plan.....	6
2.4. Uslovi upisa u naredni semestar.....	10
2.5. Izjava o metodama podučavanja i učenja.....	10
2.6. Objašnjenje o provjeri znanja.....	10
2.7. Generički kriteriji provjere znanja.....	10
2.8. Resursi učenja.....	11
2.9. Mogućnosti zapošljavanja.....	11
2.10. Međunarodna usaglašenost studijskog programa.....	11
2.11. Opis predmeta (Syllabusi).....	12

Uvod u disciplinu i kvalifikaciju

Obrazovanje stručnjaka iz oblasti logopedije i audiologije u Bosni i Hercegovini ima dugogodišnju tradiciju, te permanentno prati savremene trendove i razvoj ovih disciplina u svijetu. Diploma je prepoznata u velikom broju razvijenih zemalja. Program udružuje logopediju i audiologiju, kao što je to slučaj sa programima u nekim zemljama Evrope i SAD u kojima je obrazovanje logopeda i audiologa najrazvijenije u svijetu. Zanimanje audiolog i logoped je definisano u Međunarodnoj standardnoj klasifikaciji zanimanja ISCO-08 pod brojem 2266, čijim se preuzimanjem osigurava usporedivost podataka o zanimanjima u državama članicama Europske unije i ostalim državama svijeta.

Logopedija je nauka koja se bavi prevencijom, detekcijom, dijagnosticiranjem i tretmanom poremećaja humane komunikacije pod kojom se podrazumijevaju svi oni procesi i funkcije koji su povezani s produkcijom govora, te s percepcijom i produkcijom oralnoga i pisanoga jezika, kao i oblicima neverbalne komunikacije. Logopedija je struka u razvoju na sjecištu primijenjene i čiste nauke. Logopedija je danas priznata kao struka i kao nauka u većini zemalja svijeta. Logoped je nezavisan stručnjak čije se osnovne aktivnosti ostvaruju na području prevencije, detekcije i intervencije u slučajevima poremećaja humane komunikacije. Audiologija je nauka koja se bavi prevencijom, detekcijom, dijagnostikom i tretmanom oštećenja sluha. Audiolozi su samostalni stručnjaci koji utvrđuju, procjenjuju i upravljaju posljedicama i poremećajima auditivne percepcije. Audiolozi sprovode audiološku rehabilitaciju i savjetovanje (rehabilitaciju slušanja i govora) djece i odraslih oštećena sluha, preporučuju odabir slušnog pomagala, a s ciljem poboljšanja slušanja. Audiolozi su osposobljeni za izgradnju adekvatnog oblika komunikacije, izradu individualnih programa podrške, te edukaciju djece oštećena sluha, kako u segregacijskim uvjetima, tako i u uvjetima inkluzije. Audiolog je dijagnostičar, terapeut, edukator, savjetnik i konsultant.

Teoretska i praktična znanja iz oblasti logopedске i audiološke prevencije, detekcije, dijagnostike i tretmana, koje se stiču na I ciklusu studija su konkurentna i praktično primjenjiva na bosansko-hercegovačkom tržištu rada i šire. Nakon završenog studijskog programa „Logopedija i audiologija“ studenti stiču kompetencije i vještine potrebne za samostalan rad u odgojno-obrazovnim ustanovama, zdravstvenim ustanovama, ustanovama socijalne zaštite i drugim ustanovama za prevenciju, detekciju, dijagnostiku i tretman govorno-jezičke i slušne patologije. Pored toga, steći će uslove za nastavak školovanja na II ciklusu studija, te imati razvijenu svjesnost o potrebi cjeloživotnog učenja i razvoja stručnih kompetencija.

Izjava o razlozima

Logopedija i audiologija su u permanentnom i intenzivnom razvoju. Nova saznanja u oblasti dijagnostike i tretmana, uvođenje savremenih metoda, tehnika i pristupa, tehnološko-tehnički progres, izrada novih kompjuterskih programa i aparata koji se koriste u logopediji i audiologiji, novi zahtjevi tržišta itd. zahtijevaju nužnost školovanja ovog kadra i potrebu za cjeloživotnim učenjem i stalnim usavršavanjem iz ove oblasti. Takođe, najnovije spoznaje i dostignuća iz drugih oblasti sa kojima su logopedija i audiologija usko povezani (medicina, psihologija, pedagogija, akustika i informatika) zahtijevaju upotpunjavanje i usavršavanje studijskih programa koji će obezbijediti studentima neophodna primjenjiva znanja.

Prema podacima Svjetske zdravstvene organizacije oko 10% populacije ima jače izražene teškoće u govorno-jezičnoj komunikaciji s tendencijom porasta, a procjenjuje se da preko 80.000.000 evropljana ima gubitke sluha. Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Univerziteta u Tuzli je najstarija visokoškolska institucija u FBiH koja obrazuje logopedski i audiološki kadar. Analizirajući navedene podatke i uzimajući u obzir trenutni broj diplomiranih stručnjaka iz ove oblasti u BiH više je nego očigledna opravdanost potrebe za obrazovanjem i usavršavanjem stručnih kadrova-logopeda i audiologa.

1. Opći dio

1.1. Stručni i akademski naziv i stepen koji se stiče završetkom studija I ciklusa

Član 1.

Završetkom studija I ciklusa student stiče akademsko, odnosno stručno zvanje u skladu sa Pravilnikom o akademskim i stručnim zvanjima i načinu njihovog korištenja koji donosi Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta TK.

Uz diplomu studentu se izdaje i dodatak diplome (Supplement).

1.2. Uslovi za upis na studijski program

Član 2.

Pravo upisa na studijski program „Logopedija i audiologija“, imaju kandidati državljani BiH, strani državljani i lica bez državljanstva sa završenom srednjom školom u četverogodišnjem trajanju u Bosni i Hercegovini, kao i kandidati koji su srednju školu završili izvan Bosne i Hercegovine, a za koje je nakon postupka nostrifikacije, odnosno ekvivalencije utvrđeno da imaju završeno odgovarajuće srednje obrazovanje. Pravo učešća na Konkursu imaju i kandidati sa završenom srednjom stručnom školom, ukoliko su stekli dopunsko obrazovanje iz općeobrazovnih predmeta u gimnaziji ili srednjoj tehničkoj i srodnoj školi. Klasifikacija i izbor kandidata za upis vrši se na osnovu rezultata prijemnog ispita i drugih kriterija u skladu s procedurama i konkursom koje utvrđuje Senat Univerziteta u Tuzli.

1.3. Naziv i ciljevi studijskog programa

Član 3.

Osnovni cilj univerzitetskog studijskog programa „Logopedija i audiologija“ na I ciklusu studija je da studenti steknu teorijska znanja i praktične vještine za samostalan rad iz oblasti prevencije, detekcije, dijagnostike i tretmana osoba sa poremećajima humane komunikacije pod kojom se podrazumijevaju svi oni procesi i funkcije koji su povezani s produkcijom govora, te s percepcijom i produkcijom oralnoga i pisanoga jezika, kao i oblicima neverbalne komunikacije, augmentativne i alternativne komunikacije i gutanja. Pored toga Studijski program je usmjeren na stvaranje pozitivnog stava studenata o potrebi cjeloživotnog učenja i razvoja stručnih kompetencija. Izdani VII stepen stručne spreme nosiocu daje pravo korištenja zaštićenog stručnog zvanja Bachelor logopedije i audiologije i pravo na profesionalni rad u području prevencije, detekcije, dijagnostike i tretmana govorno-jezičke i slušne patologije u odgojno-obrazovnim ustanovama (predškolskim, redovnim osnovnim i srednjim školama, ustanovama za odgoj i obrazovanje osoba sa poteškoćama u razvoju), zdravstvenim ustanovama primarne i sekundarne zdravstvene zaštite (otorinolaringološkim, neurološkim, psihijatrijskim, audiološkim, fonijatrijskim i pedijatrijskim dispanzerima i klinikama) i ustanovama socijalne zaštite (centri za socijalni rad; služba za ocjenjivanje sposobnosti djeci i omladini ometenoj u psihičkom ili fizičkom razvoju; dnevni centri za tretman osoba sa smetnjama u razvoju; ustanove za boravak starih, bolesnih i iznemoglih osoba; dom za djecu bez roditeljskog staranja) i privatnoj praksi.

1.4. Trajanje I ciklusa i ukupan broj ECTS bodova

Član 4.

Prvi ciklus studija traje četiri godine (8 semestara) i vrednuje se sa 240 ECTS. Studijska godina se organizuje u dva semestra (zimski i ljetni), od kojih svaki traje 15 nastavnih sedmica.

1.5. Kompetencije i vještine koje se stižu kvalifikacijom (diplomom)

Član 5.

Nakon završenog studijskog programa „Logopedija i audiologija“ na I ciklusu studija studenti će biti osposobljeni za:

- prevenciju, rano otkrivanje i evidentiranje, dijagnostiku i tretman poremećaja glasa, govora, jezika i sluha definirajući, pristupajući i rješavajući u svim dobnim skupinama: artikulacijsko-fonološke poremećaje, afazije, motoričke govorne poremećaje, razvojne govorno-jezičke poremećaje, poremećaje glasa, poremećaje tečnosti govora, poremećaje hranjenja i gutanja, poremećaje čitanja i pisanja, poremećaje matematičkih sposobnosti, augmentativne i alternativne načine komunikacije, specifične teškoće učenja, višestruke poremećaje;
- prevenciju, rano otkrivanje, dijagnostiku i tretman poremećaja verbalne i neverbalne komunikacije u osoba sa teškoćama u razvoju (intelektualnim teškoćama, tjelesnom invalidnošću i hroničnim bolestima, sljepoćom i slabovidnošću, poremećajima autističnog spektra, višestrukim teškoćama, cerebralnim poremećajima koji prate starenje, složenim komunikacijskim potrebama);
- edukaciju osoba oštećena sluha kako u segregacijskim uvjetima, tako i u uvjetima inkluzije;
- primjenu posebnih oblika komunikacije kod gluhih (čitanja govora s lica i usana, manualni oblici komunikacije /ručna abeceda, manualno kodirani vokalni jezici, znakovni jezici i sl.);
- korištenje elektroakustičkih pomagala i druge savremene opreme i tehnologije u radu sa osobama sa poremećajima glasa, govora, jezika i sluha;
- integrisanje stečenih znanja (iz logopedije, audiologije, biomedicinskih nauka, nauka o jeziku i nauka o ponašanju), te njihovu primjenu u rješavanju problema, donošenju odluka u praksi, te savjetovanju i informisanju osoba sa poremećajima humane komunikacije i njihovih porodica;
- postupanje prema etičkim načelima struke;
- samostalno učenje i korištenje stručne literature;
- nastavak školovanja na II ciklusu studija iz područja logopedije i/ili audiologije.

1.6. Uslovi prelaska sa drugih studijskih programa u okviru istih ili srodnih oblasti studija

Član 6.

Studentu Univerziteta u Tuzli se može omogućiti prelazak sa jednog studijskog programa na drugi studijski program pod uslovima i postupku predviđenim Pravilima studiranja na I ciklusu studija na Univerzitetu u Tuzli.

Član 7.

Studentu drugog Univerziteta može se omogućiti prelazak sa srodnih akreditovanih studijskih programa na studijski program „Logopedija i audiologija“ pod uslovima i postupku utvrđenim Pravilima studiranja na I ciklusu studija na Univerzitetu u Tuzli i Listom srodnih studijskih programa za odobravanje prelazaka studenata sa drugih univerziteta, odnosno srodnih studijskih programa Univerziteta u Tuzli.

2. Stručni dio

2.1. Struktura studijskog programa

Studijski program „Logopedija i audiologija“ je četverogodišnji studij koji se realizuje kroz osam semestra, pri čemu svaki semestar ima 15 nastavnih sedmica. Vrednuje se sa 240 ECTS bodova. Pripada području Društvenih nauka, polju Edukacijsko- rehabilitacijskih nauka i grani Logopedija, odnosno grani Audiologija. Studijski program se sastoji iz obaveznih i izbornih predmeta. Obavezni predmeti su osmišljeni na način da studentima omoguće sticanje opštih i stručnih znanja i vještina iz oblasti logopedije i audiologije, ali i osnovna neophodna znanja iz drugih oblasti sa kojima su logopedija i audiologija usko povezani (medicina, psihologija, pedagogija, akustika i informatika). Obavezni predmeti su dizajnirani tako da daju identitet kvalifikaciji. U obaveznim stručnim predmetima naglasak se stavlja na timski rad, ali i sposobnost nezavisnog rada i praktične vještine. Imaju za cilj da osposobe stručnjake za rad u oblastima logopedске i audiološke prevencije, detekcije, dijagnostike i tretmana. Prva studijska godina ima 11 obaveznih predmeta, a druga, treća i četvrta po deset obaveznih predmeta.

Izborni predmeti su osmišljeni da se studentima omogući sticanje znanja i spoznaja iz oblasti logopedije i audiologije u skladu sa njihovim interesima, afinitetima i potrebama. Izborni predmeti su na raspolaganju na svakoj studijskoj godini u svakom semestru. U svakom semestru student bira po jedan izborni predmet.

Studenti III i IV studijske godine su obavezni da u svakom semestru obave praksu u trajanju od 75 sati u ustanovama koje se bave prevencijom, dijagnostikom i rehabilitacijom osoba sa poremećajem glasa, govora, jezika i sluha. Student je obavezan voditi Dnevnik prakse čiju formu usvaja NNV Fakulteta. Ukupan broj od 300 sati odrađene prakse studentima je vrjednovan sa 20 ECTS kredita raspoređenih na stručne logopedске i audiološke nastavne predmete III i IV studijske godine, a kako slijedi:

1. Razvojni govorno-jezički poremećaji 1 ECTS
2. Poremećaji tečnosti govora 1 ECTS
3. Poremećaji komunikacije kod traumatskih oštećenja mozga 1 ECTS
4. Jezički razvoj gluhih i nagluhih 1 ECTS
5. Sistemi komunikacije 1 ECTS
6. Poremećaji glasa 1 ECTS
7. Poremećaji čitanja i pisanja 1 ECTS
8. Poremećaji matematičkih sposobnosti 1 ECTS
9. Programiranje u rehabilitacijskoj audiologiji 1 ECTS
10. Programiranje u edukacijskoj audiologiji 1 ECTS
11. Disfagije i poremećaji hranjenja 1 ECTS
12. Klinički praktikum i tretman u logopediji 1 ECTS
13. Rehabilitacijska audiologija I 1 ECTS
14. Edukacijska audiologija I 1 ECTS
15. Audiološka protetika i asistivna tehnologija 1 ECTS
16. Afaziologija 1 ECTS
17. Motorički govorni poremećaji 1 ECTS
18. Rehabilitacijska audiologija II 1 ECTS
19. Edukacijska audiologija II 1 ECTS
20. Klinički praktikum u audiologiji 1 ECTS

2.2. Spisak obaveznih i izbornih predmeta

Obavezni predmeti	Izborni predmeti
1. Fiziologija sa funkcionalnom anatomijom	1. Program poticanja predvještina pisanja
2. Psihologija	2. Logopedsko savjetovanje
3. Razvoj humane komunikacije i poremećaji	3. Rana intervencija u logopediji
4. Osnove verbalne komunikacije	4. Timski rad u logopediji
5. Osnove edukacijsko-rehabilitacijske nauke	5. Starenje i poremećaji komunikacije
6. Osnove humane genetike	6. Telepraksa u logopediji
7. Pedagogija	7. Profesionalna komunikacija u logopediji
8. Uvod u logopediju	8. Poticanje govorno-jezičkog razvoja
9. Uvod u audiologiju	9. Engleski jezik za društvene i humanističke nauke
10. Prevencija komunikacijskih poremećaja	10. Psihologija gluhoće
11. Osnove poremećaja u ponašanju	11. Osnove neverbalne komunikacije
12. Neurologija	12. Statistika u edukaciji i rehabilitaciji
13. Neuropsihologija	13. Bilingvizam gluhih
14. Poremećaji socijalne komunikacije	14. Uvod u znakovni jezik
15. Audiologija i fonijatrija	15. Višestruke teškoće kod gluhih
16. Audiološka dijagnostika	16. Augmentativna i alternativna komunikacija
17. Govorna akustika	17. Strategije u tretmanu poremećaja glasa
18. Artikulacijski i fonološki poremećaji	18. Forenzična akustika i fonetika
19. Logopedska dijagnostika	19. Kraniofacijalni govorni poremećaji
20. Fonetika	20. Klinička opservacija u logopediji
21. Teškoće u komunikaciji bilingvalnih osoba	21. Neurodegenerativni govorno-jezički poremećaji
22. Razvojni govorno-jezički poremećaji	22. Profesionalno osposobljavanje osoba oštećena sluha
23. Poremećaji tečnosti govora	23. Industrijska audiologija
24. Poremećaji komunikacije kod traumatskih oštećenja mozga	24. Menadžment u audiologiji
25. Jezički razvoj gluhih i nagluhih	
26. Sistemi komunikacije	
27. Poremećaji glasa	
28. Poremećaji čitanja i pisanja	
29. Poremećaji matematičkih sposobnosti	
30. Programiranje u rehabilitacijskoj audiologiji	
31. Programiranje u edukacijskoj audiologiji	
32. Disfagije i poremećaji hranjenja	
33. Klinički praktikum i tretman u logopediji	
34. Rehabilitacijska audiologija I	
35. Edukacijska audiologija I	
36. Audiološka protetika i asistivna tehnologija	
37. Afaziologija	
38. Motorički govorni poremećaji	
39. Rehabilitacijska audiologija II	
40. Edukacijska audiologija II	
41. Klinički praktikum u audiologiji	

2.3. Nastavni plan

I STUDIJSKA GODINA								
OBAVEZNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Fiziologija sa funkcionalnom anatomijom	3		1	5				
Psihologija	3			4				
Razvoj humane komunikacije i poremećaji	4			5				
Osnove verbalne komunikacije	3	1		5				
Osnove edukacijsko-rehabilitacijske nauke	3	1		4				
Osnove poremećaja u ponašanju	2			3				
Osnove humane genetike					3		1	5
Pedagogija					2			3
Uvod u logopediju					4	1		6
Uvod u audiologiju					4	1		6
Prevenција komunikacijskih poremećaja					4	1		6
UKUPNO OBAVEZNIH	18	2	1	26	17	3	1	26
DOPUNSKI KREDITI				4				4
UKUPNO				30				30

U DOPUNSKE KREDITE ZIMSKOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (4 ECTS)
 U DOPUNSKE KREDITE LJETNOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (4 ECTS)

I STUDIJSKA GODINA								
IZBORNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Program poticanja predvještina pisanja	3	1		4				
Logopedsko savjetovanje	3	1		4				
Rana intervencija u logopediji	3	1		4				
Timski rad u logopediji					3	1		4
Starenje i poremećaji komunikacije					3	1		4
Telepraksa u logopediji					3	1		4

U ZIMSKOM SEMESTRU STUDENT BIRA JEDAN IZBORNI PREDMET (4 ECTS)
 U LJETNOM SEMESTRU STUDENT BIRA JEDAN IZBORNI PREDMET (4 ECTS)

II STUDIJSKA GODINA								
OBAVEZNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Neurologija	2		1	5				
Neuropsihologija	3			4				
Poremećaji socijalne komunikacije	3		1	4				
Audiologija i fonijatrija	4		1	6				
Audiološka dijagnostika	4		2	6				
Govorna akustika					3		1	5
Artikulacijski i fonološki poremećaji					3		2	6
Logopedaska dijagnostika					4		2	6
Fonetika					2			3
Teškoće u komunikaciji bilingvalnih osoba					3		1	5
UKUPNO OBAVEZNIH	16		5	25	15		6	25
DOPUNSKI KREDITI				5				5
UKUPNO				30				30

*U DOPUNSKE KREDITE ZIMSKOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).
U DOPUNSKE KREDITE LJETNOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).*

II STUDIJSKA GODINA								
IZBORNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Profesionalna komunikacija u logopediji	3		1	5				
Poticanje govorno-jezičkog razvoja	3		1	5				
Engleski jezik za društvene i humanističke nauke	1	3		5				
Psihologija gluhoće					3		1	5
Osnove neverbalne komunikacije					3		1	5
Statistika u edukaciji i rehabilitaciji					2		2	5

STUDENT BIRA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U ZIMSKOM I JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U LJETNOM SEMESTRU.

III STUDIJSKA GODINA								
OBAVEZNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Razvojni govorno-jezički poremećaji	3		2	6				
Poremećaji tečnosti govora	3		2	6				
Poremećaji komunikacije kod traumatskih oštećenja mozga	3		1	4				
Jezički razvoj gluhih i nagluhih	2		1	4				
Sistemi komunikacije	3		1	5				
Poremećaji glasa					3		2	6
Poremećaji čitanja i pisanja					3		2	6
Poremećaji matematičkih sposobnosti					3		1	4
Programiranje u rehabilitacijskoj audiologiji					3		1	5
Programiranje u edukacijskoj audiologiji					2		1	4
UKUPNO OBAVEZNIH	14		7	25	14		7	25
DOPUNSKI KREDITI				5				5
UKUPNO				30				30

Za svaki nastavni predmet u broj ECTS kredita je uračunata obavezna praksa.

U DOPUNSKE KREDITE ZIMSKOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).

U DOPUNSKE KREDITE LJETNOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).

III STUDIJSKA GODINA								
IZBORNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Bilingvizam gluhih	3		1	5				
Uvod u znakovni jezik	3		1	5				
Višestruke teškoće kod gluhih	3		1	5				
Augmentativna i alternativna komunikacija					3		1	5
Strategije u tretmanu poremećaja glasa					3		1	5
Forenzična akustika i fonetika					3		1	5

STUDENT BIRA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U ZIMSKOM I JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U LJETNOM SEMESTRU.

IV STUDIJSKA GODINA								
OBAVEZNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Disfagije i poremećaji hranjenja	3		2	6				
Klinički praktikum i tretman u logopediji	3		1	4				
Rehabilitacijska audiologija I	3		2	6				
Edukacijska audiologija I	3		1	5				
Audiološka protetika i asistivna tehnologija	2		1	4				
Afaziologija					4		1	6
Motorički govorni poremećaji					3		1	5
Rehabilitacijska audiologija II					3		1	5
Edukacijska audiologija II					3		1	5
Klinički praktikum u audiologiji					3		1	4
UKUPNO OBAVEZNIH	14		7	25	16		5	25
DOPUNSKI KREDITI				5				5
UKUPNO				30				30

Za svaki nastavni predmet u broj ECTS kredita je uračunata obavezna praksa.

U DOPUNSKE KREDITE ZIMSKOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).

U DOPUNSKE KREDITE LJETNOG SEMESTRA ULAZE KREDITI ZA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS).

IV STUDIJSKA GODINA								
IZBORNI PREDMETI	ZIMSKI SEMESTAR				LJETNI SEMESTAR			
	P	A	L	ECTS	P	A	L	ECTS
Kraniofacijalni govorni poremećaji	3		1	5				
Klinička opservacija u logopediji	3		1	5				
Neurodegenerativni govorno-jezički poremećaji	3		1	5				
Profesionalno osposobljavanje osoba oštećena sluha					3		1	5
Industrijska audiologija					3		1	5
Menadžment u audiologiji					3		1	5

STUDENT BIRA JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U ZIMSKOM I JEDAN IZBORNI PREDMET (5 ECTS) U LJETNOM SEMESTRU.

2.4. Uslovi upisa u naredni semestar

Prisustvo svim vidovima nastave, za studente je obavezno i o njemu se vodi evidencija na osnovu koje student, po odslušanom semestru dobija potpis od predmetnog nastavnika. Student može upisati naredni semestar nakon izvršenih obaveza iz prethodnog semestra po osnovu prisustva na predavanjima/vježbama, što dokazuje ovjerenim semestrom u Studentskoj službi Fakulteta. Student može opravdano izostati sa 20% nastave.

2.5. Izjava o metodama podučavanja i učenja

Metode podučavanja i učenja su osmišljene tako da podstiču studente na nezavisan i grupni rad. Osnovne metode podučavanja i učenja su:

- predavanja;
- učenje na daljinu;
- laboratorijske vježbe;
- auditorne vježbe;
- seminari;
- diskusije;
- grupni rad;
- praksa.

2.6. Objašnjenje o provjeri znanja

Znanje studenata provjerava se i ocjenjuje kontinuirano tokom semestra. Pri tome se vrednuju predispitne obaveze koje učestvuju sa najmanje 50 bodova, te završni ispit. Metode provjere znanja su osmišljene tako da odgovaraju očekivanim ishodima učenja. Koriste se slijedeće metode provjere znanja: usmeni i pismeni odgovori; izlaganja i prezentacije; eseji, seminarski radovi; alternativni zadaci; zadaci višestrukog izbora; zadaci jednostavnog dosjećanja; ostalo. Završni ispit se polaže u pismenoj, usmenoj ili praktičnoj formi, odnosno kombinacijom najviše dva od utvrđenih oblika. Preciznije metode provjere znanja date su u opisima predmeta.

2.7. Generički kriteriji provjere znanja

Brojno	Slovno	Opis	Bodovi
10	A	Izuzetan uspjeh bez grešaka ili sa neznatnim greškama	95-100
9	B	Iznad prosjeka, sa ponekom greškom	85-94
8	C	Prosječan, sa primjetnim greškama	75-84
7	D	Općenito dobar, ali sa značajnijim nedostacima	65-74
6	E	Zadovoljava minimalne kriterije	55-64
5	F, FX	Ne zadovoljava minimalne kriterije	manje od 55

2.8. Resursi učenja

Za potrebe pripremanja ispita studentima je na raspolaganju Univerzitetaska biblioteka, uključujući i relevantne baze podataka, te resursi koje posjeduju predmetni nastavnici, saradnici. Praktične vježbe, kao i istraživanja za završni rad izvoditi će se u institucijama u kojima se provodi prevencija, dijagnostika i tretman osoba sa poremećajima komunikacije i sluha različite etiologije. Studentima će po potrebi biti omogućen pristup multimedijalnoj sali Univerzitetskog centra za razvoj daljinskog obrazovanja Univerziteta u Tuzli, kao i pristup Internetu. Osigurat će se kontakt i konsultacije sa nastavnicima i saradnicima, kao bitan izvor učenja i praktičnog rada.

2.9. Mogućnosti zapošljavanja

Bachelor logopedije i audiologije je osposobljen za rad i zapošljavanje u ustanovama primarne i sekundarne zdravstvene zaštite (otorinolaringološkim, neurološkim, psihijatrijskim, audiološkim, fonijatrijskim i pedijatrijskim klinikama), predškolskim ustanovama, redovnim osnovnim školama, školskim dispanzerima, centrima za rehabilitaciju slušanja i govora, centrima za medicinsku rehabilitaciju, centrima i posebnim ustanovama za odgoj, obrazovanje i rehabilitaciju osoba sa teškoćama u razvoju i/ili invaliditetom, ustanovama za mentalno zdravlje i savjetovalištima, gerijatrijskim ustanovama, privatnoj praksi i sl.

2.10. Međunarodna usaglašenost studijskog programa

Studijski program „Logopedija i audiologija“ je po svojoj strukturi, ciljevima i kompetencijama studenata usporediv sa brojnim inozemnim studijima Evrope i Sjedinjenih američkih država, a neki od njih su:

- Sveučilište u Zagrebu, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Hrvatska;
- Univerzitet u Beogradu, Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju, Srbija;
- University of Helsinki, Education program in Logopedics, Finska;
- University of Oulu, Faculty of humanities, Department of Finnish, Saami and Logopedics, Finska;
- University of Sydney, School of Communication Sciences and Disorders, Australija;
- University of Ohio, School of Hearing, Speech and Language Sciences, USA;
- University of Iowa, Department of Speech Pathology and Audiology, USA;
- University of Tennessee, Collegue for Education, Health, and Human Sciences, USA.

I STUDIJSKA GODINA