

Na temelju članka 32. Statuta Sveučilišta u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, na prijedlog Radne skupine imenovane odlukom Fakultetskog vijeća od 17. svibnja 2017. godine, nakon provedenog savjetovanja sa zainteresiranom javnošću, na 1. redovitoj sjednici održanoj dana 19. listopada 2022. donijelo je sljedeći

## PRAVILNIK O UVJETIMA I POSTUPKU IZBORA U ZVANJA I NA ODGOVARAJUĆA RADNA MJESTA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA

### I. OPĆE ODREDBE

#### Članak 1.

Ovim Pravilnikom utvrđuju se uvjeti i postupak (prava, obveze i način rada stručnih povjerenstava) izbora u znanstveno-nastavna i suradnička zvanja te na odgovarajuća radna mjesta na Sveučilištu u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu (dalje u tekstu: Fakultet) kao i postupak izbora u znanstvena zvanja, sukladno odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (dalje u tekstu: Zakon) i na njemu utemeljenim propisima, Odluci Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno-stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja (dalje u tekstu: Odluka Rektorskog zbora), Statutu Sveučilišta u Zagrebu (dalje u tekstu: Statut Sveučilišta) i Statutu Fakulteta.

#### Članak 2.

(1) Uvjete za izbor u znanstvena zvanja, uz uvjete utvrđene Zakonom, pravilnikom propisuje Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj.

(2) Opći uvjeti za izbor u znanstveno-nastavna i suradnička zvanja utvrđeni su Zakonom, podzakonskim propisima te općim aktima Sveučilišta.

(3) Dodatne uvjete za izbor u znanstveno-nastavna i suradnička zvanja te na odgovarajuća radna mjesta utvrđuje ovaj Pravilnik.

#### Članak 3.

Fakultet je ovlašten za davanje mišljenja i provođenje dijela postupka izbora u znanstvena zvanja u području biomedicine i zdravstva, polje farmacija.

#### Članak 4.

Za slučaj da Fakultet pokreće postupak izbora u znanstveno-nastavno zvanje u području za koje nije ovlašten za provođenje dijela postupka izbora u znanstvena zvanja, postupak izbora u znanstveno zvanje provest će ovlaštena sastavnica Sveučilišta u Zagrebu, a izbor u znanstveno-nastavno zvanje te na odgovarajuće radno mjesto provest će Fakultet.

## II. UVJETI ZA IZBOR U ZNANSTVENA ZVANJA

### Članak 5.

- (1) Znanstvena zvanja su znanstveni suradnik, viši znanstveni suradnik, znanstveni savjetnik i znanstveni savjetnik u trajnom zvanju.
- (2) Uvjeti za izbor u znanstveno zvanje propisani su Zakonom i Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja koje je donijelo Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj.
- (3) Znanstveno zvanje je trajno, a prestaje prelaskom u više zvanje ili njegovim oduzimanjem u slučajevima predviđenim Zakonom.

## III. UVJETI ZA IZBOR U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA I NA ODGOVARAJUĆA RADNA MJESTA

### Članak 6.

- (1) Znanstveno-nastavna zvanja i odgovarajuća radna mjesta su docent, izvanredni profesor, redoviti profesor i redoviti profesor u trajnom zvanju.
- (2) U znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto može biti izabrana osoba koja udovoljava uvjetima propisanim Zakonom, upisana u Upisnik znanstvenika sukladno Zakonu sa znanstvenim zvanjem stečenim u odgovarajućem polju specificiranim natjecanjem ili ispunjava uvjete za stjecanje tog znanstvenog zvanja, udovoljava kriterijima vrednovanja nastavne i znanstveno-stručne djelatnosti koje propisuje Rektorski zbor, ima potrebne psihofizičke osobine kao i dodatne uvjete za izbor u zvanje propisane ovim Pravilnikom.
- (3) Pristupnik koji se prvi puta bira u znanstveno-nastavno zvanje mora imati pozitivno ocijenjeno nastupno predavanje pred nastavnicima i studentima u skladu s Odlukom Rektorskog zbora o obliku i načinu provedbe nastupnog predavanja za izbor u znanstveno-nastavna, umjetničko-nastavna i nastavna zvanja.
- (4) Pristupnici koji su u postupku izbora u više zvanje moraju priložiti pozitivno ocijenjene rezultate institucijskog istraživanja kvalitete svog nastavnog rada ili pozitivno ocijenjene rezultate studentske ankete, koju provodi visoko učilište.

## MINIMALNI DODATNI UVJETI ZA IZBOR U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA I NA ODGOVARAJUĆA RADNA MJESTA

### Članak 7.

- (1) Značenje pojedinih izraza:  
Pod pojmom *znanstveni rad* podrazumijeva se izvorni ili pregledni znanstveni članak objavljen ili prihvaćen za objavljivanje u znanstvenom časopisu s međunarodnom recenzijom. Znanstvenim radom smatra se i kratko priopćenje i prikaz slučaja ako je objavljen u časopisu s međunarodnom recenzijom koji se nalazi u prvom (Q1) ili drugom (Q2) kvartilu.  
*Autorom znanstvenog rada* smatra se osoba čije je ime izričito navedeno uz naslov rada. Iznimno, u slučaju kolaboracijskih radova, kada je uz naslov naveden samo naziv kolaboracije (projektne grupe) ili samo prvi autor kao predstavnik kolaboracije, autorima se mogu smatrati svi pripadnici kolaboracije čija su imena navedena na izdvojenom mjestu u radu.  
*Međunarodnim skupom* smatra se skup koji se održava u inozemstvu, a ako se održava u Hrvatskoj drži se uvjeta znanstvenog djelovanja i izlaganja na najmanje jednom svjetskom jeziku.
- (2) Broj radova autora objavljenih u istom časopisu ne može biti veći od ukupno 50 % znanstvenih radova koji se priznaju za izbor u znanstveno-nastavno zvanje, osim ako se radi o časopisu s čimbenikom odjeka u prvom (Q1) ili drugom (Q2) kvartilu.

- (3) Jedan od ukupnog broja znanstvenih radova potrebnih za izbor u pojedino znanstveno-nastavno zvanje može se zamijeniti priznatim patentom.
- (4) U znanstvene radove ubrajaju se radovi objavljeni u znanstvenim časopisima zastupljenima u bazi podataka *Web of Science Core Collection* (WoSCC). Zastupljenost (indeksiranost) časopisa u bazi podataka propisanom ovim Pravilnikom, čimbenike odjeka (*impact factor*, IF) znanstvenih časopisa, citiranost radova i druge bibliometrijske podatke propisane odredbama ovog Pravilnika utvrđuje Središnja knjižnica Fakulteta te knjižnice drugih javnih visokoškolskih i znanstvenih ustanova te o tome pristupniku izdaju odgovarajuće potvrde.
- (5) Podjela znanstvenih časopisa u kvartile (Q1, Q2, Q3, Q4) utvrđuje se prema izvješću o citiranosti *Journal Citation Report* (JCR). Podjela se za cjelokupni popis radova utvrđuje u godini objave rada ili prema najnovijem izvješću ovisno o tome što je za pristupnika povoljnije te za predmetnu kategoriju (engl. *Subject Category*) koja je najpovoljnija za pristupnika. Ako za časopis koji je uvršten u bazu podataka WoSCC nije određen čimbenik odjeka i on nije razvrstan u određeni kvartil, smatrat će se da je razvrstan u četvrti kvartil (Q4).
- (6) Sveučilišna nastavna literatura propisana je odgovarajućim pravilnikom Sveučilišta u Zagrebu.
- (7) Mentorstvo pri izradi diplomskog, specijalističkog i doktorskog rada, ako nije drugačije određeno, vrednuje se nakon obrane rada. Dvostruko mentorstvo smatra se jednakovrijednim mentorstvu diplomskog, specijalističkog te doktorskog rada.
- (8) Uvjeti izbora, ako nije drugačije određeno, ostvaruju se kumulativno, dakle ne samo od posljednjeg izbora u znanstveno-nastavno zvanje.

Docent

#### Članak 8.

- (1) Na znanstveno-nastavno radno mjesto docenta može biti izabran onaj pristupnik koji je izabran u znanstveno-nastavno zvanje docenta.
- (2) Pristupnik može biti izabran u znanstveno-nastavno zvanje docenta ako je izabran ili ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje, odnosno za izbor u zvanje znanstvenog suradnika ili viša zvanja.
- (3) Pristupnik mora objaviti najmanje šest (6) znanstvenih radova, od čega najmanje jedan (1) mora biti objavljen u časopisu zastupljenom u prvom (Q1), drugom (Q2) ili trećem (Q3) kvartilu područja. Pristupnik mora biti prvi ili dopisni autor na najmanje dva objavljena znanstvena rada.
- (4) Nakon obavljenog izbora u znanstveno zvanje svih pristupnika koji za to ispunjavaju uvjete, stručno povjerenstvo poziva pristupnike na prezentaciju dosadašnjeg rada i prijedloga budućih znanstveno-istraživačkih aktivnosti uz individualni razgovor s kandidatom.
- (5) Stručno povjerenstvo procjenjuje znanstvenu, nastavnu i stručnu kompetentnost unutar znanstvenog polja odnosno grane za koju je raspisan natječajni postupak.

Izvanredni profesor

#### Članak 9.

- (1) Na znanstveno-nastavno radno mjesto izvanrednog profesora može biti izabran onaj pristupnik koji je izabran u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora i bio je najmanje pet godina na znanstveno-nastavnom radnom mjestu docenta ili znanstvenom radnom mjestu znanstvenog suradnika.
- (2) Pristupnik može biti izabran u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora ako je izabran ili ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje, odnosno za izbor u zvanje višeg znanstvenog suradnika ili viša zvanja.
- (3) Pristupnik mora objaviti najmanje četrnaest (14) znanstvenih radova, od čega najmanje tri (3) mora biti objavljeno u časopisima zastupljenim u prvom (Q1) i/ili drugom (Q2) kvartilu područja. Pristupnik

mora biti prvi ili dopisni autor na najmanje tri (3) rada od ukupnog broja radova.

- (4) Od posljednjeg izbora pristupnik mora objaviti najmanje tri (3) znanstvena rada.
- (5) Od posljednjeg izbora pristupnik mora pokazati nastavnu aktivnost kroz jedan od sljedećih uvjeta:
  - mentorstvo pri izradi najmanje tri (3) studentska rada (diplomski rad, specijalistički rad, studentski rad nagrađen Rektorovom ili Dekanovom nagradom, znanstveni rad objavljen u koautorstvu sa studentom integriranog preddiplomskog i diplomskog studija ili specijalističkog studija)
  - objava jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika;
  - prijevod jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika.

#### Redoviti profesor

##### Članak 10.

- (1) Na znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora može biti izabran onaj pristupnik koji je izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i bio je najmanje pet godina na znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora ili znanstvenom radnom mjestu višeg znanstvenog suradnika.
- (2) Pristupnik može biti izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora ako ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje, odnosno u zvanje znanstvenog savjetnika ili više zvanje.
- (3) Pristupnik mora objaviti najmanje dvadeset i dva (22) znanstvena rada, od čega najmanje šest (6) mora biti objavljeno u časopisima zastupljenim u prvom (Q1) i/ili drugom (Q2) kvartilu područja. Pristupnik mora biti prvi ili dopisni autor na najmanje šest (6) radova od ukupnog broja radova.
- (4) Od posljednjeg izbora pristupnik mora objaviti najmanje pet (5) znanstvenih radova.
- (5) Od posljednjeg izbora pristupnik mora pokazati nastavnu aktivnost kroz jedan od sljedećih uvjeta:
  - mentorstvo pri izradi najmanje tri (3) studentska rada (diplomski rad, specijalistički rad, studentski rad nagrađen Rektorovom ili Dekanovom nagradom, znanstveni rad objavljen u koautorstvu sa studentom integriranog preddiplomskog i diplomskog studija ili specijalističkog studija);
  - objava jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika;
  - prijevod jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika.
- (6) Pristupnik mora pokazati sposobnost vođenja znanstveno-istraživačkog rada kroz jedan od sljedećih uvjeta:
  - mentorstvo pri izradi najmanje jednog (1) doktorskog rada;
  - voditeljstvo najmanje jednog (1) znanstveno-istraživačkog projekta ili dijela međunarodnog znanstveno-istraživačkog projekta.

#### Redoviti profesor u trajnom zvanju

##### Članak 11.

- (1) Na znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora u trajnom zvanju može biti izabran onaj pristupnik koji je izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju i bio je najmanje pet godina na znanstveno-nastavnom radnom mjestu redovitog profesora ili znanstvenom radnom mjestu znanstvenog savjetnika.
- (2) Pristupnik može biti izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju ako

ispunjava uvjete za izbor u zvanje znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju.

- (3) Pristupnik mora objaviti najmanje trideset (30) znanstvenih radova, od čega najmanje osam (8) mora biti objavljeno u časopisu zastupljenom u prvom (Q1) i/ili drugom (Q2) kvartilu područja. Pristupnik mora biti prvi ili dopisni autor na najmanje osam (8) radova od ukupnog broja radova.
- (4) Od posljednjeg izbora pristupnik mora objaviti najmanje četiri (4) znanstvena rada.
- (5) Od posljednjeg izbora pristupnik mora pokazati nastavnu aktivnost kroz jedan od sljedećih uvjeta:
  - mentorstvo pri izradi najmanje tri (3) studentska rada (diplomski rad, specijalistički rad, studentski rad nagrađen Rektorovom ili Dekanovom nagradom, znanstveni rad objavljen u koautorstvu sa studentom integriranog preddiplomskog i diplomskog studija ili specijalističkog studija);
  - objava jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika;
  - prijevod jednog (1) sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika.
- (6) Pristupnik mora pokazati sposobnost vođenja znanstveno-istraživačkog rada kroz jedan od sljedećih uvjeta:
  - mentorstvo pri izradi najmanje dva (2) doktorska rada;
  - voditeljstvo najmanje dva znanstveno-istraživačka projekta ili dijela dva međunarodna znanstveno-istraživačka projekta;
  - mentorstvo pri izradi jednog (1) dokorskog rada te voditeljstvo jednog (1) znanstveno-istraživačkog projekta ili dijela međunarodnog znanstveno-istraživačkog projekta.

#### Utvrđivanje propisanih minimalnih dodatnih uvjeta

##### Članak 12.

- (1) U postupku izbora u znanstveno-nastavno zvanje stručno povjerenstvo mora utvrditi zadovoljava li pristupnik uvjete propisane člancima 8. - 11., ovisno o zvanju u koje se bira. O ispunjenju uvjeta iz navedenih članka stručno povjerenstvo odlučuje na temelju pristupnikovih znanstvenih radova, potvrde knjižnice o zastupljenosti (indeksiranosti) časopisa i podataka iz njegova podneska koji se odnose na mentoriranje diplomskih, studentskih radova nagrađenih Rektorovom ili Dekanovom nagradom, specijalističkih i doktorskih radova, objavu sveučilišnih udžbenika i sveučilišnih priručnika te vođenje znanstveno-istraživačkih projekata. Stručno povjerenstvo može zatražiti mišljenje dodatnih domaćih ili stranih recenzenata u slučaju kad je više od polovice radova pristupnika rezultat sudjelovanja u kolaboracijama s velikim brojem koautora.
- (2) Za slučaj neispunjavanja uvjeta navedenih člancima 8. - 11., ovisno o zvanju u koje se pristupnik bira, stručno povjerenstvo u izvješću je dužno konstatirati kako pristupnik ne udovoljava minimalnim uvjetima te je dužno obrazložiti navod.
- (3) Tablični prikaz minimalnih dodatnih uvjeta za izbor u znanstveno-nastavna zvanja nalazi se u Prilogu 1. ovog Pravilnika i čini njegov sastavni dio.

#### KRITERIJI VREDNOVANJA

##### Članak 13.

- (1) Ukupan nastavni, znanstveno-stručni i institucijski doprinos pristupnika za izbor u pojedino znanstveno-nastavno zvanje, uz uvjete propisane Zakonom, podzakonskim propisima, Statutom Sveučilišta, Statutom Fakulteta i Odlukom Rektorskog zbora, mora biti opisan prema kriterijima vrednovanja propisanim ovim Pravilnikom.
- (2) Kriteriji vrednovanja su:
  - A. kriteriji nastavnog doprinosa

- B. kriteriji znanstveno-stručnog doprinosa
  - C. kriteriji institucijskog doprinosa
- (3) Izvješće o ispunjavanju uvjeta za sva znanstveno-nastavna zvanja sadrži cjelovito vrednovanje nastavnog, znanstveno-stručnog i institucijskog doprinosa pristupnika.

#### Članak 14.

##### A. Kriteriji nastavnog doprinosa

1. Doprinos unaprjeđenju nastavnog procesa
  2. Doprinos nastavnoj literaturi
  3. Mentorstvo pri izradi diplomskih, specijalističkih i studentskih znanstvenih radova
  4. Sudjelovanje u radu povjerenstava pri poslijediplomskim studijima
  5. Nastavno usavršavanje
  6. Odlazna mobilnost na visokoobrazovne institucije u zemlji i inozemstvu u svojstvu gostujućeg nastavnika
  7. Nagrada za nastavni rad
- Ad. 1. Doprinos unaprjeđenju nastavnog procesa dokazuje se:
- uvođenjem novog predmeta uz odobrenje nadležnog stručnog tijela visokog učilišta;
  - postavljanjem na sučelju za e-učenje recenziranih nastavnih materijala uz odobrenje nadležnog stručnog tijela visokog učilišta;
  - unaprjeđenjem praktične nastave uz odobrenje nadležnog stručnog tijela visokog učilišta;
  - autorstvom/pripremom multimedijalnih i interaktivnih nastavnih materijala uz odobrenje nadležnog stručnog tijela visokog učilišta;
  - razvojem ili korištenjem različitih oblika poučavanja i e-učenja uz odobrenje nadležnog stručnog tijela visokog učilišta;
  - sudjelovanjem u provedbi projekata u području obrazovanja.
- Ad. 2. Doprinos nastavnoj literaturi pokazuje se:
- autorstvom sveučilišnog udžbenika, poglavlja u sveučilišnom udžbeniku i sveučilišnog priručnika;
  - prijevodom sveučilišnog udžbenika, poglavlja u sveučilišnom udžbeniku i sveučilišnog priručnika;
  - internim recenziranim priručnikom.
- Ad. 3. Mentorstvo studentskih radova dokazuje se:
- mentoriranjem diplomskih radova;
  - mentoriranjem specijalističkih radova;
  - mentoriranjem studentskih znanstvenih radova osobito onih nagrađenih Rektorovom ili Dekanovom nagradom;
  - objavom znanstvenih radova u koautorstvu sa studentom integriranih preddiplomskih i diplomskih odnosno poslijediplomskih specijalističkih studija.
- Ad. 4. Sudjelovanje u radu povjerenstava pri poslijediplomskim studijima podrazumijeva sudjelovanje u radu:
- povjerenstva za ocjenu nacrta doktorskog rada te ocjenu/obranu doktorskog rada;
  - povjerenstva za ocjenu/obranu specijalističkog rada.
- Ad. 5. Nastavno usavršavanje dokazuje se:
- sudjelovanjem na seminarima, radionicama i skupovima vezanim uz edukaciju nastavnika i unaprjeđenje nastavnog procesa.

Ad. 6. Odlazna mobilnost na ugledne visokoobrazovne institucije u zemlji i inozemstvu u svojstvu gostujućeg nastavnika dokazuje se:

- boravkom na visokoobrazovnoj instituciji s ciljem održavanja nastave u sklopu preddiplomskih i diplomskih studija te poslijediplomskih studija;
- stipendijama za odlaznu mobilnost.

Ad. 7. Nagrada za nastavni rad podrazumijeva:

- međunarodne ili istaknute domaće nagrade za nastavni rad;
- nagrade za nastavni rad dodijeljene od strane Fakulteta.

#### B. Kriteriji znanstveno-stručnog doprinosa

1. Znanstvene publikacije
2. Izvrsnost znanstvenih radova i glavna autorstva pristupnika
3. Znanstveni ugled pristupnika
4. Provedba znanstveno-istraživačkih projekata i mentorstvo pri izradi doktorskog rada
5. Znanstveno usavršavanje
6. Sudjelovanje na znanstvenim skupovima
7. Doprinos inovativnosti, prijenosu znanja u gospodarstvo i komercijalizaciji rezultata znanstvenog rada
8. Doprinos popularizaciji znanosti
9. Doprinos cjeloživotnom obrazovanju/trajnom usavršavanju
10. Stručne publikacije
11. Stručno usavršavanje
12. Stručni ugled pristupnika

Ad. 1. Znanstvene publikacije uključuju:

- znanstvene radove objavljene u časopisu koji je zastupljen u bazi WoSCC;
- znanstvene radove objavljene u časopisu s recenzijom i naznačenom kategorizacijom koji je zastupljen u bazama Scopus i Medline;
- znanstvene knjige (autorstvo i/ili uredništvo);
- poglavlja u znanstvenim knjigama.

Ad. 2. Izvrsnost znanstvenih radova i glavna autorstva pristupnika procjenjuju se:

- prema kvartilu časopisa u kojima su objavljeni radovi pristupnika;
- znanstvenim odjekom koji se prosuđuje na temelju ukupnog broja citata i h-indeksa prema bazi WoSCC;
- prema broju radova na kojima je pristupnik prvi ili dopisni autor;
- prema kvartilu časopisa i broju citata radova na kojima je pristupnik prvi ili dopisni autor.

Pri prosudbi navedenih parametara treba osobito voditi računa o specifičnostima užeg područja istraživanja.

Ad. 3. Znanstveni ugled pristupnika procjenjuje se temeljem:

- održanih plenarnih predavanja na znanstvenim skupovima te uglednim istraživačkim institucijama;
- funkcije predsjednika znanstvenog ili organizacijskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa;
- sudjelovanja u međunarodnim znanstveno-istraživačkim projektima, a osobito u svojstvu voditelja projekta ili voditelja dijela znanstveno-istraživačkog projekta;
- izvaninstitucijske suradnje vidljive kroz zajedničke znanstvene publikacije;
- nagrada ili priznanja za znanstveno-istraživački rad (međunarodna ili istaknuta domaća (dodjeljuju je državna tijela te nacionalne znanstvene institucije) nagrada ili priznanje, nagrada za najbolje postersko priopćenje na znanstvenom skupu);

- članstva u uredništvu međunarodnih znanstvenih časopisa zastupljenih u bazi WoSCC;
- funkcije recenzenta u uglednim znanstvenim časopisima (Q1, Q2).

Ad. 4. Provedba znanstveno-istraživačkih projekata i mentorstvo pri izradi doktorskog rada dokazuje se:

- uspješnim voditeljstvom znanstveno-istraživačkog projekta;
- sudjelovanjem u provedbi znanstveno-istraživačkog projekta u svojstvu suradnika;
- mentoriranjem doktoranada (uključujući doktorande kojima je odobren nacrt doktorskog rada);
- brojem radova objavljenih u koautorstvu s doktorandom.

Ad. 5. Znanstveno usavršavanje dokazuje se:

- znanstvenim boravcima u međunarodno relevantnim istraživačkim ustanovama;
- stipendijama za znanstveno usavršavanje.

Ad. 6. Sudjelovanje na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima dokazuje se:

- pozvanim predavanjima na znanstvenim skupovima
- usmenim priopćenjima na znanstvenim skupovima;
- posterskim priopćenjima na znanstvenim skupovima;
- stipendijama za sudjelovanje na znanstvenom skupu;
- članstvom u znanstvenom, programskom ili organizacijskom odboru;
- uredništvom zbornika radova znanstvenog skupa;
- uređivanjem posebnog broja znanstvenog časopisa vezanog uz znanstveni skup.

Ad. 7. Doprinos inovativnosti, prijenosu znanja u gospodarstvo i komercijalizaciji rezultata znanstvenog rada dokazuje se:

- statusom izumitelja priznatog patenta;
- suradnjom s gospodarstvom kroz zajedničke projekte;
- objavljivanjem znanstvenih radova u suradnji s gospodarstvom;
- komercijalizacijom rezultata znanstvenog rada.

Ad. 8. Doprinos popularizaciji znanosti dokazuje se:

- organiziranim i održanim javnim prezentacijama, predavanjima, tribinama i radionicama s ciljem popularizacije znanosti i širenja znanstvenih spoznaja;
- radom u uredništvu časopisa za popularizaciju znanosti;
- objavljenim znanstveno-popularizacijskim radovima.

Ad. 9. Doprinos cjeloživotnom obrazovanju/trajnom usavršavanju dokazuje se:

- organizacijom različitih oblika cjeloživotnog obrazovanja;
- aktivnim sudjelovanjem u različitim oblicima cjeloživotnog obrazovanja.

Ad. 10. Stručne publikacije obuhvaćaju:

- stručne radove objavljene u međunarodnom časopisu koji je zastupljen u bazi WoSCC, Scopus ili Medline;
- stručne radove objavljene u domaćem časopisu;
- stručne knjige i poglavlja u stručnim knjigama.

Ad. 11. Stručno usavršavanje dokazuje se:

- važećim odobrenjem za samostalni rad;
- završenim specijalističkim studijem;
- specijalizacijom u zdravstvu.

Ad. 12. Stručni ugled pristupnika dokazuje se:



- stručnim ekspertizama;
- voditeljstvom stručnih projekata;
- mentorstvom pri specijalizaciji u zdravstvu;
- članstvom u uredništvu stručnih časopisa;
- organizacijom stručnih skupova;
- pozvanim predavanjima na stručnim skupovima;
- uredništvom zbornika radova stručnog skupa.

#### C. Kriteriji institucijskog doprinosa

1. Doprinos izgradnji/unaprjeđenju znanstvene infrastrukture
2. Doprinos razvoju ljudskih potencijala
3. Sudjelovanje u radu tijela, organizacija, udruženja, povjerenstava i radnih skupina

Ad. 1. Doprinos izgradnji/unaprjeđenju znanstvene infrastrukture dokazuje se:

- nabavkom znanstveno-istraživačkog instrumenta u okviru znanstveno-istraživačkog projekta (> 200.000 kuna);
- uređenjem znanstvenih laboratorija u okviru jednog znanstveno-istraživačkog ili infrastrukturnog projekta (> 100.000 kuna);
- sudjelovanjem u provedbi razvojnih projekata;
- ostvarivanjem prihoda pružanjem servisnih usluga.

Ad. 2. Doprinos razvoju ljudskih potencijala pokazuje se:

- zaposlenjem doktoranda u okviru znanstveno-istraživačkog projekta;
- zaposlenjem poslijedoktoranda u okviru znanstveno-istraživačkog projekta.

Ad. 3. Sudjelovanje u radu tijela, organizacija, udruženja, povjerenstava i radnih skupina podrazumijeva:

- savjetodavne i ekspertne dužnosti u nacionalnim i međunarodnim tijelima i organizacijama;
- funkcije u znanstvenim, obrazovnim i stručnim društvima u zemlji i inozemstvu;
- sudjelovanje u radu nacionalnih, sveučilišnih i fakultetskih tijela, povjerenstava i radnih skupina.

#### IV. UVJETI ZA REIZBOR U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA I NA ODGOVARAJUĆA RADNA MJESTA

##### Članak 15.

- (1) Pristupnici koji su u postupku reizbora moraju priložiti pozitivno ocijenjene rezultate institucijskog istraživanja kvalitete svog nastavnog rada ili pozitivno ocijenjene rezultate studentske ankete, koju provodi visoko učilište.

#### V. UVJETI ZA IZBOR U SURADNIČKA ZVANJA I NA ODGOVARAJUĆA RADNA MJESTA

##### Članak 16.

- (1) Suradnička zvanja i odgovarajuća radna mjesta su asistent i poslijedoktorand.

##### Članak 17.

- (1) Za asistenta može biti izabrana osoba koja je završila sveučilišni preddiplomski i diplomski studij, odnosno sveučilišni integrirani preddiplomski i diplomski studij s težinskim prosjekom od minimalno 4,0.
- (2) Ukoliko pristupnik nema prosjek ocjena naveden u stavku 1. ovog članka, pristupnik svoja akademska postignuća nadopunjuje preporukama jednog nastavnika koji je mentorirao pristupnika pri izradi diplomskog rada odnosno studentskog znanstvenog rada i jednog nastavnika koji je sudjelovao u

izvedbi studija koji je pristupnik završio.

#### Članak 18.

- (1) Asistent je dužan upisati i redovito pohađati poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij.
- (2) Rad asistenta ocjenjuje se svake godine sukladno odgovarajućem aktu Fakulteta.

#### Članak 19.

- (1) Za poslijedoktoranda može biti izabrana osoba koja je završila poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij.
- (2) Poslijedoktorand, najmanje jednom u dvije godine, podnosi Fakultetskom vijeću izvješće o svom radu sukladno odgovarajućem aktu Fakulteta.

#### Članak 20.

Uvjeti i postupak izbora u naslovna znanstveno-nastavna i suradnička zvanja

- (1) Fakultet može i bez sklapanja ugovora o radu izabrati u naslovno znanstveno-nastavno ili suradničko zvanje osobu koja ispunjava uvjete za izbor u određeno zvanje ako sudjeluje ili će sudjelovati u izvođenju dijela ili cijele nastave određenog predmeta.
- (2) U naslovna zvanja biraju se osobe za potrebe izvođenja nastave obveznih i izbornih predmeta sveučilišnih integriranih preddiplomskih i diplomskih, odnosno poslijediplomskih studija.
- (3) Povjerenstvo za studente i studijske programe predlaže Fakultetskom vijeću raspisivanje javnog natječaja za izbore u naslovna znanstveno-nastavna i suradnička zvanja.
- (4) Uvjeti i postupak izbora u naslovna zvanja istovjetni su uvjetima i postupku izbora u znanstveno-nastavna i suradnička zvanja, s tim da će se u postupcima reizbora i izbora u viša znanstveno-nastavna zvanja uzimati u obzir samo oni radovi na kojima je kao pristupnikova afilijacija navedeno i Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet.

## VI. POSTUPAK IZBORA U ZVANJA

### VI. A POSTUPAK IZBORA U ZNANSTVENA ZVANJA

#### Članak 21.

- (1) Stjecanje znanstvenog zvanja ne ovisi o radnom mjestu.
- (2) Znanstveno zvanje stječe se na temelju postupka koji zahtjevom za izbor pokreće osoba koja smatra da ispunjava uvjete za izbor u određeno znanstveno zvanje. Postupak može pokrenuti i znanstvena organizacija s kojom pristupnik ima ugovor o radu.
- (3) Znanstveno zvanje može se steći i u postupku izbora u znanstveno-nastavno zvanja koji pokreće Fakultet, opisan ovim Pravilnikom pod točkom VI.B "POSTUPAK IZBORA U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA".

#### Članak 22.

- (1) Zahtjev za izbor u znanstveno zvanje podnosi se Fakultetu zajedno s dokazima o ispunjavanju uvjeta za izbor u određeno zvanje.
- (2) Stručna služba Dekanata utvrđuje potpunost prijave te dostavlja potpune prijave Povjerenstvu za znanost i istraživanje.

- (3) Povjerenstvo za znanost i istraživanje razmatra zahtjev i predlaže Fakultetskom vijeću stručno povjerenstvo za izbor.
- (4) Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva za znanost i istraživanje u roku trideset (30) dana od dana primitka zahtjeva za izbor u znanstveno zvanje imenuje stručno povjerenstvo koje se sastoji od tri (3) člana koji moraju biti u istom ili višem znanstvenom zvanju s obzirom na ono za koje se traži izbor. Barem jedan član povjerenstva ne može biti zaposlenik znanstvene organizacije u kojoj je zaposlen pristupnik.
- (5) Stručno povjerenstvo ocijenjuje jesu li ispunjeni uvjeti za izbor te podnosi Fakultetskom vijeću izvješće o ispunjavanju uvjeta za izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje u roku od trideset (30) dana od dana imenovanja.
- (6) Povjerenstvo za znanost i istraživanje razmatra izvješće na način da nakon provjere usklađenosti izvješća sa zakonskim aktima predlaže izvješće za točku dnevnog reda sjednice Fakultetskog vijeća.
- (7) Fakultetsko vijeće na temelju izvješća stručnog povjerenstva donosi mišljenje i prijedlog o izboru u znanstveno zvanje i upućuje ga nadležnom Matičnom odboru u roku od trideset (30) dana.
- (8) Matični odbor u roku od šezdeset (60) dana potvrđuje ili ne potvrđuje mišljenje i prijedlog Fakultetskog vijeća.
- (9) Rokovi u postupku izbora u znanstveno zvanje ne teku u razdobljima od 15. srpnja do 31. kolovoza te od 20. prosinca do 7. siječnja.

## VI. B POSTUPAK IZBORA U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA

### Članak 23.

- (1) Fakultetsko vijeće donosi odluku o raspisivanju javnog natječaja te imenovanju stručnog povjerenstva s neparnim brojem članova, pri čemu povjerenstvo može imati najviše 2/3 (dvije trećine) zaposlenika Fakulteta. Članovi povjerenstva moraju biti u istom ili višem znanstveno-nastavnom zvanju u odnosu na ono za koje se provodi izbor.
- (2) Povjerenstvo za studente i studijske programe predlaže Fakultetskom vijeću stručno povjerenstvo za izbor.

### Članak 24.

- (1) Prijave na javni natječaj za izbor u znanstveno-nastavno zvanje podnose se Fakultetu.
- (2) Nakon isteka roka za prijavu na javni natječaj, stručna služba Dekanata Fakulteta dostavlja zaprimljene prijave stručnom povjerenstvu.
- (3) Stručno povjerenstvo pregledava zaprimljene materijale kako bi utvrdilo je li za sve pristupnike već izvršen izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje uvjetovano javnim natječajem.

### Članak 25.

Ako se ustanovi da neki od pristupnika nema potrebno znanstveno zvanje, pri izboru u znanstveno-nastavno zvanje provodi se izbor u znanstveno zvanje uz odgovarajuću primjenu Zakona za svakog takvog pristupnika. Ukoliko je Fakultet ovlašten za provedbu dijela postupka izbora u znanstveno zvanje, stručno povjerenstvo je dužno napisati odvojeno izvješće o izboru u znanstveno zvanje i uputiti ga Fakultetskom vijeću u roku od trideset (30) dana od zaključivanja natječaja. Fakultetsko vijeće temeljem izvješća donosi mišljenje i prijedlog o izboru u znanstveno zvanje i upućuje ga nadležnom Matičnom odboru u roku od trideset (30) dana. Nakon obavljenog izbora u znanstveno zvanje stručno povjerenstvo nastavlja postupak

izbora pristupnika u znanstveno-nastavno zvanje.

#### Članak 26.

Stručno povjerenstvo ocjenjuje ispunjavaju li pristupnici na natječaju uvjete za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i radno mjesto te o tome sastavlja izvješće u kojem temeljem cjelokupnog vrednovanja svih pristupnika obrazlaže kojeg pristupnika predlaže za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i radno mjesto po raspisanom natječaju.

#### Članak 27.

- (1) Stručno povjerenstvo mišljenje i prijedlog donosi natpolovičnom većinom članova povjerenstva.
- (2) Mišljenje i prijedlog pojedinog člana stručnog povjerenstva, koji nije suglasan s mišljenjem i prijedlogom većine članova povjerenstva, prilaže se uz izvješće stručnog povjerenstva.
- (3) Stručno povjerenstvo podnosi Fakultetskom vijeću izvješće o ispunjavanju uvjeta za izbor u odgovarajuće znanstveno-nastavno zvanje.
- (4) Povjerenstvo za studente i studijske programe razmatra izvješće na način da nakon provjere usklađenosti izvješća sa zakonskim aktima predlaže izvješće za točku dnevnog reda sjednice Fakultetskog vijeća.
- (5) Fakultetsko vijeće donosi odluku o izboru u znanstveno-nastavno zvanje na temelju izvješća stručnog povjerenstva u zakonskom roku.

#### Članak 28.

- (1) Odluka o izboru u znanstveno-nastavno zvanje docenta i izvanrednog profesora upućuje se na potvrdu odgovarajućem Vijeću područja Sveučilišta u Zagrebu, a odluka o izboru u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju Senatu Sveučilišta u Zagrebu. Izbor postaje pravovaljan potvrđivanjem odluke o izboru od strane nadležnog Vijeća područja odnosno Senata.
- (2) Ako Senat ili Vijeće područja ne potvrdi izbor koji je provelo Fakultetsko vijeće, izborni postupak se poništava.
- (3) O rezultatima natječajnog postupka obavješćuju se svi pristupnici na natječaju u roku od 15 dana od dana njegovog dovršetka.

### VI. C POSTUPAK REIZBORA U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA

#### Članak 29.

- (1) Postupak reizbora u znanstveno-nastavno zvanje pokreće se sukladno odredbama Statuta Fakulteta donošenjem odluke Fakultetskog vijeća o pokretanju postupka reizbora i imenovanju stručnog povjerenstva. Fakultet pokreće postupak reizbora šest mjeseci prije isteka pet godina od posljednjeg izbora.
- (2) Reizbor osoba na znanstveno-nastavnim radnim mjestima, osim za redovite profesore u trajnom zvanju, provodi se u skladu sa Zakonom, Statutom Sveučilišta, Statutom Fakulteta i ovim Pravilnikom, tako da stručno povjerenstvo podnosi Fakultetskom vijeću izvješće o radu zaposlenika svakih pet (5) godina.
- (3) Oblik izvješća te minimalne uvjete radnih obveza o kojima se izvješće podnosi propisuje Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj.
- (4) Ako Fakultetsko vijeće ne prihvati izvješće o radu, odnosno prihvati negativno izvješće o radu, dvije godine nakon dana donošenja navedene odluke ponavlja se postupak reizbora.

- (5) Ako Fakultetsko vijeće ne prihvati izvješće o radu iz ponovljenog postupka reizbora, dekan pokreće postupak redovitog otkaza ugovora o radu (otkaz uvjetovan skrivljenim ponašanjem radnika) u skladu s općim propisima o radu i općim aktom Fakulteta.

#### VI. D POSTUPAK IZBORA U SURADNIČKA ZVANJA

##### Članak 30.

- (1) Fakultetsko vijeće donosi odluku o raspisivanju javnog natječaja te imenovanju stručnog povjerenstva s neparnim brojem članova, pri čemu povjerenstvo može imati najviše 2/3 (dvije trećine) zaposlenika Fakulteta. Članovi povjerenstva moraju biti u znanstveno-nastavnom zvanju.
- (2) Povjerenstvo za studente i studijske programe predlaže Fakultetskom vijeću stručno povjerenstvo za izbor.

##### Članak 31.

- (1) Prijave na javni natječaj za izbor u suradničko zvanje podnose se Fakultetu.
- (2) Nakon isteka roka za prijavu na javni natječaj, stručna služba Dekanata dostavlja zaprimljene prijave stručnom povjerenstvu.

##### Članak 32.

Stručno povjerenstvo ocjenjuje ispunjava li pristupnik na natječaju uvjete za izbor u suradničko zvanje te o tome sastavlja izvješće kojim utvrđuje kojeg pristupnika predlaže za izbor u suradničko zvanje po raspisanom natječaju.

##### Članak 33.

- (1) Stručno povjerenstvo mišljenje i prijedlog donosi natpolovičnom većinom svih članova povjerenstva.
- (2) Mišljenje i prijedlog pojedinog člana stručnog povjerenstva, koji nije suglasan s mišljenjem i prijedlogom većine članova povjerenstva, prilaže se uz izvješće stručnog povjerenstva.
- (3) Stručno povjerenstvo podnosi Fakultetskom vijeću izvješće o ispunjavanju uvjeta za izbor u odgovarajuće suradničko zvanje.
- (4) Povjerenstvo za studente i studijske programe razmatra izvješće na način da nakon provjere usklađenosti izvješća sa zakonskim aktima predlaže izvješće za točku dnevnog reda sjednice Fakultetskog vijeća.
- (5) Fakultetsko vijeće donosi odluku o izboru u suradničko zvanje na temelju izvješća stručnog povjerenstva.
- (6) O rezultatima natječajnog postupka obavješćuju se svi pristupnici na natječaju u roku od 15 dana od dana njegovog dovršetka.

#### VII. SKLAPANJE UGOVORA O RADU

##### Članak 34.

S osobama izabranim u znanstveno-nastavno i suradničko zvanje i na odgovarajuće radno mjesto sklapa se ugovor o radu u skladu s odredbama Zakona.

## VIII. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Članak 35.

- (1) Postupci koji su započeti prije stupanja na snagu ovog Pravilnika završit će se sukladno propisima koji su bili na snazi u trenutku podnošenja zahtjeva vezano za postupak izbora u znanstvena zvanja odnosno u trenutku donošenja odluke o raspisivanju natječaja vezano za postupak izbora u znanstveno-nastavna i suradnička zvanja te na odgovarajuća radna mjesta.
- (2) Danom stupanja na snagu ovog Pravilnika prestaje vrijediti Pravilnik o uvjetima i postupku izbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta: Klasa: 011-01/12-01/1, Ur. broj: 251-62-01-12-13 od 4. lipnja 2012.
- (3) Ovaj Pravilnik objavljuje se na oglasnoj ploči i mrežnoj stranici Fakulteta.

### Članak 36.

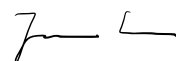
Ovaj Pravilnik stupa na snagu 1. siječnja 2023. godine.

Klasa: 011-01/22-01/03

Ur. broj: 251-62-01-22-10

Zagreb, 19. listopada 2022.

Dekanica:



prof. dr. sc. Jasmina Lovrić

Ovaj Pravilnik objavljen je na oglasnoj ploči i mrežnoj stranici Fakulteta 20. prosinca 2022. godine, a stupio je na snagu 1. siječnja 2023. godine.

Tajnica Fakulteta:



Srebrenka Velčić, dipl. iur.

TABLIČNI PRIKAZ MINIMALNIH DODATNIH UVJETA ZA IZBOR U ZNANSTVENO-NASTAVNA ZVANJA

Znanstveno-nastavno zvanje	A. Znanstveni doprinos		B. Nastavni doprinos
Docent	Broj znanstvenih radova	6 (1 Q1/Q2/Q3; prv/dopisni autor na najmanje 2 rada)	/
	Minimalan broj znanstvenih radova nakon posljednjeg izbora	/	
Izvanredni profesor	Broj znanstvenih radova	14 (3 Q1/Q2; prv/dopisni autor na najmanje 3 radova)	Mentorstvo 3 studentska rada/objava/prijevod sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika od posljednjeg izbora
	Minimalan broj znanstvenih radova nakon posljednjeg izbora	3	
Redoviti profesor	Broj znanstvenih radova	22 (6 Q1/Q2; prvi/dopisni autor na najmanje 6 radova)	Mentorstvo 3 studentska rada/objava/prijevod sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika od posljednjeg izbora
	Minimalan broj znanstvenih radova nakon posljednjeg izbora	5	
	Vođenje znanstveno-istraživačkog rada	Mentorstvo pri izradi doktorskog rada/voditeljstvo znanstveno-istraživačkog projekta ili dijela međunarodnog projekta	
Redoviti profesor u trajnom zvanju	Broj znanstvenih radova	30 (8 Q1/Q2; prvi/dopisni autor na najmanje 8 radova)	Mentorstvo 3 studentska rada/objava/prijevod sveučilišnog udžbenika ili sveučilišnog priručnika od posljednjeg izbora
	Minimalan broj znanstvenih radova nakon posljednjeg izbora	4	
	Vođenje znanstveno-istraživačkog rada	Mentorstvo pri izradi 2 doktorska rada/voditeljstvo 2 znanstveno-istraživačkog projekta ili dijela dva međunarodna projekta/mentorstvo pri izradi 1 doktorskog rada i voditeljstvo 1 znanstveno-istraživačkog projekta ili dijela međunarodnog znanstveno-istraživačkog projekta	