

MEDICINSKI FAKULTET



MEDICINSKI FAKULTET

OSNOVNE INTEGRISANE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

MEDICINA

Zašto ovaj studijski program?

Studijski program Medicina predstavlja jedinstvenu priliku da se spoje nauka, humanost i odgovornost. Odluka da se upiše medicina proizlazi iz duboke želje da se pomaže ljudima, ali i iz spremnosti da se uloži veliki trud u savladavanje složenih znanja i vještina, koje su neophodne za brigu o ljudskom životu.

Medicina nudi dinamično i izazovno obrazovanje, koje obuhvata razumijevanje ljudske anatomije, fiziologije, bolesti, dijagnostike i terapije. Tokom studija razvijaju se analitičko razmišljanje, empatija, timski rad i etička odgovornost – osobine koje su ključne za svakog budućeg ljekara.

Osim lične satisfakcije, ovaj studijski program pruža i široke mogućnosti za profesionalni razvoj – bilo kroz kliničku praksu, naučnoistraživački rad, javno zdravlje ili medicinsku edukaciju. Medicina je globalno cijenjeno zanimanje koje nudi stabilnost, ali i stalnu potrebu za usavršavanjem i učenjem tokom cijelog života.

U svijetu u kojem su zdravlje i kvalitet života sve važniji, studije medicine nijesu samo izbor karijere – one su izbor poziva. To je put onih koji žele da ostave trag, da pomognu drugima u najtežim trenucima i da se suoče sa izazovima koji zahtijevaju posvećenost, znanje i saosjećanje.

Nakon završetka osnovnih integrisanih studija, studenti stiču zvanje doktor medicine.

Kako upisati studije Medicine?

Pravo upisa na integrisani Studijski program Medicina imaju kandidati koji su završili: gimnaziju, medicinsku školu i Srednju vjersku školu Medresa.

Kandidati za upis na ovaj studijski program polažu prijemni ispit iz Hemije i Biologije.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 40 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa na osnovne studije Univerziteta Crne Gore.

Kako su organizovane studije?

Studije medicine traju 6 godina (12 semestara) – 360 ECTS kredita, nakon čega student stiče uslov za upis doktorskih studija u trajanju od 3 godine, odnosno 180 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na Studijskom programu Medicina realizuje se putem predavanja i vježbi. Predavanja su namijenjena sticanju teorijskog znanja iz osnovnih i kliničkih predmeta. Vježbe se održavaju u laboratorijama, kabinetima ili simulacionim salama. Kliničke vježbe odvijaju se u bolnicama, klinikama i domovima zdravlja, odnosno nastavno-naučnim bazama Fakulteta.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije medicine se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Po završetku osnovnih studija student može nastaviti dalje obrazovanje i upisati doktorske studije, u trogodišnjem trajanju (šest semestara).

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti medicine.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku Studijskog programa Medicina student će biti osposobljen za:

- **Praktične procedure:** Kompetentan je da sprovede niz praktičnih procedura u dijagnostičke i terapijske svrhe: mjerenje kliničkih parametara, doziranje, priprema i davanje terapije, kardiopulmonalna reanimacija odraslih i djece, obrada rane i imobilizacija, uzimanje uzoraka, venski put, plasiranje sonde i katetera.
- **Medicinske pretrage:** Planira ispitivanja (laboratorijska, radiološka i klinička), kako bi definisao zdravstveni problem i došao do dijagnoze bolesti, analizira i tumači dobijene podatke iz anamneze, fizikalnog pregleda i sprovedenih pretraga i postavlja dijagnozu, koristeći holistički pristup.
- **Liječenje:** Formuliše i određuje osnovni terapijski plan kod svih kategorija bolesnika (hitni, akutni, hronični, hirurški, traumatizovani, palijativni, djeca), ordinira terapiju, upućuje pacijenta na konsultacije i dalje liječenje, prati i procjenjuje tok bolesti i efekte terapije, uključujući i neželjena dejstva lijeka.
- **Promociju zdravlja:** Primjenjuje principe unapređenja i promocije zdravlja i prevencije bolesti i kompetentan je da prepozna individualni i populacijski rizik i zaštititi pojedinca od rizika.
- **Komunikacijske vještine:** Posjeduje razvijene komunikacijske vještine u kontaktu sa pacijentima i njihovom porodicom, kolegama i medicinskim osobljem, policijom i pravosudnim organima, medijima i zna da štiti i promovise prava pacijenta. Sposoban je da učestvuje u timskom radu i podučava.
- **Medicinsku dokumentaciju i informatiku:** Kompetentno vodi neophodnu medicinsku dokumentaciju (u papirnoj i elektronskoj formi), formira doktorski izvještaj sa dijagnozom i terapijom, kodira (šifrira) i klasifikuje bolesti i medicinske intervencije, prijavljuje zakonom predviđene bolesti i stanja, dostavlja periodične izvještaje, koristi literaturu, služi se uobičajenim kompjuterskim operativnim sistemima i engleskim jezikom.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA		
1	Anatomija	24
2	Histologija i embriologija	14
3	Osnovi kliničke prakse I	2
4	Medicinski engleski I i II	5
5	Humana genetika	6
6	Prva pomoć	4
7	Istorija medicine	3
8	Medicinska terminologija latinski jezik	2
II GODINA		
1	Medicinska biohem. i hemija	17
2	Medicinska fiziologija	22
3	Mikrobiologija i imunologija	12
4	Osnovi kliničke prakse II	2
5	Medicinski engleski III i IV	4
6	Osnove NIR-a	3
III GODINA		
1	Patološka anatomija	17
2	Patološka fiziologija i lab. medicina	12
3	Farmakologija sa toksikolog.	4
4	Medicinska stat. i informat.	4
5	Klinička propedeutika	9
6	Epidemiologija	5
7	Klinička mikrobiologija	2
8	Vještine komunikacije u medicini II	4
9	Bioetika i biomedicina	3
IV GODINA		
1	Farmakologija sa toksikolog.	5
2	Dermatovenerologija	5
3	Infektivne bolesti	7
4	Interna medicina	23
5	Neurologija	6
6	Radiologija i nukl. medicina	6
7	Psihijatrija	5
8	Kliničke vještine	3
V GODINA		
1	Ginekologija i akušerstvo	12
2	Hirurgija	24
3	Pedijatrija	12
4	Socijalna medicina	4
5	Porodična medicina	4
6	Klinička genetika	4
VI GODINA		
1	Fizikalna medicina i rehabilit.	3
2	Higijena	4
3	Medicina rada	3
4	Klinička farmakologija	1
5	Oftalmologija	5
6	Onkologija	4
7	ORL	5
8	Sudska medicina	5
9	Urgentna medicina (izborni modul 1)	4
10	Prevencija i kontrola povreda (izborni modul 2)	4
11	Medicina bola (izborni modul 3)	4
12	Zdravstv. zaštita majke i djeteta	4
13	Hirurgija	4
14	Interna medicina	4
15	Porodična medicina	4
16	Završni rad	10

MEDICINSKI FAKULTET

OSNOVNE INTEGRISANE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

STOMATOLOGIJA

Zašto ovaj studijski program?

Zato što stomatologija nije samo profesija – to je spoj nauke, preciznosti i humanosti. Ako želiš da pomažeš ljudima i unapređuješ njihovo zdravlje i samopouzdanje, stičeš znanja iz medicine, tehnologije i savremenih terapijskih metoda, radiš u modernim ordinacijama već tokom studija, imaš mogućnost daljeg usavršavanja i specijalizacije, postaneš stručnjak sa sopstvenom praksom, onda je stomatologija pravi izbor za tebe.

Na Studijskom programu Stomatologija stičeš zvanje doktora stomatologije, spremnog za samostalan, odgovoran i uspješan rad – u zemlji i inostranstvu.

Tvoje znanje. Tvoje vještine. Tvoj poziv.

Nakon završetka osnovnih integrisanih studija, studenti stiču zvanje doktor stomatologije.

Kako upisati studije Stomatologije?

Pravo upisa na integrisani Studijski program Stomatologija imaju kandidati koji su završili: gimnaziju, medicinsku školu i Srednju vjersku školu Medresa.

Kandidati za upis na ovaj studijski program polažu prijemni ispit iz Hemije i Biologije.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 20 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa na osnovne studije Univerziteta Crne Gore.

Kako su organizovane studije?

Studije stomatologije traju 6 godina (12 semestara) – 360 ECTS kredita, nakon čega student stiče uslov za upis doktorskih studija u trajanju od 3 godine, odnosno 180 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na Studijskom programu Stomatologija realizuje se putem predavanja i vježbi. Predavanja su namijenje-

na sticanju teorijskog znanja iz medicinskih i stomatoloških oblasti. Vježbe iz pretkliničkih predmeta održavaju se u kabinetima i laboratorijama (rad na modelima, fantomima), a vježbe iz kliničkih predmeta – rad sa pacijentima pod nadzorom predmetnih nastavnika i saradnika na Stomatološkoj poliklinici KCCG – na 7 stomatoloških stolica koje su opremljene najsavremenijom opremom.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije stomatologije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Po završetku osnovnih studija student može nastaviti dalje obrazovanje i upisati doktorske studije, u trogodišnjem trajanju (šest semestara).

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti stomatologije.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku Studijskog programa Stomatologija student će biti osposobljen da:

- Posjeduje znanje o građi, funkciji i ponašanju zdrave i bolesne osobe, prepoznaje uticaj prirodnog i društvenog okruženja na opšte i oralno zdravstveno stanje populacije, koje mu omogućava naučni način razmišljanja i zaključivanja.
- Poznaje poremećaje građe i funkcije orofacijalnog sistema i njihov odnos sa opštim zdravstvenim stanjem i socijalnim statusom pacijenta.

- Pozna je kliničke discipline, koje doktorima stomatologije daju jasnu sliku o anomalijama, povredama i bolestima usta, zuba, vilica i povezanih tkiva, poznaje uticaj sistemskih stanja i poremećaja na oralno zdravlje.
- Samostalno pregleda orofacijalnu regiju pacijenta, integriše usvojena znanja i vještine u postavljanju dijagnoze, planira i izvodi osnovne stomatološke preventivne, profilaktičke, terapijske i urgentne procedure.
- Primjenjuje principe promocije oralnog zdravlja i prevencije oralnih bolesti i kompetentan je da prepozna individualni i populacijski rizik i zaštiti pojedinca od rizika.
- Posjeduje razvijene komunikacijske vještine u kontaktu sa pacijentima i njihovom porodicom, kolegama i medicinskim osobljem, policijom i pravosudnim organima, medijima i zna da štiti i promovise prava pacijenta. Sposoban je da učestvuje u timskom radu i podučava.
- Pozna je ulogu i obaveze doktora stomatologije u zdravstvenom i obrazovnom sistemu, istraživačkom radu, akademskoj i društvenoj zajednici i spreman je da se posveti stomatološkoj praksi.
- Bude svjestan svojih kompetencija i potrebe kontinuirane kritičke provjere i unapređenja znanja i vještina, kroz dalje specijalističko obrazovanje i kontinuiranu medicinsku edukaciju.

Kako do dodatnih informacija?

Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA	
1. Anatomija	13
2. Opšta i oralna histologija i embriologija	8
3. Dentalna morfologija	9
4. Biofizika	4
5. Hemija	5
6. Biologija sa humanom genetikom	6
7. Engleski jezik I	3
8. Engleski jezik II	3
9. Opšta i oralna biohemija	6
10. Uvod u stomatologiju i istorija stomatologije	3
II GODINA	
1. Opšta i oralna fiziologija	10
2. Opšta patologija	2
3. Mikrobiologija i imunologija	6
4. Farmakologija	4
5. Gnatologija	8
6. Stomatološki materijali	2
7. Medicinska psihologija	2
8. Oralna patologija	4
9. Patološka fiziologija	5
10. Preventivna stomatologija I	4

11. Preventivna stomatologija II	4
12. Vještina komunikacije u stomatologiji	2
13. Engleski jezik u stom. III	3
14. Engleski jezik u stom. IV	2
15. Socijalna medicina i epidemiologija	2
III GODINA	
1. Klinička farmakologija	2
2. Restaurativna odontologija –predklinika	8
3. Mobilna stomatološka protetika –predklinika	8
4. Fiksna stomatološka protetika –predklinika	8
5. Opšta radiologija	2
6. Anesteziologija i reanimacija	2
7. Interna medicina	6
8. Neurologija	2
9. Psihijatrija	2
10. Stomatološka anesteziologija	4
11. Higijena sa oralnom higijenom	2
12. Stomatološka radiologija	4
13. Dermatovenerologija	3
14. Infektivne bolesti	3
15. Fizikalna medicina	2
16. Informatika i statistika u stomatologiji	2
IV GODINA	
1. Restaurativna odontologija I	8
2. Mobilna stomatološka protetika I	8
3. Fiksna stomatološka protetika I	8
4. Oralna hirurgija I	9
5. Parodontologija I	7
6. Hirurgija	5
7. Predklinička endodoncija	5
8. Pedijatrija	2
9. Javno zdravlje u stomatologiji	2
10. Menadžment i organizacija u stomatologiji	2
11. Klinička orofacijalna genetika	2
12. Oftalmologija	2
V GODINA	
1. Restaurativna odontologija II	5
2. Mobilna stomatološka protetika II	5
3. Fiksna stomatološka protetika II	6
4. Oralna hirurgija II	5
5. Parodontologija II	4
6. Klinička endodoncija I	8
7. Otorinolaringologija	2
8. Urgentna stanja u stomatologiji	2
9. Dječja stomatologija I	10
10. Predklinička ortopedija vilica	2
11. Oralna medicina	9
12. Osnovi naučno-istraživačkog rada	2
VI GODINA	
1. Dječja stomatologija II	5
2. Ortopedija vilica	10
3. Maksilofacijalna hirurgija	8
4. Klinička endodoncija II	5
5. Bioetika i etika u stomatologiji	2
6. Foreznička medicina, stomatologija i medicinsko pravo	2
7. Klinička stomatologija – praksa	14
8. Izborni modul I / Povrede usta i zuba kod djece Izborni modul II / Stomatološka zaštita	4
9. Završni rad	9

MEDICINSKI FAKULTET

OSNOVNE INTEGRISANE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

FARMACIJA

Zašto ovaj studijski program?

Studijski program Farmacija je pravi izbor za one koji žele da kombinuju znanje iz prirodnih nauka sa brigom o zdravlju ljudi. Farmaceuti igraju ključnu ulogu u zdravstvenom sistemu, a njihova stručnost postaje sve važnija u savremenom društvu.

Ključni razlozi za upis:

- **Spoj nauke i prakse:** Farmacija objedinjuje hemiju, biologiju, medicinu i tehnologiju u jedinstvenoj, primjenljivoj nauci.
- **Značajna uloga u zdravstvu:** Farmaceuti su stručnjaci za lijekove i njihovu primjenu, savjetovanje pacijenata i očuvanje javnog zdravlja.
- **Široke mogućnosti zapošljavanja:** Diplomirani farmaceut može raditi u apotekama, bolnicama, laboratorijama, farmaceutskoj industriji, regulatornim agencijama, kao i u naučnoistraživačkom sektoru.
- **Stabilna i cijenjena profesija:** Farmaceut je priznata i deficitarna profesija sa sigurnim radnim mjestima i mogućnošću samostalnog rada.
- Nakon završetka osnovnih integrisanih studija, studenti stiču zvanje doktor farmacije.

Kako upisati studije Farmacije?

Pravo upisa na integrisani Studijski program Farmacija imaju kandidati koji su završili: gimnaziju, medicinsku školu i Srednju vjersku školu Medresa.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 30 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa na osnovne studije Univerziteta Crne Gore.

Kako su organizovane studije?

Studije farmacije traju 5 godina (10 semestara) – 300 ECTS kredita, nakon čega student stiče uslov za upis doktorskih studija u trajanju od 3 godine, odnosno 180 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na Studijskom programu Farmacija realizuje se putem predavanja i vježbi. Predavanja su namijenjena sticanju teorijskog znanja iz osnovnih i kliničkih predmeta. Vježbe se održavaju u laboratorijama, kabinetima, odnosno nastavno-naučnim bazama Fakulteta.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije farmacije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Po završetku osnovnih studija student može nastaviti dalje obrazovanje i upisati doktorske studije, u trogodišnjem trajanju (šest semestara).

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti farmacije.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku Studijskog programa Farmacija student će biti osposobljen da:

- Pozna je teorijska i praktična znanja iz farmaceutske struke i razvija kompetencije za cjeloživotno učenje.
- Pozna je procese u apoteci na poslovima obezbjeđivanja izrade i izdavanja lijekova, medicinskih sredstava i dijetetskih proizvoda, pružanja informacija o njihovoj pravilnoj i bezbjednoj primjeni.

- Doprinese zdravstvenoj zaštiti pacijenata, koristeći principe i farmaceutske metode, zasnovane na dokazima.
- Primijeni stečeno znanje u sprovođenju racionalne farmakoterapije, aktivnosti vezane za prevenciju i liječenje bolesti i promociju zdravog načina života.
- Poznađe poslove vezane za razvoj, proizvodnju, kontrolu kvaliteta i registraciju lijekova, medicinskih sredstava, dijetetskih i kozmetičkih proizvoda.
- Primijeni stečeno znanje vezano za razvoj i primjenu odgovarajućih analitičkih metoda i tehnika u naučnoistraživačkim, razvojnim, kontrolnim laboratorijama i centrima u različitim oblastima farmaceutskih i biomedicinskih nauka.
- Upotrijebi stečeno znanje u radu regulatornih tijela na donošenju i primjeni zakonskih i podzakonskih akata.
- Primijeni stečena znanja o uslovima čuvanja, skladištenja, distribucije i marketinga lijekova i medicinskih sredstava.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA	
1 Uvod u farmaciju	4
2 Matematika	4
3 Fizika	4
4 Opšta i neorganska hemija	7
5 Organska hemija I	4
6 Engleski jezik	3
7 Biologija sa humanom genetikom	4
8 Organska hemija II	8
9 Analitička hemija I	7
10 Botanika	7
11 Anatomija i histologija	6
12 Engleski jezik	2

II GODINA	
1 Analitička hemija II	8
2 Fizička hemija	5
3 Farmaceutska mikrobiologija	5
4 Imunologija	4
5 Fiziologija I	6
6 Engleski jezik I	2
7 Instrumentalne metode	
8 Fiziologija II	6
9 Farmakognozija I	4
10 Farmaceutska hemija I	6
11 Farmaceutska biohemija	5
12 Engleski jezik II	7

III GODINA	
1 Farmakognozija II	6
2 Farmaceutska hemija II	7
3 Bromatologija	6
4 Patološka fiziologija	5
5 Farmakologija I	6
6 Farmaceutska hemija III	9
7 Farmakologija II	6
8 Medicinska biohemija	6
9 Farmaceutska tehnologija I	9

IV GODINA	
1 Farmaceutska tehnologija II	7
2 Farmaceutska analiza i kontrola lijekova	7
3 Fitoterapija	4
4 Farmakoterapija I	5
5 Kozmetologija	5
6 Statistika u farmaciji	2
7 Farmaceutska tehnologija III	7
8 Farmakoterapija II	5
9 Toksikologija sa analitikom	6
10 Biofarmacija sa farmakokinetikom	9
11 Farmaceutska etika i zakonodavstvo	3

V GODINA	
Modul 1 – apotekarska djelatnost	
1 Farmaceutska praksa	8
2 Klinička farmacija	8
3 Osnovi farmaceutskog menadžmenta	7
4 Vještina komunikacije u farmaciji	7
Modul 2 – Proizvodnja lijekova i regulativa	
1 Osnovi industrijske farmacije	9
2 Farmakoepidemiologija i farmakoekonomija	8
3 Farmaceutska regulativa sa aspekta kvaliteta lijeka	8
4 Vještina komunikacije u farmaciji	5

MEDICINSKI FAKULTET

OSNOVNE PRIMIJENJENE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

PRIMIJEJENA FIZIOTERAPIJA

Zašto ovaj studijski program?

Upis na Studijski program **Primijenjena fizioterapija** u Igalu, koji je dio Univerziteta Crne Gore, predstavlja odličan izbor za one koji žele kvalitetno obrazovanje u oblasti fizioterapije. Ovaj program nudi brojne prednosti koje ga čine atraktivnim za buduće studente:

Ključne prednosti studiranja u Igalu:

1. **Dugogodišnja tradicija i stručnost:**
Studijski program Primijenjena fizioterapija u Igalu ima više od 50 godina iskustva u obrazovanju fizioterapeuta. Ova institucija je poznata po visokom kvalitetu obrazovanja i stručnom kadru.
2. **Blizina renomiranog Instituta „Dr Simo Milošević“:**
Studijski program se nalazi u neposrednoj blizini Instituta „Dr Simo Milošević“ u Igalu, jednog od vodećih centara za rehabilitaciju i fizikalnu medicinu u regionu. Ova blizina omogućava studentima kvalitetnu praktičnu nastavu i sticanje iskustva u realnom radnom okruženju.
3. **Savremena oprema i resursi:**
Studijski program raspolaže modernom opremom za praktičnu nastavu, bogatom bibliotekom sa preko 550 knjiga iz oblasti fizioterapije i srodnih medicinskih disciplina.
4. **Finansijska podrška studentima:**
Za studente koji nijesu iz Herceg Novog, obezbijeđena je mjesečna finansijska podrška za troškove smještaja i ishrane. Ova podrška dolazi od Ministarstva prosvjete, nauke i inovacija, Univerziteta Crne Gore i Opštine Herceg Novi.
5. **Mogućnosti zapošljavanja i nastavka školovanja:**
Nakon završetka osnovnih studija, studenti stižu zvanje bachelor primijenjene fizioterapije, a imaju mogućnost nastavka školovanja na specijalističkim i master studijama. Diplomirani fizioterapeuti su traženi kako u Crnoj Gori tako i u inostranstvu, što otvara široke mogućnosti za zapošljavanje.

Kako upisati Studijski program Primijenjena fizioterapija?

Pravo upisa na primijenjeni Studijski program Primijenjena fizioterapija u Igalu imaju kandidati koji su završili: gimnaziju, medicinsku školu i Srednju vjersku školu Medresa.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 45 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa na osnovne studije Univerziteta Crne Gore.

Kako su organizovane studije?

Studije traju 3 godine (6 semestara) – 180 ECTS kredita, nakon čega student stiče uslov za upis master studija Fizioterapija u trajanju od 2 godine, odnosno 120 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na Studijskom programu Primijenjena fizioterapija realizuje se putem predavanja i vježbi. Predavanja su namijenjena sticanju teorijskog znanja iz osnovnih i kliničkih predmeta. Vježbe se održavaju u laboratorijama, kabinetima ili simulacionim salama. Kliničke vježbe odvijaju se u bolnicama, klinikama i domovima zdravlja, odnosno nastavno-naučnim bazama Fakulteta.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Po završetku osnovnih studija student može nastaviti dalje obrazovanje i upisati master studije, u dvogodišnjem trajanju (četiri semestra).

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti fizioterapije.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku Studijskog programa Primijenjena fizioterapija student će biti osposobljen da:

- Objasni građu i funkcionisanje čovjeka tokom životnog vijeka i uticaj patoloških stanja na funkcionisanje čovjeka.
- Objasni uticaj fizioterapije na građu i funkciju čovjeka.
- Pozna je i ispunjava svoju ulogu fizioterapeuta u sistemu zdravstvene zaštite.
- Iz perspektive fizioterapeuta ocijeni stanje pacijenta i njegovog okruženja, sintetizuje znanja i ocjenu pacijenta kako bi utvrdio ciljeve tretmana, izabrao i opravdao odgovarajuće tretmane i planirao terapijski program.
- Primijeni fizioterapijski program sa maksimalnim stepenom sigurnosti i efikasnosti.
- Podešava fizioterapeutske postupke prema svrsi i kontekstu rada.
- Prepoznaje potrebe i prioritete pacijenta, efikasno komunicira sa pacijentima, kolegama i širom zajednicom.
- Formuliše i planira svoje puteve cjeloživotnog učenja.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA		
1	Anatomija sa histologijom I	9
2	Fizika	3
3	Osnovi rehabilitacije i fizioterapije	4
4	Socijalna medicina sa epidemiologijom i higijenom	3
5	Zdravstvena psihologija (medicinska etika 15 časova)	4
6	Zdravstvena njega s urgentnom pomoći	4
7	Engleski jezik I	3
8	Anatomija sa histologijom II	6
9	Fiziologija	4
10	Patologija sa patofiziologijom	3
11	Kineziologija I	7
12	Fizioterapija I	7
13	Engleski jezik II	3
II GODINA		
1	Kineziologija II	7
2	Fizioterapija II	9
3	Neurologija	3
4	Reumatologija	2
5	Hirurgija sa traumatologijom	2
6	Engleski jezik III	2
7	Klinička praksa I	5
8	Manuelne tehnike	3
9	Ortopedija	2
10	Fizioterapija muskuloskeletnih bolesti i povreda	8
11	Fizioterapija u neurologiji	9
12	Engleski jezik IV	2
13	Klinička praksa II	6
III GODINA		
1	Fizioterapija u kardiologiji	4
2	Fizioterapija u pulmologiji	4
3	Fizioterapija u pedijatriji	3
4	Fizioterapija u gerijatriji	3
5	Fizioterapija u ginekologiji i akušerstvu	3
6	Ortotika i protetika	2
7	Timski rad i komunikacija	2
8	Fizioterapija u sportu	2
9	Klinička praksa III	7
10	Konteksti prakse fizioterapije	3
11	Proprioceptivne tehnike u fizioterapiji	3
12	Promocija zdravlja i prevencija bolesti – Modul 1 Rehabilitacione tehnologije – Modul 2	4
13	Klinička praksa IV	13
14	Završni projekat	7

MEDICINSKI FAKULTET

OSNOVNE PRIMIJENJENE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

VISOKA MEDICINSKA ŠKOLA

Zašto ovaj studijski program?

Kvalitetni uslovi za nastavu i praksu:

Škola raspolaže sa dva amfiteatra, pet učionica, tri kabineta za praktičnu nastavu, kabinetom za informatičku nastavu i kabinetom sa anatomskim učilima. Saradnja sa Kliničko bolničkim centrom Berane i Domom zdravlja u Beranama omogućava studentima kvalitetnu praktičnu nastavu iz zdravstvene njege.

Visoka medicinska škola predstavlja važan obrazovni centar za sjever Crne Gore. Njeno prisustvo doprinosi ravnomjernom regionalnom razvoju i omogućava studentima iz ovog dijela zemlje da studiraju u svom okruženju.

Nakon završetka osnovnih studija, studenti stiču zvanje bachelor visoka medicinska škola.

Kako upisati Studijski program Visoka medicinska škola?

Pravo upisa na primijenjeni Studijski program Visoka medicinska škola u Beranama imaju kandidati koji su završili: Gimnaziju, Medicinsku školu i Srednju vjersku školu Medresa.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 50 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa na osnovne studije Univerziteta Crne Gore.

Kako su organizovane studije?

Studije traju 3 godine (6 semestara) – 180 ECTS kredita, nakon čega student stiče uslov za upis master studija Zdravstvena njega u trajanju od 2 godine, odnosno 120 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na Studijskom programu Visoka medicinska škola realizuje se putem predavanja i vježbi. Predavanja su namijenjena sticanju teorijskog znanja iz

osnovnih i kliničkih predmeta. Vježbe se održavaju u laboratorijama, kabinetima ili simulacionim salama. Kliničke vježbe odvijaju se u bolnicama, klinikama i domovima zdravlja, odnosno nastavno-naučnim bazama Fakulteta.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Po završetku osnovnih studija student može nastaviti dalje obrazovanje i upisati master studije, u dvogodišnjem trajanju (četiri semestra).

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti sestrinstva.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku Studijskog programa Visoka medicinska škola student će biti osposobljen da:

- Posjeduje znanje o građi, funkciji i ponašanju zdrave i bolesne osobe i prepoznaje osnovne uzročnike i karakteristike oboljenja i načine njihovog ispoljavanja sa stanovišta njega bolesnika.
- Poznaje principe na kojima se temelji opšta zdravstvena njega i osposobljen je za njegu pojedinih kategorija bolesnika: njega u hirurgiji, internoj medicini, pedijatriji, ginekologiji i akušerstvu, psihijatriji, gerijatriji, patronažnoj i kućnoj njezi.
- Poznaje u odgovarajućoj mjeri principe njega na

svim nivoima zdravstvene zaštite, sa poznavanjem socijalnog i zdravstvenog zakonodavstva i pravnih aspekata njege.

- Učestvuje u timskom radu, vodi medicinsku dokumentaciju i primijeni principe kontrole kvaliteta zdravstvenih usluga.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA		
1	Anatomija	4
2	Medicinska fiziologija	4
3	Osnovi zdravstvene njege I	11
4	Etika u sestrinstvu	3
5	Engleski I	3
6	Psihologija	3
7	Klinička praksa I	2
8	Farmakologija	3,5
9	Mikrobiologija sa parazitologijom	3,5
10	Patologija	3
11	Socijalno, zdravstveno zakonodavstvo i pravni aspekti zdravstvene njege	1
12	Osnovi biofizike, radiologije i zaštite od zračenja	2
13	Osnovi biohemije	3
14	Osnovi zdravstvene njege II	10
15	Engleski II	2
16	Klinička praksa II	2
II GODINA		
1	Zdravstvena njega u internoj medicini sa internom medicinom	7
2	Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu sa ginekologijom i akušerstvom	7
3	Zdravstvena njega u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	6
4	Zdravstvena njega u psihijatriji sa psihijatrijom	6
5	Engleski III	2
6	Klinička praksa III	2
7	Osnovi rehabilitacije sa njegom	4
8	Dijetetika	2
9	Zdravstvena njega	10
10	Higijena sa epidemiologijom	4
11	Zdravstvena njega u infektologiji sa infektivnim bolestima	6
12	Engleski IV	2
13	Klinička praksa IV	2
III GODINA		
1	Zdravstvena njega u hirurgiji sa hirurgijom	8
2	Zdravstvena njega u pedijatriji sa pedijatrijom	7
3	Zdravstvena njega u gerijatriji sa gerijatrijom	7
4	Metodologija istraživanja u zdravstvenoj njezi sa statistikom i informatikom	2
5	Palijativna njega	4
6	Klinička praksa V	2
7	IZBORNI MODUL 1 Intenzivna njega sa anestezijom i reanimatologijom	20
8	IZBORNI MODUL 2 Promocija zdravlja i preventivni programi u zdravstvu	
9	Završni rad	10

MEDICINSKI FAKULTET

MASTER PRIMIJENJENE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

ZDRAVSTVENA NJEGA

Zašto ovaj studijski program?

Upis na master primijenjeni Studijski program Zdravstvena njega predstavlja nastavak profesionalnog razvoja za medicinske sestre i tehničare koji žele proširiti svoja znanja, unaprijediti praksu i preuzeti odgovornije uloge u zdravstvenom sistemu. Ovaj program osmišljen je da odgovori na savremene potrebe zdravstvene njega kroz multidisciplinarni pristup, primjenu naučno utemeljenih metoda i razvijanje liderskih i edukativnih kompetencija.

Tokom studija studenti stiču dublje razumijevanje kompleksnih potreba pacijenata, uče kako da unaprijede kvalitet zdravstvene njega i razvijaju sposobnosti za vođenje timova, edukaciju kolega i učestvovanje u zdravstvenoj politici i menadžmentu. Nastava se izvodi kroz kombinaciju teorijskih predavanja, praktične nastave u kliničkom okruženju i istraživačkog rada, čime se osigurava balans između znanja i vještina.

Diploma master studija iz zdravstvene njega omogućava diplomcima veće mogućnosti zaposlenja, kako u kliničkoj praksi tako i u obrazovnim institucijama, javnom zdravstvu i međunarodnim projektima. Zato je master program Zdravstvena njega pravi izbor za sve one koji žele da doprinesu razvoju profesije, unaprijede kvalitet njega i aktivno učestvuju u modernizaciji zdravstvenog sistema.

Kako upisati master primijenjeni Studijski program Zdravstvena njega?

Pravo upisa na primijenjeni master Studijski program Zdravstvena njega u Beranama imaju kandidati koji su završili osnovne primijenjene studije u obimu od najmanje 180 ECTS kredita, iz odgovarajuće oblasti nauka.

Za upis na master primijenjeni studijski program kandidati su dužni da polože prijemni ispit.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 15 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa u I godinu master studija UCG.

Kako su organizovane studije?

Studije traju 2 godine (4 semestra) – 120 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na primijenjenom master Studijskom programu Zdravstvena njega realizuje se kombinovanjem teorijskih znanja, praktičnih vještina i istraživačkog rada.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti zdravstvene njega.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku master primijenjenog Studijskog programa Fizioterapija student će biti osposobljen da:

- Primjenjuje stečena znanja i vještine iz oblasti zdravstvene njega, kroz analizu i sintezu prikupljenih podataka o pacijentu/bolesniku, na svim nivoima zdravstvene zaštite u okviru kliničkog sestrinstva i javnog zdravstva.
- Utvrđuje, planira i organizuje potrebnu zdravstvenu njegu za pacijenta/bolesnika na osnovu analize njegovog stanja, sinteze prikupljenih podataka i predviđanja mogućih posljedica.

- Primjenjuje različite multidisciplinarne metode u skladu sa standardima i normativima u kliničkoj njezi i oblastima primarne zdravstvene zaštite i porodične medicine.
- Primjenjuje sve principe timskog rada, po konceptu jedinstvene i kontinuirane zdravstvene njege zasnovane na dokazima, u oblastima internističkog i hirurškog područja sestrinstva, urgentnih stanja, hitne medicinske pomoći i oblastima promocije i unapređenja zdravlja i prevencije bolesti.
- Procjenjuje potrebe za ljudskim resursima u njezi i liječenju u sistemu zdravstvene zaštite.
- Kritički procjenjuje faktore rizika različitog porijekla i karakteristika pojedinca u patogenezi bolesti.
- Razumije značaj šire društvene sredine u obezbjeđivanju uslova za očuvanje i unapređenje zdravlja (za pojedinca, porodicu i zajednicu).
- Primjenjuje savremene informaciono-komunikacione sisteme u zdravstvenoj njezi.
- Prenosi teorijsko znanje i vještine iz oblasti zdravstvene njege na različitim nivoima profesionalnog obrazovanja i u zajedničkom radu sa drugim stručnjacima u zdravstvenom sektoru.
- Planira i učestvuje u sprovođenju izvornih istraživanja u oblasti sestrinskog rada sa svim populacionim grupama zdravog i bolesnog stanovništva, u timu sa ljekarima i drugim stručnjacima.
- Razvija dodatnu profesionalnost, samostalnost, etičnost i odgovornost u radu.
- Razvija kompetentnost, vještine komunikacije i vještine za rad u međunarodnom okruženju, u odnosima sa javnošću i u kriznim situacijama izazvanim epidemiološkom situacijom.
- Organizuje i koordinira rad sestrinske službe na svim nivoima zdravstvene zaštite.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
 Rukovodilac Studijskog programa
 e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA		
1	Osnovi metodologije istraživanja u zdravstvu sa informatikom	6
2	Etika u sestrinstvu	4
3	Javno zdravlje	6
4	Standardi zdravstvene njege u ginekologiji i akušerstvu	7
5	Standardi zdravstvene njege u pedijatriji	7
6	Vještine komunikacije	3
7	Standardi zdravstvene njege u infektologiji	5
8	Standardi zdravstvene njege u internoj medicini	9
9	Standardi zdravstvene njege u hirurgiji	9
10	Palijativna njega i zbrinjavanje	4
II GODINA		
1	Zdravstvena njega u internističkim granama zasnovana na dokazima	6
2	Zdravstvena njega u hirurškim granama zasnovana na dokazima	6
3	Mentalno zdravlje i prevencija psihičkih poremećaja	5
4	Menadžment u zdravstvu	4
5	Didaktičko metodički modeli nastave izborni predmet	3
6	Kontrola i upravljanje bolničkim infekcijama izborni predmet	3
7	Klinička praksa	6
8	Prijava master rada	10
9	Završni rad – Master rad	20

MEDICINSKI FAKULTET

MASTER PRIMIJENJENE STUDIJE – STUDIJSKI PROGRAM

FIZIOTERAPIJA

Zašto ovaj studijski program?

Upisati master studije Fizioterapije u Igalu znači napraviti iskorak ka stručnom usavršavanju i profesionalnom napretku u jednoj od najtraženijih oblasti zdravstvene zaštite.

Posebna prednost studija u Igalu jeste blizina Instituta „Dr Simo Milošević”, renomirane zdravstvene ustanove u kojoj studenti imaju priliku da kroz praksu primjenjuju stečeno znanje u stvarnim kliničkim uslovima. Pristup savremenoj opremi i stručnom kadru omogućava sticanje vještina koje su neophodne za rad u dinamičnom i humanom okruženju fizioterapije.

Kako upisati master primijenjeni Studijski program Fizioterapija?

Pravo upisa na primijenjeni master Studijski program Fizioterapija u Igalu imaju kandidati koji su završili osnovne primijenjene studije u obimu od najmanje 180 ECTS kredita, iz odgovarajuće oblasti nauka.

Za upis na master primijenjeni studijski program kandidati su dužni da polože prijemni ispit.

Medicinski fakultet raspisuje konkurs za upis 15 studenata na ovom studijskom programu.

Bliže informacije o uslovima i postupku upisa mogu se naći u Pravilniku o uslovima, kriterijumima i postupku upisa u I godinu master studija UCG.

Kako su organizovane studije?

Studije traju 2 godine (4 semestra) – 120 ECTS kredita.

Oblici nastave

Nastava na primijenjenom master Studijskom programu Fizioterapija realizuje se kombinovanjem teorijskih znanja, praktičnih vještina i istraživačkog rada.

Obaveze studenata

Od studenata se očekuje redovno pohađanje nastave (predavanja i vježbi) i obavljanje planom predviđene

prakse u nastavnim bazama Fakulteta. U okviru svakog nastavnog predmeta studenti imaju dodatne, predmetnim planom, predviđene nastavne obaveze.

Uslovi za završetak studija

Studije se završavaju nakon svih položenih ispita predviđenih nastavnim planom i programom.

Pomoć tokom studija

Biblioteka Medicinskog fakulteta, u čijem sastavu radi i čitaonica, raspolaže brojnim renomiranim naslovima iz oblasti fizioterapije.

Biblioteka studentima omogućava korišćenje brojnih web stranica, na kojima mogu pronaći korisne informacije.

Ishod studijskog programa

Po završetku master primijenjenog Studijskog programa Fizioterapija student će biti osposobljen da:

- Primjenjuje stečena znanja i vještine iz oblasti fizioterapije kroz analizu profesionalnih problema u fizioterapiji i sintezu odgovarajućih rješenja na svim nivoima zdravstvene zaštite, u okviru kliničke fizioterapije i javnom zdravstvu.
- Sprovodi postupke funkcionalne procjene, primjenjuje fizioterapijske tretmane i sprovodi procjenu učinka tretmana.
- Primjenjuje sve principe timskog rada, po konceptu jedinstvene i kontinuirane fizioterapije zasnovane na dokazima, u pripremi plana i programa osposobljavanja, kao i u oblastima promocije i unapređenja zdravlja i prevencije bolesti.
- Procjenjuje potrebe za ljudskim resursima u prevenciji i liječenju u sistemu zdravstvene zaštite.
- Kritički procjenjuje profesionalne oblasti fizioterapije i na osnovu istraživanja doprinosi poboljšanju stručne prakse.
- Primjenjuje sva stečena savremena znanja iz fizioterapije zasnovane na dokazima, produbljujući samostalnost u radu i donošenju odluka.
- Razumije značaj šire društvene sredine u obezbjeđivanju uslova za očuvanje i unapređenje zdravlja, učestvuje u edukaciji pacijenata sa invaliditetom i

njihovih članova porodice.

- Primjenjuje savremene informaciono-komunikacione sisteme u fizikalnoj terapiji i rehabilitaciji.
- Prenosi teorijsko znanje i vještine iz oblasti fizioterapije na različitim nivoima profesionalnog obrazovanja i u zajedničkom radu sa drugim stručnjacima u zdravstvenom sektoru.
- Planira i učestvuje u sprovođenju izvornih istraživanja u oblasti fizioterapije sa svim populacionim grupama zdravog i bolesnog stanovništva, u timu sa ljekarima i drugim stručnjacima.
- Razvija dodatnu profesionalnost, samostalnost, etičnost i odgovornost u radu.
- Razvija kompetentnost, vještine komunikacije i vještine za rad u međunarodnom okruženju, u odnosima sa javnošću i u kriznim situacijama izazvanim epidemiološkom situacijom.
- Organizuje i koordinira rad fizioterapije na svim nivoima zdravstvene zaštite.
- Primjenjuje znanja i vještine u metodičko-didaktičkom radu u okviru formalnog i neformalnog obrazovanja fizioterapeuta i stanovništva.

Kako do dodatnih informacija?

Prodekan za nastavu Medicinskog fakulteta
Rukovodilac Studijskog programa
e-mail: infomedf@ucg.ac.me

I GODINA		
1	Rehabilitacija u zajednici sa prevencijom	5
2	Kineziologija i patokineziologija hoda	5
3	Neurološka fizioterapija	7
4	Kardiopulmonalna fizioterapija	7
5	Sportska fizioterapija	6
6	Javno zdravlje	6
7	Bol – fizioterapijski kontekst	6
8	Metode i primjena istraživanja u fizioterapiji	5
9	Terapija radom	7
10	Manuelne i aparturne mehaničke tehnike u fizioterapiji (odabrana poglavlja)	6
II GODINA		
1	Menadžment u zdravstvu	4
2	Specifičnosti fizioterapije ubolesnika treće životne dobi	3
3	Balneoklimatoterapija	4
4	Kognitivno-bihevioralne intervencije u fizioterapijskoj praksi	4
5	Fizikalni modaliteti: Odabrana poglavlja (izborni predmet)	5
6	Komplementarne metode u fizioterapijskoj praksi (izborni predmet)	5
7	Klinička praksa	10
8	Prijava master rada	10
9	Master rad	20