

**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
STROJARSKI FAKULTET U SLAVONSKOM BRODU**

O D L U K A

**O IZMJENAMA I DOPUNAMA PRAVILNIKA O
POSLIJEDIPLOMSKOM STUDIJU STROJARSTVA**

Slavonski Brod, siječanj 2010.

Na temelju članka 45. Statuta Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu, Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, na prijedlog dekana Fakultetsko vijeće na 4. redovitoj sjednici u akademskoj 2009./2010. godini održanoj dana 28.01.2010. godine donijelo je

O D L U K U

O IZMJENAMA I DOPUNAMA PRAVILNIKA O POSLIJEDIPLOMSKOM STUDIJU STROJARSTVA

Članak 1.

Članak 2. mijenja se i glasi:

"Na Fakultetu ustrojavaju se i izvode:

1. **POSLIJEDIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ** za znanstveno usavršavanje
2. **POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ** za stručno usavršavanje.

Poslijediplomski sveučilišni studij ustrojava se kao studij za stjecanje akademskog stupnja doktor/doktorica znanosti iz polja strojarstva.

Poslijediplomski specijalistički studij ustrojava se kao studij za stjecanje akademskog naziva sveučilišni/a specijalist/specijalistica strojarstva.

Članak 2.

U članku 4. stavak 1. mijenja se i glasi:

"Poslijediplomski sveučilišni studij strojarstva može upisati osoba koja je završila sveučilišni dodiplomski, odnosno diplomski studij strojarstva ili brodogradnje s najmanjom prosječnom ocjenom studija vrlo dobar (iznad 3,50) te postignutih 300 ECTS bodova, odnosno ekvivalentnom ocjenom iz drugih sustava ocjenjivanja ili osoba koja se ubraja u 20% najboljih studenata u svojoj generaciji."

Članak 3.

U članku 5. stavak 2. mijenja se i glasi:

"Upis se može iznimno odobriti pristupnicima koji su završili sveučilišni dodiplomski, odnosno diplomski studij iz drugih polja uz polaganje diferencijskih ispita. Odluku o sadržaju diferencijskih ispita donosi Povjerenstvo za poslijediplomske studije i doktorate."

Članak 4.

U članku 9. stavku 3. podstavak 2. i 3. mijenjaju se i glase:

"- ovjerenu presliku diplome

- uvjerenje o položenim ispitima sveučilišnog dodiplomskog, odnosno preddiplomskog i diplomskog studija i/ili rang listu u svojoj generaciji (samo za prijavu na poslijediplomski sveučilišni studij)"

Članak 5.

Članak 11. mijenja se i glasi:

" Poslijediplomski sveučilišni studij za stjecanje doktorata znanosti traje tri godine, odnosno šest semestara."

Članak 6.

U članku 13. stavak 4. točka 1. i 6. mijenjaju se i glase:

"1. akademski naziv ili stupanj koji se stječe završetkom studija,
6. popis predmeta koje student može izabrati s drugih sveučilišnih studija,"

U članku 13. stavak 5. mijenja se i glasi:

" Studijski program poslijediplomskog sveučilišnog studija sadrži i ECTS bodovnu vrijednost predmeta potrebnih za prijavu doktorskog rada."

Članak 7.

U članku 14. stavak 1. mijenja se i glasi:

"Program poslijediplomskog sveučilišnog studija oblikuje se za svakog studenta iz raspoloživih slobodno izabranih kolegija na Sveučilištu, koji se ustrojavaju kao obvezatni i izborni po ECTS bodovnom sustavu."

Članak 8.

U članku 21. stavak 4. mijenja se i glasi:

"Ispitu može pristupiti student koji u indeksu ima potpis nastavnika nositelja dotičnog kolegija. Ocjene ispita su: izvrstan (5), vrlo dobar (4), dobar (3), dovoljan (2) i nedovoljan (1). Sve ispite treba položiti prije predaje završnog, odnosno doktorskog rada."

Članak 9.

U članku 24. stavak 2. mijenja se i glasi:

" Troškove izrade završnog rada, odnosno doktorskog rada osigurava student, odnosno njegov poslodavac. Visina naknade, koju plaćaju polaznici poslijediplomskog sveučilišnog, odnosno specijalističkog studija na ime pokrivanja troškova provođenja postupka izrade i obrane doktorskog rada odnosno završnog rada određuje se posebnom odlukom Dekana, a u skladu s odgovarajućom odlukom Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku."

Članak 10.

U članku 28. stavak 2. mijenja se i glasi:

"Povjerenstvo se sastoji u pravilu od tri do pet članova, pri čemu su u njegovom sastavu uz prodekana za znanost, koji je po Statutu predsjednik Povjerenstva, i predstavnici pojedinih zavoda."

Članak 11.

U članku 30. stavak 2. i 3. mijenjaju se i glase:

"Osoba koja završi poslijediplomski specijalistički studij stječe akademski naziv sveučilišni/a specijalist/specijalistica strojarstva (univ.spec.mech.). Naziv odnosno njegova kratica dodaju se akademskom nazivu dipl. ing., odnosno magistru (mag.) struke.

O završetku poslijediplomskog specijalističkog studija studentu se izdaje diploma i dopunska isprava o studiju."

Članak 12.

Članak 31. mijenja se i glasi:

"Poslijediplomski sveučilišni studij za stjecanje doktorata znanosti završava polaganjem svih ispita te izradbom i javnom obranom doktorskog rada.

Osoba koja završi poslijediplomski sveučilišni studij za stjecanje doktorata znanosti i obrani doktorski rad stječe akademski stupanj doktor/doktorica znanosti iz polja strojarstva (skraćeno: dr. sc.).

O završetku poslijediplomskog sveučilišnog studija za stjecanje doktorata znanosti izdaje se diploma i dopunska isprava o studiju."

Članak 13.

U članku 33. stavak 3. mijenja se i glasi:

"Povjerenstvo se sastoji od neparnog broja članova (u načelu tri), čija je znanstvena djelatnost iz područja završnog rada pristupnika. Jedan član povjerenstva može biti izvan Fakulteta. Završni rad ocjenjuje se u pravilu zajedničkim izvješćem svih članova povjerenstva. Član povjerenstva može dati izdvojeno mišljenje."

Članak 14.

Članak 34. mijenja se i glasi:

"Na poslijediplomskom sveučilišnom studiju za stjecanje doktorata znanosti osniva se Povjerenstvo za prihvaćanje teme, ocjenu i obranu doktorskog rada. Ocjenu podobnosti pristupnika provodi Povjerenstvo za poslijediplomske studije i doktorate, nakon što kandidat ispuni sve potrebne uvjete kako bi mogao pristupiti postupku prijave teme.

Povjerenstvo za prihvaćanje teme, ocjenu i obranu doktorskog rada se sastoji od tri ili pet članova čija je znanstvena djelatnost iz područja doktorskog rada pristupnika. Najmanje jedan član povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mora biti izvan Fakulteta.

Tema i doktorski rad ocjenjuju se u pravilu zajedničkim izvješćem svih članova povjerenstva, ali se dopušta i da član povjerenstva može dati izdvojeno mišljenje.

Mentor studenta ne može biti predsjednik povjerenstva za prihvaćanje teme, ocjenu i obranu doktorskog rada."

Članak 15.

U članku 36. stavci 1. i 2. mijenjaju se i glase:

"Članovi Povjerenstva za prihvaćanje teme, ocjenu i obranu doktorskog rada moraju biti nastavnici u znanstveno-nastavnom zvanju, znanstvenici u znanstvenom zvanju te vrhunski stručnjaci koji imaju akademski stupanj doktora znanosti.

Predsjednik povjerenstva za prihvaćanje teme, ocjenu i obranu doktorskog rada mora biti nastavnik Fakulteta u znanstveno-nastavnom zvanju."

Članak 16.

Članak 38. mijenja se i glasi:

"Kandidat predlaže temu završnog rada uz konzultaciju s potencijalnim mentorom i voditeljem smjera poslijediplomskog specijalističkog studija.

Mentora završnog rada predlaže voditelj modula specijalističkog studija iz redova nastavnika, a prema užem interesu studenta.

Institucija koja snosi troškove studija studenta ima pravo sudjelovati u izboru teme završnog rada.

Nakon završetka završnog rada, a na prijedlog mentora, voditelj smjera specijalističkog studija predlaže Povjerenstvo za ocjenu i obranu završnog rada."

Članak 17.

Članak 39. mijenja se i glasi:

"Prijedlog teme završnog rada razmatra i utvrđuje Povjerenstvo za poslijediplomske studije i doktorate.

Isto tako razmatra i utvrđuje prijedlog Povjerenstva za ocjenu i obranu završnog rada, te predlaže Fakultetskom vijeću izbor povjerenstva i mentora završnog rada. Povjerenstvo za poslijediplomske studije i doktorate može tražiti nazočnost predloženog mentora završnog rada pod točkom dnevnog reda sjednice Povjerenstva, na kojoj se razmatra prijedlog teme rada, radi mogućih dodatnih pojašnjenja.

Fakultetsko vijeće odobrava predloženu temu i utvrđuje sastav predloženog povjerenstva i mentora."

Članak 18.

Članak 40. mijenja se i glasi:

"Student pokreće postupak prihvaćanja teme doktorskog rada podnošenjem prijedloga teme i mentora Fakultetskom vijeću putem Povjerenstva za poslijediplomske studije i doktorate. Postupak za prihvaćanje teme doktorskog rada student poslijediplomskog doktorskog studija može pokrenuti kada na doktorskome studiju stekne najmanje 60 ECTS bodova. Prethodno, mentor i student s temom doktorskog rada upoznaju ustrojbenu jedinicu u kojoj je mentor član.

Prijedlog teme treba sadržavati naslov doktorskog rada, motivaciju, pregled dosadašnjih istraživanja uz navođenje literature, hipotezu, opis istraživanja, očekivani znanstveni doprinos te bibliografske podatke o relevantnoj literaturi.

Institucija koja snosi troškove studija studenta ima pravo sudjelovati u izboru teme za doktorski rad kandidata.

Pristupnici koji izradbi i obrani doktorskog rada pristupaju izvan doktorskog studija temu doktorskog rada predlažu prilikom prijave za pokretanje postupka za stjecanje doktorata znanosti."

Članak 19.

Članak 41. mijenja se i glasi:

"Prijedlog teme doktorskog rada razmatra Povjerenstvo za poslijediplomske studije i doktorate te predlaže Povjerenstvo za prihvaćanje teme doktorskog rada te mentora doktorskog rada. Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva za poslijediplomske studije i doktorate imenuje Povjerenstvo za prihvaćanje teme doktorskog rada od najmanje tri člana i mentora doktorskog rada.

Sa svim pristupnicima koji ispunjavaju uvjete za pokretanje postupka prihvaćanja teme doktorskog rada, vodi se javni razgovor o očekivanom izvornom znanstvenom doprinosu doktorskog rada na kojem se pobliže ocjenjuje stvarnost očekivanog znanstvenog doprinosa.

Povjerenstvo za prihvaćanje teme doktorskog rada u roku od 90 dana od dana imenovanja podnosi Fakultetskom vijeću izvješće s prijedlogom za prihvaćanje ili odbijanje teme doktorskog rada. Na temelju obrazloženog izvješća i prijedloga Povjerenstva za prihvaćanje teme doktorskog rada, Fakultetsko vijeće donosi konačnu odluku o prihvaćanju ili odbijanju teme doktorskog rada kao i predloženog mentora.

Na obrazloženi prijedlog o prihvaćanju teme doktorskog rada Povjerenstva za prihvaćanje teme doktorskog rada, Fakultetsko vijeće može u postupku odobravanja teme doktorskog rada studentu, uz mentora imenovati i komentora."

Članak 20.

Iza članka 41. dodaje se novi članak 42. koji glasi:

"Doktorski rad student može predati na ocjenu kad prikupi najmanje 150 ECTS bodova. Student kojemu je prihvaćena tema doktorskog rada, pokreće postupak za ocjenu doktorskog rada podnošenjem zahtjeva u pisanom obliku. Uz zahtjev za pokretanje postupka za ocjenu doktorskog rada, student predaje Referadi za poslijediplomski studij Fakulteta dovršeni doktorski rad u spiralnom uvezu.

Na prijedlog Povjerenstva za poslijediplomske studije i doktorate Fakultetsko vijeće imenuje Povjerenstvo za ocjenu doktorskog rada od najmanje 3 člana (neparni broj) i 2 zamjenika. Članovi Povjerenstva za ocjenu doktorskog rada podnose svoje izvješće najkasnije u roku 90 dana od primitka rada. Ako Fakultetsko vijeće prihvati pozitivnu ocjenu doktorskog rada, u pravilu na istoj sjednici imenuje, na prijedlog Povjerenstva za poslijediplomske studije i doktorate Povjerenstvo za obranu doktorskog rada od najmanje 3 člana. Članovi Povjerenstva za ocjenu doktorskog rada mogu biti i članovi Povjerenstva za obranu doktorskog rada.

Obrana doktorskog rada je javna. Datum obrane doktorskog rada utvrđuje Fakultetsko vijeće, a obavijest o obrani doktorskog rada oglašava se na oglasnoj ploči Fakulteta i na web stranicama fakulteta najmanje 7 dana prije datuma utvrđenog za obranu."

Članak 23.

U dosadašnjem članku 49. (50. novi) stavak 1. mijenja se i glasi:

„Povjerenstvo za prihvaćanje teme doktorskog rada dužno je u roku od dva mjeseca, računajući od dana prijema, ocijeniti predloženu temu doktorskog rada, a Povjerenstvo za ocjenu i obranu rada u roku od tri mjeseca, računajući od dana prijema rada, ocijeniti završni, odnosno doktorski rad pristupnika. Svoju ocjenu i prijedlog Povjerenstvo je dužno dostaviti Fakultetskom vijeću na razmatranje i usvajanje. Tijekom ljetnih praznika navedeni rokovi miruju.“

Članak 24.

Dosadašnji članak 51. (52. novi) mijenja se i glasi:

"Pozitivno ocijenjen završni, odnosno doktorski rad pristupnik brani pred Povjerenstvom za ocjenu i obranu završnog rada, odnosno Povjerenstvom za ocjenu i obranu doktorskog rada, koje je imenovalo Fakultetsko vijeće. Tijekom postupka obrane vodi se zapisnik koji potpisuju svi članovi povjerenstva i zapisničar. O obrani završnog, odnosno doktorskog rada vodi se službena evidencija na Fakultetu.“

Članak 25.

Dosadašnji članak 53. (54. novi) mijenja se i glasi:

"Obrana završnog, odnosno doktorskog rada je javna. Dekan Fakulteta javno objavljuje ime pristupnika, temu završnog, odnosno, doktorskog rada te vrijeme i mjesto obrane najmanje sedam dana prije datuma utvrđenog za obranu.“

Članak 26.

U dosadašnjem članku 55. (56. novi) stavci 1. i 2. mijenjaju se i glase:

"Pristupnik po završetku poslijediplomskog specijalističkog studija i obrane završnog rada stječe akademski naziv sveučilišni/a specijalist/specijalistica strojarstva. U potvrdu toga izdaje mu se diploma koju potpisuje dekan Fakulteta.

Pristupnik po završetku poslijediplomskog sveučilišnog studija i obrane doktorskog rada stječe akademski stupanj doktor znanosti iz područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja strojarstva. U potvrdu toga izdaje mu se diploma koju potpisuju dekan Fakulteta i rektor Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.“

Članak 27.

Dosadašnji članak 56. (57. novi) mijenja se i glasi:

"Promocija sveučilišnih specijalista te doktora znanosti javan je i svečan čin. Promociju sveučilišnih specijalista vodi dekan Fakulteta. Promociju doktora znanosti vodi rektor Sveučilišta.“

Članak 28.

Iza dosadašnjeg članka 56. (57. novi) naslov 1.22. mijenja se i glasi:

"1.22. Oduzimanje akademskog naziva sveučilišni specijalist, odnosno akademskog stupnja doktor znanosti"

Članak 29.

Dosadašnji članak 57. (58. novi) mijenja se i glasi:

"Akademski naziv ili stupanj oduzimaju se ako se utvrdi da je stečen protivno propisanim uvjetima za njegovo stjecanje, grubim kršenjem pravila studija ili na temelju završnog ili doktorskog rada koji je plagijat ili krivotvorina."

Članak 30.

Ovlašćuje se Tajništvo Fakulteta da izradi pročišćeni tekst Pravilnika o poslijediplomskom studiju strojarstva.

Članak 31.

Ova Odluka o izmjenama i dopunama Pravilnika o poslijediplomskom studiju strojarstva stupa na snagu osmog dana od dana objave na oglasnoj ploči Fakulteta.

D E K A N :

Prof.dr.sc. Dražan Kozak

Odluka o izmjenama i dopunama Pravilnika o poslijediplomskom studiju strojarstva objavljena je na oglasnoj ploči Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu dana 29. siječnja 2010. godine, te je stupila na snagu dana _____ godine.

T A J N I K :

Dragutin Vujčić, mag.iur.

Klasa: 003-05/10-01/02
Ur.broj: 2178/01-21-02-10-01

Prilog Pravilniku o poslijediplomskom studiju strojarstva

TIJEK OBRANE DOKTORSKOG RADA

Na početku postupka obrane predsjednik povjerenstva poziva sve prisutne da ustanu i čita sljedeći tekst:

“Otvaram javnu usmenu obranu doktorskog rada pod naslovom (naslov rada) koji je izradio (ime i prezime pristupnika). Fakultetsko vijeće Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku odobrilo je predloženu temu doktorske disertacije pod naslovom (naslov rada) i za mentora odredilo (titula, ime i prezime mentora). Potom je Fakultetsko vijeće na svojoj (red. br. sjednice) redovitoj sjednici održanoj (dan, mjesec, godina) godine imenovalo Povjerenstvo za ocjenu i obranu (ili Povjerenstvo za obranu) doktorskog rada u sastavu _____.

Na temelju povoljne ocjene doktorskog rada Fakultetsko vijeće je odredilo javnu usmenu obranu za (dan, mjesec i godina) u ____ sati.”

Predsjednik Povjerenstva poziva sve prisutne da sjednu, a sam ostane stajati. Predsjednik Povjerenstva (ili član kojeg on odredi) čita kratki životopis pristupnika, a nakon toga upućuje pristupnika da izloži svoj rad u trajanju do 45 minuta.

Predsjednik Povjerenstva sjeda.

Pristupnik iznosi svoj rad.

Pristupniku se zatim postavljaju pitanja.

Prvi postavlja pitanja mentor rada, zatim predsjednik Povjerenstva, pa članovi prema popisu.

Nakon odgovora na postavljena pitanja, Povjerenstvo se povlači na vijećanje.

Prije objave rezultata vijećanja predsjednik Povjerenstva ponovo poziva sve prisutne da ustanu i čita sljedeći tekst:

“Povjerenstvo je ocijenilo doktorski rad (ime i prezime pristupnika) kako slijedi:

Čita sažetak teksta iz Izvješća.

“Na temelju ove ocjene i uspješne javne usmene obrane Povjerenstvo donosi jednoglasno (većinom glasova) sljedeću Odluku:

(ime i prezime pristupnika) uspješno je obranio svoj doktorski rad pod naslovom (naslov rada).

Povjerenstvo će zamoliti Rektora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku da (ime i prezime pristupnika) promovira u:

**DOKTORA/DOKTORICU ZNANOSTI IZ PODRUČJA TEHNIČKIH ZNANOSTI,
ZNANSTVENO POLJE STROJARSTVO.**

TIJEK OBRANE ZAVRŠNOG (SPECIJALISTIČKOG) RADA

Na početku postupka obrane predsjednik povjerenstva poziva sve prisutne da ustanu i čita sljedeći tekst:

“Otvaram javnu usmenu obranu završnog rada pod naslovom (naslov rada) koji je izradio (ime i prezime pristupnika).

Fakultetsko vijeće Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku odobrilo je predloženu temu završnog rada pod naslovom (naslov rada) i za mentora odredilo (titula, ime i prezime mentora).

Potom je Fakultetsko vijeće na svojoj (red. br. sjednice) redovitoj sjednici održanoj (dan, mjesec, godina) godine imenovalo Povjerenstvo za ocjenu i obranu (ili Povjerenstvo za obranu) završnog rada u sastavu _____.

Na temelju povoljne ocjene rada Fakultetsko vijeće je odredilo javnu usmenu obranu za (dan, mjesec, godina) u _____ sati.”

Predsjednik Povjerenstva poziva sve prisutne da sjednu, a sam ostane stajati.

Predsjednik Povjerenstva (ili član kojeg on odredi) čita kratki životopis pristupnika, a nakon toga upućuje pristupnika da izloži svoj rad u trajanju do 30 minuta (predsjednik Povjerenstva sjeda).

Pristupnik iznosi svoj rad.

Pristupniku se zatim postavljaju pitanja.

Prvi postavlja pitanja mentor rada, zatim predsjednik Povjerenstva, pa članovi prema popisu.

Nakon odgovora na postavljena pitanja, Povjerenstvo se povlači na vijećanje.

Prije objave rezultata vijećanja predsjednik Povjerenstva ponovo poziva sve prisutne da ustanu i čita sljedeći tekst:

“Povjerenstvo je ocijenilo završni rad (ime i prezime pristupnika) kako slijedi:

Čita sažetak teksta iz Izvješća.

“Na temelju ove ocjene i uspješne javne usmene obrane Povjerenstvo donosi jednoglasno (većinom glasova) sljedeću Odluku:

(Ime i prezime pristupnika) uspješno je obranio svoj završni rad pod prisutne (naslov rada).

Povjerenstvo će zamoliti dekana Strojarskog fakulteta u Slavonskom Brodu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku da (ime i prezime pristupnika) promovira u:

SVEUČILIŠNOG/U SPECIJALISTU/SPECIJALISTICU STROJARSTVA,
(naziv smjera studija).