

Na temelju članka 63. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinskog fakulteta Osijek (veljača, 2014.) i sukladno članku 2. Pravilnika o poslijediplomskim studijima na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (srpanj, 2015.), Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Osijek na svojoj 5. redovitoj sjednici u akademskoj godini 2015./2016. održanoj dana 29. veljače 2016. godine pod točkom 6. dnevnog reda donijelo je

PRAVILA ZA IZVEDBU POSLIJEDIPLOMSKOG SPECIJALISTIČKOG STUDIJA ULTRAZVUK U KLINIČKOJ MEDICINI: SMJER KARDIOLOGIJA

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Ovim provedbenim pravilima pobliže se određuje ustroj i izvedba Poslijediplomskog specijalističkog studija Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija (u daljnjem tekstu: specijalistički studij), opći uvjeti za prijavu, ocjenu i obranu specijalističkog rada te druga pitanja od važnosti za izvođenje specijalističkog studija.

II. USTROJ I NAČIN IZVEDBE SPECIJALISTIČKOG STUDIJA

Članak 2.

Medicinski fakultet Osijek (u daljnjem tekstu: Fakultet) na temelju Dopusnice Ministra znanosti, obrazovanja i športa (KLASA: 602-04/12-13/00035; URBROJ: 533-07-12-0002) od 03. travnja 2012. godine ustrojava i izvodi Poslijediplomski specijalistički studij Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija.

Specijalistički studij traje jednu godinu i završetkom specijalističkog studija stječe se 60 ECTS bodova.

Maksimalna duljina studiranja na specijalističkom studiju definirana je odredbama Pravilnika o poslijediplomskim studijima na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (srpanj, 2015.).

III. NATJEČAJI UVJETI UPISA U SPECIJALISTIČKI STUDIJ

III.1. Pravo upisa na specijalistički studij

Članak 3.

Upis na specijalistički studij provodi se temeljem javnog natječaja koji raspisuje Fakultetsko vijeće.

Javni natječaj za upis na specijalistički studij raspisuje se najmanje mjesec dana prije početka nastave na specijalističkom studiju.

III.2. Javni natječaj

Članak 4.

Javni natječaj objavljuje se u dnevnom tisku i na mrežnim stranicama Fakulteta. Javni natječaj sadrži:

- naziv specijalističkog studija i nositelja studija
- uvjete upisa
- broj studenata
- visinu školarina
- popis dokumenata potrebnih za prijavu na natječaj
- rok za podnošenje prijave na natječaj i upis na specijalistički studij.

III.3. Prijava na natječaj

Članak 5.

Pristupnik je obavezan podnijeti prijavu na natječaj za upis na specijalistički studij u roku utvrđenom u natječaju.

Uz prijavu pristupnik je obavezan priložiti svu dokumentaciju utvrđenu u natječaju.

III.4. Kriteriji i postupci odabira pristupnika na specijalistički studij

Članak 6.

Specijalistički studij može upisati osoba koja je završila odgovarajući sveučilišni diplomski studij.

Prijave na natječaj i ispunjenost uvjeta pristupnika za upis na specijalistički studij razmatra Odbor za poslijediplomske studije.

U skladu sa studijskim programom specijalističkog studija Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija, specijalistički studij mogu upisati:

- Pristupnici iz Republike Hrvatske i inozemstva koji su završili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij medicine, imaju specijalizaciju iz interne medicine i/ili kardiologije ili je ista u tijeku. Uz to, studij mogu upisati i specijalizanti/specijalisti drugih specijalnosti (pedijatri, anesteziolozi).
- Odbor za poslijediplomske studije imenuje stručno povjerenstvo za priznavanje određenog dijela ispita i određivanje razlikovnih sadržaja koje pristupnik mora položiti za one kandidate koji su položili jednakovrijedne nastavne sadržaje odnosno predmete s odgovarajućom provjerom znanja na doktorskim i specijalističkim studijima s drugih medicinskih fakulteta u Republici Hrvatskoj te inozemstva.

III.5. Upis na specijalistički studij i stjecanje statusa studenta specijalističkog studija

Članak 7.

Odbor za poslijediplomske studije na temelju utvrđenih kriterija u članku 6. ovih Pravila utvrđuje listu izabranih pristupnika za upis na specijalistički studij i objavljuje je na oglasnoj ploči i mrežnim stranicama Fakulteta.

Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta Osijek odobrava upis pristupnika koji su zadovoljili kriterije, imenuje mentore završnog specijalističkog rada svakom studentu upisanom u studij te imenuje Povjerenstva za prijavu teme, ocjenu i obranu završnih specijalističkih radova studenata specijalističkog studija.

Ukoliko se na specijalistički studij prijavi veći broj pristupnika od utvrđenog kapaciteta (upisne kvote) Fakultetsko vijeće može utvrditi provođenje razredbenog postupka.

IV. SUSTAV SAVJETOVANJA I VOĐENJA KROZ STUDIJ

IV.1. Mentor Završnog specijalističkog rada

Članak 8.

Za mentora Završnog specijalističkog rada može biti izabran nastavnik u znanstveno/nastavnom zvanju (docent, izvanredni profesor i redoviti profesor) ili znanstvenik izabran u znanstveno zvanje (znanstveni suradnik, viši znanstveni suradnik ili znanstvenik savjetnik) koji je u pravilu u radnom odnosu na Fakultetu

U izboru mentora odlučujuću ulogu ima područje rada studenta i njegova želja.

Mentor pomaže studentu u izradi Završnog specijalističkog rada. Nije neophodno da mentor bude uključen u nastavu specijalističkog studija.

V. JEZIK

Članak 9.

Nastava na specijalističkom studiju u pravilu se izvodi na hrvatskom jeziku, no može se izvoditi i na engleskom jeziku.

VI. STRUKTURA I ORGANIZACIJA SPECIJALISTIČKOG STUDIJA

Članak 10.

Struktura specijalističkog studija određena je studijskim programom specijalističkog studija.

Studijski program po kojem se ustrojava Poslijediplomski specijalistički studij Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija sastoji se od organizirane nastave (obvezni te izborni kolegiji), praktične nastave i završnog rada.

Ukupnih 60 ECTS bodova koje student stječe završetkom specijalističkog studija raspodjeljuje se na:

- organiziranu nastavu (obveznu i izbornu) 30,0 ECTS bodova,
- praktičnu nastavu 24,0 ECTS boda te
- završni rad 6,0 ECTS bodova.

VI.1. Organizirana nastava specijalističkog studija

Članak 11.

Iz organizirane nastave svaki student mora steći ukupno najmanje 30,0 ECTS bodova za dovršenje studija.

Studenti tijekom studija moraju odslušati i položiti obvezne predmete iz Poslijediplomskog specijalističkog studija Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija koji im donose ukupno 25,0 ECTS bodova.

Tijekom iste godine studenti moraju odslušati i položiti izborne predmete, ukupno 5,0 ECTS bodova, iz obveznog izbornog modula Poslijediplomskog specijalističkog studija Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija.

VI.2. Praktična nastava

Članak 12.

Iz praktične nastave svaki student mora steći ukupno najmanje 24,0 ECTS boda. U sklopu iste svaki student mora samostalno ili uz superviziju napraviti najmanje 240 ultrazvučnih pregleda srca, pri čemu je student dužan voditi dnevnik rada u kojem će bilježiti

svaki pregled. Dnevnik rada će za svaku pretragu imati sljedeća obavezna polja: datum pretrage, broj pretrage, vodeća dijagnoza, komentari. Svaku pretragu u dnevniku potpisuju student i supervizor.

VI.3. Završni specijalistički rad

Članak 13.

Završni specijalistički rad je samostalan rad kojim pristupnik dokazuje da je stekao specijalizirana stručna znanja potrebna za obavljanje visokostručnih poslova, a čijom obranom pristupnik stječe 6,0 ECTS bodova.

Završni specijalistički rad sastoji se od detaljnog opisa minimalno 8 ehokardiografskih pretraga. Detaljni opis uključuje kompletni ehokardiografski nalaz (uobičajeni protokol), dodatne nalaze iz protokola specifičnog za pojedine dijagnoze, minimalno jedan video isječak pretrage te više slika pretrage (na kojima je vidljiva opisana patologija) u digitalnom formatu. Od 8 ehokardiografskih pretraga, pet nalaza su obvezna (normalan nalaz, procjena sistoličke funkcije, procjena dijastoličke funkcije, ishemična bolest srca s komplikacijama, bolest srčanih zalistaka), a za ostalih tri studenti mogu birati (kongenitalna bolest srca, bolest aorte, kardiomiopatija, procjena funkcije desnog srca, bolest perikarda, srčana masa/tromb).

VI.4. Postupak prijave, ocjene i obrane Završnog specijalističkog rada

Članak 14.

Student stječe pravo pokretanja postupka prihvaćanja teme Završnog specijalističkog rada nakon ostvarenih najmanje 30,0 ECTS bodova iz organizirane nastave specijalističkog studija o čemu mu odgovarajuću potvrdu izdaje Voditelj specijalističkog studija.

Student pokreće postupak prihvaćanja teme Završnog specijalističkog rada podnošenjem prijave Odboru za poslijediplomske studije.

Prijava teme Završnog specijalističkog rada mora sadržavati:

1. prijedlog naslova teme Završnog specijalističkog rada na hrvatskom i na engleskom jeziku;
2. obrazloženje teme s navedenim ciljem te planom i metodologijom istraživanja
3. prijedlog mentora Završnog specijalističkog rada.

Ispunjenost uvjeta za pokretanje postupka za prihvaćanje teme Završnog specijalističkog rada utvrđuje Odbor za poslijediplomske studije.

Fakultetsko vijeće na prijedlog Odbora za poslijediplomske studije imenuje Povjerenstvo za prihvaćanje teme Završnog specijalističkog rada od najmanje tri člana.

Na temelju obrazloženog izvješća i prijedloga Povjerenstva za prihvaćanje teme Završnog specijalističkog rada Fakultetsko vijeće donosi konačnu odluku o prihvaćanju ili odbijanju predložene teme.

Članak 15.

Pokretanje postupka za ocjenu Završnog specijalističkog rada pristupnik, kojem je prihvaćena tema Završnog specijalističkog rada, može pokrenuti kada je ispunio sve propisane obveze utvrđene planom i programom studija, a koje podrazumijevaju ostvarenih najmanje 30,0 ECTS bodova iz organizirane nastave sukladno članku 11. ovih Pravila te ostvarenih najmanje 24,0 ECTS boda iz praktične nastave sukladno članku 12. ovih Pravila.

Potvrdu o ispunjavanju obveza iz stavka 1. ovog članka studentu izdaje Voditelj specijalističkog studija.

Pristupnik podnosi pisani zahtjev za pokretanje postupka ocjene Završnog specijalističkog rada Odboru za poslijediplomske studije.

Uz zahtjev za pokretanje postupka za ocjenu Završnog specijalističkog rada, pristupnik predaje Odboru za poslijediplomske studije dovršeni Završni specijalistički rad isključivo u digitalnom obliku (CD-ROM, DVD-ROM) te potvrdu Voditelja specijalističkog studija o ispunjavanju svih propisanih uvjeta za pokretanje postupka ocjene Završnog specijalističkog rada sukladno stavku 1. ovog članka.

Članak 16.

Odbor za poslijediplomske studije predlaže Fakultetskom vijeću Povjerenstvo za ocjenu Završnog specijalističkog rada od najmanje tri člana (neparni broj).

Fakultetsko vijeće na prijedlog Odbora za poslijediplomske studije donosi konačnu odluku o imenovanju Povjerenstva za ocjenu i obranu Završnog specijalističkog rada pristupnika. Članovi Povjerenstva mogu biti nastavnici izabrani u znanstveno/nastavno zvanje (docent, izvanredni profesor i redoviti profesor) ili znanstvenici izabrani u znanstveno zvanje (znanstveni suradnik, viši znanstveni suradnik, znanstveni savjetnik) iz područja teme rada. Mentor pristupnika ne može biti predsjednik Povjerenstva za ocjenu i obranu Završnog specijalističkog rada.

Članak 17.

Povjerenstvo za ocjenu Završnog specijalističkog rada pristupnika podnosi Izvješće o ocjeni Završnog specijalističkog rada pristupnika u pisanom obliku Odboru za poslijediplomske studije u roku od 30 dana od svog imenovanja.

Povjerenstvo za ocjenu Završnog specijalističkog rada u svom Izvješću može predložiti:

- prihvaćanje Završnog specijalističkog rada;
- doradu Završnog specijalističkog rada i ponovnu ocjenu rada;
- odbijanje Završnog specijalističkog rada.

U slučaju neslaganja oko ocjene svaki član Povjerenstva za ocjenu Završnog specijalističkog rada mora pisano obrazložiti svoju odluku.

Članak 18.

Fakultetsko vijeće, nakon prihvaćene pozitivne ocjene Završnog specijalističkog rada, u pravilu na istoj sjednici imenuje, na prijedlog Odbora za poslijediplomske studije, Povjerenstvo za obranu Završnog specijalističkog rada pristupnika od najmanje tri člana.

Članovi Povjerenstva za ocjenu Završnog specijalističkog rada pristupnika mogu biti i članovi Povjerenstva za obranu Završnog specijalističkog rada pristupnika.

Članak 19.

Obrana Završnog specijalističkog rada mora se održati najkasnije u roku od 60 dana od dana kad je Fakultetsko vijeće prihvatilo pozitivnu ocjenu Završnog specijalističkog rada.

Obrana Završnog specijalističkog rada se sastoji od revizije ehokardiografskih pretraga od strane Povjerenstva za obranu, koju čine tri člana od kojih je jedan mentor kandidata te usmenog ispita kandidata na temelju učinjenih pretraga.

Nakon obrane Završnog specijalističkog rada Povjerenstvo donosi odluku o rezultatu obrane koja može glasiti:

- obranio;
- nije obranio.

Predsjednik Povjerenstva javno proglašava odluku Povjerenstva.

O obrani Završnog specijalističkog rada vodi se zapisnik.

VII. DIPLOMA O STEČENOM AKADEMSKOM NAZIVU

Članak 20.

Na temelju pozitivne odluke iz članka 19. ovih Pravila, odnosno nakon polaganja ispita i ispunjenja svih programom propisanih obveza studija, Fakultet izdaje diplomu kojom se potvrđuje završetak studija i stjecanje akademskog naziva sveučilišni magistar odnosno sveučilišna magistra ehokardiografije u skladu sa Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju i Zakonu o stručnim nazivima i akademskim stupnjevima.

Završetkom specijalističkog studija studenti će biti osposobljeni za visokostručno obavljanje poslova iz područja ehokardiografije, što uključuje veliki broj područja i aktivnosti. Pristupniku se usmjeravanje na uže područje ehokardiografije omogućava ponudom kolegija iz transezofagusne ehokardiografije, stresne ehokardiografije i tkivnog doplera.

Navedenim kompetencijama studenti ostvaraju mogućnost zapošljavanja u privatnom i javnom zdravstvenom sektoru na različitim radnim mjestima koja uključuju visokostručno obavljanje poslova iz područja ehokardiografije.

VIII. UVJETI POD KOJIMA STUDENT STJEČE PRAVO NA POTVRDU O APSOLVIRANOM DIJELU STUDIJSKOG PROGRAMA

Članak 21.

Student stječe pravo na potvrdu o apsolviranom dijelu studijskog programa poslijediplomskog specijalističkog studija nakon odslušanih i položenih ispita svakog semestra odnosno skupnu potvrdu o apsolviranom specijalističkom studijskom programu bez

izrade i obrane Završnog specijalističkog rada kao programu trajne medicinske naobrazbe odnosno kao dio cjeloživotnog obrazovanja. Potvrda se izdaje na zahtjev studenta.

Potvrde se, na zahtjev studenta, izdaju i u slučaju prekida studiranja ili nastavka studiranja na drugom visokom učilištu u zemlji ili inozemstvu.

Potvrde sadržavaju popis položenih ispita s pripadajućom satnicom nastave te brojem ostvarenih ECTS bodova.

IX. UVJETI POD KOJIMA STUDENTI KOJI SU PREKINULI STUDIJ ILI SU IZGUBILI PRAVO STUDIRANJA NA JEDNOM STUDIJSKOM PROGRAMU MOGU NASTAVITI STUDIJ

Članak 22.

Studenti tijekom specijalističkog studija imaju pravo na opravdani prekid studija u skladu sa studijskim programom i Statutom Medicinskog fakulteta Osijek (veljača, 2014.) te Pravilnikom o poslijediplomskim studijima na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (srpanj, 2015.).

Studenti koji su prekinuli specijalistički studij ili su izgubili pravo studiranja na nekom specijalističkom studiju drugog Medicinskog fakulteta, mogu nastaviti specijalistički studij na Medicinskom fakultetu Osijek uz uvjet polaganja razlikovnih ispita, ukoliko se studijski programi razlikuju u trenutku nastavka studija, a sukladno odredbama Pravilnika o poslijediplomskim studijima na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (srpanj, 2015.).

X. GUBITAK STATUSA STUDENTA

Članak 23.

Student gubi status studenta specijalističkog studija sukladno odredbama Pravilnika o poslijediplomskim studijima na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (srpanj, 2015.).

XI. VODITELJ SPECIJALISTIČKOG STUDIJA

Članak 24.

Poslijediplomski specijalistički studij Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija vodi Voditelj Poslijediplomskog specijalističkog studija (u nastavku Voditelj specijalističkog studija). Voditelj poslijediplomskog specijalističkog studija je nastavnik specijalističkog studija izabran u znanstveno-nastavno zvanje.

Voditelja specijalističkog studija imenuje Fakultetsko vijeće, na prijedlog Odbora za poslijediplomske studije uz suglasnost Dekana te ista osoba može biti ponovo imenovana za voditelja.

Voditelj studija ima pravo izabrati svog zamjenika iz reda nastavnika izabranih u znanstveno-nastavna zvanja koji aktivno sudjeluju u realizaciji studijskog programa specijalističkog studija.

Zamjenika Voditelja specijalističkog studija imenuje Odbor za poslijediplomske studije na prijedlog Voditelja specijalističkog studija.

Članak 25.

Voditelj specijalističkog studija ima sljedeća prava i obveze:

- član je Odbora za poslijediplomske studije,
- ustrojava specijalistički studij i odgovara za ostvarivanje studijskog programa i Izvedbenog plana nastave specijalističkog studija,
- predlaže Odboru za poslijediplomske studije pokretanje postupka raspisivanja natječaja za upis na specijalistički studij,
- evaluira prispjele prijave na natječaj i ispunjenost uvjeta pristupnika za upis na specijalistički studij o čemu podnosi Izvješće Odboru za poslijediplomske studije,
- saziva i vodi sastanke nositelja pojedinih predmeta na studiju,
- saziva i vodi sastanke mentora studenata,
- studente savjetuje pri odabiru izbornih predmeta i daje im suglasnost za takav odabir,
- studente savjetuje pri odabiru tema Završnih specijalističkih radova i odabira mentora,
- recenzira izradene dnevnikne praktične nastave studenata te studentima dodjeljuje ECTS bodove temeljem istih,
- evaluira bodove studenata specijalističkog studija ostvarene organiziranom nastavom specijalističkog studija te praktičnom nastavom te o tome izdaje potvrdu studentima specijalističkog studija,
- predlaže Odboru za poslijediplomske studije članove Povjerenstava za ocjenu i obranu Završnih specijalističkih radova studenata specijalističkog studija
- u suradnji s Prodekanom za poslijediplomske studije brine o osiguranju kvalitete nastave na specijalističkom studiju te predlaže mjere za njezino unaprjeđivanje,
- predlaže izmjene i dopune studijskog programa specijalističkog studija,
- podnosi godišnje izvješće o održanoj nastavi Odboru za poslijediplomske studije i Fakultetskom vijeću,
- obavlja i druge poslove u skladu s odredbama Statuta Fakulteta te ovih Pravila.

XII. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 26.

Stupanjem na snagu ovih Pravila prestaju važiti Pravila za izvedbu poslijediplomskog specijalističkog studija Klinička epidemiologija usvojena 23. veljače 2015. godine (KLASA: 003-06/15-04-04; URBROJ: 2158-61-05-15-08).

Ova Pravila primjenjuju se na studente poslijediplomskog specijalističkog studija Ultrazvuk u kliničkoj medicini: smjer kardiologija i vrijede do njihova opoziva.

Članak 27.

Za tumačenje ovih Pravila nadležno je Fakultetsko vijeće, a za provedbu Odbor za poslijediplomske studije. Ova Pravila donosi Fakultetsko vijeće na prijedlog Odbora za poslijediplomske studije.

Članak 28.

Ova Pravila stupaju na snagu osam (8) dana od dana objave na oglasnoj ploči i mrežnim stranicama Medicinskog fakulteta Osijek.

Klasa: 003-06/16-04-02

Ur.broj: 2158-61-05-16-24

Osijek, 29. veljače 2016.



DEKAN

Prof. dr. sc. Aleksandar Včev