

Prilog 1. Pravilniku o doktorskom studiju na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu

Temeljem članka 17. stavak 4. Pravilnika o doktorskom studiju na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Fakultetsko vijeće Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu na svojoj 3. sjednici u akad. god. 2014./2015. održanoj dana 17. prosinca 2014. godine, donijelo je

O D L U K U
O UVJETIMA UPISA
NA DOKTORSKI STUDIJ
BIOTEHNOLOGIJA I BIOPROCESNO INŽENJERSTVO, PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA
I NUTRICIONIZAM
PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKOG FAKULTETA
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Članak 1.

Studijski smjer **Biotehnologija i bioprocesno inženjerstvo** mogu **izravno upisati** pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij Biotehnologija (program koji su studenti upisali najkasnije akad. god. 2004./2005.) ili diplomski studij Bioprocesno inženjerstvo ili Molekularna biotehnologija (program po Bolonji) na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Studijski smjer **Prehrambena tehnologija** mogu **izravno upisati** pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij Prehrambena tehnologija smjer Prehrambeno inženjerstvo (program koji su studenti upisali najkasnije **akad. god. 2004./2005.**) ili diplomske studije Prehrambeno inženjerstvo i Upravljanje sigurnošću hrane na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu ili diplomske studije Prehrambeno inženjerstvo i Procesno inženjerstvo na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku (program po Bolonji).

Studijski smjer **Nutricionizam** mogu **izravno upisati** pristupnici koji su završili dodiplomski studij Prehrambena tehnologija smjer Nutricionizam (program koji su studenti upisali najkasnije akad. god. 2004./2005.) ili diplomski studij Nutricionizam na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu ili diplomski studij Znanost o hrani i nutricionizam na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku (program po Bolonji).

Članak 2.

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij Biotehnologija ili diplomske studije Bioprocesno inženjerstvo ili Molekularna biotehnologija (program po Bolonji) na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Prehrambena tehnologija**
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 1
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 2
- b) za studijski smjer **Nutricionizam**
 - Kemija i biokemija hrane
 - Znanost o prehrani 1
 - Znanost o prehrani 2
 - Fiziologija čovjeka

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij Prehrambena tehnologija ili diplomске studije Prehrambena inženjerstvo i Upravljanje sigurnošću hrane na Prehrambena-biotehnoškou fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Biotehnologija i bioproceno inženjerstvo**
 - Biokemijsko inženjerstvo
 - Fiziologija industrijskih mikroorganizama
- b) za studijski smjer **Nutricionizam**
 - Znanost o prehrani 1
 - Znanost o prehrani 2
 - Fiziologija čovjeka

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij Prehrambena tehnologija, smjer Nutricionizam ili diplomski studij Nutricionizam (program po Bolonji), za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Prehrambena tehnologija**
 - Fizikalna svojstva složenih sustava hrane
 - Prehrambena-procesno inženjerstvo 2
- b) za studijski smjer **Biotehnologija i bioproceno inženjerstvo**
 - Biokemijsko inženjerstvo
 - Fiziologija industrijskih mikroorganizama

Članak 3.

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski ili diplomski studij kemijsko-tehnološke struke ili studij Kemije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu, za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Biotehnologija i bioproceno inženjerstvo:**
 - Biokemija (odabrana poglavlja)
 - Biokemijsko inženjerstvo
 - Fiziologija industrijskih mikroorganizama
- b) za studijski smjer **Prehrambena tehnologija:**
 - Fizikalna svojstva složenih sustava hrane
 - Prehrambena-procesno inženjerstvo 1
 - Prehrambena-procesno inženjerstvo 2
- c) za studijski smjer **Nutricionizam:**
 - Mikrobiologija (odabrana poglavlja)
 - Biokemija (odabrana poglavlja)
 - Kemija i biokemija hrane
 - Znanost o prehrani 1
 - Znanost o prehrani 2
 - Fiziologija čovjeka
 - Procesi pripreme hrane

Članak 4.

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski ili diplomski studij farmaceutske ili poljoprivredne struke, za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Biotehnologija i bioproceno inženjerstvo:**
 - Inženjerstvo 2
 - Biokemija (odabrana poglavlja, samo za pristupnike poljoprivredne struke)
 - Biokemijsko inženjerstvo
 - Fiziologija industrijskih mikroorganizama

- b) za studijski smjer **Prehrambena tehnologija:**
 - Fizikalna svojstva složenih sustava hrane
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 1
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 2
- c) za studijski smjer **Nutricionizam:**
 - Kemija i biokemija hrane
 - Biokemija (odabrana poglavlja, samo za pristupnike poljoprivredne struke)
 - Znanost o prehrani 1
 - Znanost o prehrani 2
 - Procesi pripreme hrane
 - Fiziologija čovjeka (za pristupnike koji nemaju položen ovaj predmet na dodiplomskom studiju)

Članak 5.

Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski ili diplomski studij veterinarske ili medicinske struke ili studij Biologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu, za upis na sljedeće studijske smjerove, trebaju položiti razlikovne ispite iz predmeta:

- a) za studijski smjer **Biotehnologija i bioprocesno inženjerstvo:**
 - Inženjerstvo 2
 - Biokemija (odabrana poglavlja)
 - Biokemijsko inženjerstvo
 - Fiziologija industrijskih mikroorganizama
- b) za studijski smjer **Prehrambena tehnologija:**
 - Fizikalna svojstva složenih sustava hrane
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 1
 - Prehrambeno-procesno inženjerstvo 2
- c) za studijski smjer **Nutricionizam:**
 - Kemija i biokemija hrane
 - Znanost o prehrani 1
 - Znanost o prehrani 2
 - Procesi pripreme hrane
 - Fiziologija čovjeka (za pristupnike koji nemaju položen ovaj predmet u dodiplomskom odn. diplomskom studiju)

Članak 6.

Za pristupnike koji nisu obuhvaćeni člankom 3., 4. i 5. ove Odluke, uvjeti za upis na doktorski studij utvrđivat će se pojedinačno, uzimajući u obzir nastavni plan i program završenog sveučilišnog dodiplomskog ili diplomskog studija.

Članak 7.

Na osnovi ove Odluke Odbor za poslijediplomske studije rješavat će pojedinačne molbe pristupnika za upis na doktorski studij.

Članak 8.

Trošak jednog ispita za studente koji polažu razlikovne ispite iz članaka 2., 3., 4., 5. i 6. ove Odluke određen je Cjenikom usluga na poslijediplomskim studijima na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu važećim za akademsku godinu u kojoj taj ispit polažu.

Članak 9.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o uvjetima upisa na poslijediplomske doktorske studije Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu od 17. studenoga 2010. godine.

Članak 10.

Ova Odluka stupa na snagu danom prihvatanja na sjednici Fakultetskog vijeća.

KLASA: 643-03/14-01/01
URBROJ: 251-69-08-14-18/1
Zagreb, 17. prosinca 2014.

DEKANICA

izv. prof. dr. sc. Mirjana Hruškar