

V skladu s Statutom Univerze v Ljubljani (Uradni list RS, št. 4/2017 s spremembami in dopolnitvami), Pravilnikom o doktorskem študiju Univerze v Ljubljani z dne 30. 3. 2021 in 23. 4. 2024 in Pravili Univerze v Ljubljani, Biotehniške fakultete z dne 9. 5. 2022 in 27. 2. 2023 je Senat Univerze v Ljubljani, Biotehniške fakultete na seji dne 27. 1. 2025 sprejel naslednje

spremembe Pravil o postopkih za pridobitev naslova doktor znanosti na Univerzi v Ljubljani, Biotehniški fakulteti

1. člen

V Pravilih o postopkih za pridobitev naslova doktor znanosti na Univerzi v Ljubljani, Biotehniški fakulteti, sprejetih na Senatu Univerze v Ljubljani, Biotehniške fakultete (v nadaljevanju BF) dne 26. 9. 2022 in 27. 2. 2023, (v nadaljevanju Pravila) se v 2. členu spremeni prvi odstavek, tako da se glasi: »Biotehniška fakulteta vodi doktorske postopke doktorandov, ki so vpisani na doktorske študijske programe Bioznanosti, Biomedicina, Statistika, Varstvo okolja ali Umetnost.«

V drugem odstavku:

- se doda nova prva alineja, ki se glasi: » - Senat BF imenuje mentorja, morebitnega somentorja ali zunanjega svetovalca doktorandu,«
- v dosedanji prvi alineji, ki postane druga alineja, se črta besedilo »s predlogom mentorja ali somentorja«.
- dosedanje druga do četrta alineja postanejo tretja do peta alineja.
- v dosedanji peti alineji, ki postane šesta alineja, se briše besedilo », imenuje mentorja«.
- dosedanje šesta do deseta alineja postanejo sedma do enajsta alineja.

2. člen

Besedilo 3. člena se spremeni, tako da se glasi:

»Doktorand ima enega mentorja oz. v okviru pogodbe za pripravo doktorske disertacije v sodelovanju s tujo univerzo oz. tujo institucijo več mentorjev. Doktorand ima lahko somentorja, izjemoma tudi več somentorjev, če je to potrebno za njegov doktorat. Doktorand ima lahko tudi zunanjega svetovalca, ki s svojim specifičnim znanjem prispeva pri nastajanju doktorske disertacije.

Mentor in somentor na doktorskem študiju je visokošolski učitelj UL z nazivom docent, izredni ali redni profesor oziroma znanstveni delavec z nazivom znanstveni sodelavec, višji znanstveni sodelavec ali znanstveni svetnik in ima izkazano raziskovalno aktivnost z ustrežno bibliografijo s širšega področja teme doktorske disertacije. Mentor ali somentor je lahko tudi oseba z ustrežno habilitacijo druge domače ali tuje ustanove, ki ima reference s širšega področja teme doktorske disertacije, sodeluje v študijskem programu oziroma je zaposlen na domači ali tuji ustanovi, s katero ima UL sklenjen ustrezen sporazum oz. pogodbo o sodelovanju.

Minimalni pogoj za izkazovanje raziskovalne aktivnosti je, da v zadnjih petih letih doseže 150 Z točk po SICRIS in hkrati doseže več kot 0 točk pri kazalcu pomembnih dosežkov A1/2 ali da v zadnjih petih letih objavi vsaj dve pomembni deli, kot je opredeljeno v Habilitacijskih merilih UL in prilogah članic k tem merilom. Pri ugotavljanju izpolnjevanja pogojev za mentorja in somentorja na znanstvenem področju se upoštevajo pomembna znanstvena dela, pri katerih je mentor oz. somentor prvi ali vodilni avtor. Na znanstvenih področjih, na katerih prvo oziroma vodilno avtorstvo ne obstaja ali se ne izkazuje na običajen način, mora biti jasno viden ustrezen pomemben

prispevek pri teh delih. Pri ugotavljanju izpolnjevanja pogojev za mentorja in somentorja na umetniškem področju se upoštevajo pomembna umetniška dela, pri katerih je mentor oz. somentor edini avtor ali pa je pri nastanku dela jasno viden in prepoznaven njegov delež, če je delo nastalo v soavtorstvu. Pomembna dela so izvedena in objavljena oziroma sprejeta v objavo najpozneje do datuma imenovanja na senatu članice

Mentorja, somentorja in zunanjega svetovalca imenuje Senat BF. Senat BF odloča tudi o morebitni spremembi mentorja, somentorja ali zunanjega svetovalca. Senat BF preveri izpolnjevanje pogojev za mentorstvo oziroma somentorstvo in v primeru neizpolnjevanja pozove doktoranda k zamenjavi predlaganega mentorja in/ali somentorja.

Oseba je lahko mentor ali somentor hkrati največ šestim doktorandom, ki so vpisani v kateri koli doktorski študijski program na UL in od njihovega zadnjega vpisa v letnik oziroma dodatno leto ni minilo več kot dve leti. V to število niso všteti doktorandi, ki so disertacijo že oddali v ocenjevanje.

Doktorand in imenovani mentor ali somentor lahko v primeru tehtnih razlogov vložita pisni predlog za zamenjavo mentorja, somentorja ali zunanjega svetovalca pri pristojnem organu.

3. člen

V 4. členu se v zadnji alineji tretjega odstavka pred besedo »somentorju« doda beseda »morebitnemu«

4. člen

Besedilo 5. člena se spremeni tako, da se glasi: »Doktorand mora vložiti v Referatu za študij 3. stopnje Biotehniške fakultete vlogo za prijavo dispozicije doktorske disertacije. Pooblaščen delavec referata potrdi njen prejem in ugotovi, ali je prijavna dokumentacija popolna. Če ni popolna, pozove doktoranda, da odpravi ugotovljene pomanjkljivosti. Če doktorand v določenem roku, ki ne sme biti daljši od enega leta, dokumentacije ne dopolni, se vloga za potrditev dispozicije doktorske disertacije s sklepom zavrže.

5. člen

Besedilo 7. člena se spremeni, tako da se glasi:

»Vloga za prijavo dispozicije doktorske disertacije mora obsegati:

1. Prošnjo, v kateri doktorand:

- zaprosi za odobritev dispozicije in naslova doktorske disertacije;
- navede naslov predlagane doktorske disertacije (v slovenskem in angleškem jeziku);
- zapiše znanstveno področje, na katerega je znotraj doktorskega študiju vpisan in iz katerega prijavlja doktorsko disertacijo;
- navede mentorja/somentorja ter morebitnega zunanjšega svetovalca; Ob imenih mentorja/somentorja se navede pedagoški oz. znanstveni naziv ter inštitucijo, kjer je zaposlen. Zunanji svetovalec je zunanji strokovnjak iz prakse, ki sodeluje pri nastajanju disertacije.
- doktorand lahko zaprosi za pisanje v angleškem jeziku, če je tujec ali če bo (so)mentor ali član Komisije za spremljanje doktorskega študenta iz tujine ali če je doktorska disertacija sestavljena iz izvirnih znanstvenih člankov, objavljenih v angleškem jeziku.

V prošnji doktorand navede točne osebne podatke (naslov, datum rojstva) in pridobljeni dodiplomski in/ali podiplomski naziv.

Prošnjo mora poleg doktoranda podpisati mentor ter morebitni somentor ali zunanji svetovalec (če sta navedena).

2. Življenjepis (vzorec za pisanje je objavljen na spletni strani www.bioznanosti.si), napisan po točkah ali v obliki CV-ja, ki naj obsegajo:

- osebne podatke (datum in kraj rojstva, naslov, elektronski naslov)
- dosedanje zaposlitve
- doktorandov razvoj na znanstvenem področju (šolanje, pri čemer naj doktorand napiše tudi naslov diplomske/magistrske naloge, datum zagovora, mentorja; ostala strokovna izobraževanja, članstva ipd. doma/v tujini ...);

3. Bibliografijo, t.j. seznam doktorandovih objavljenih znanstvenih, strokovnih, projektnih in drugih objav ter del;

4. Dispozicijo doktorske disertacije, ki je opredeljena v 8. členu teh Pravil.

5. Če bo doktorska disertacija zajemala poizkuse na živalih, je vlogi obvezno treba priložiti dovoljenje Uprave RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin (UVHVVR) za izvajanje poskusov na živalih. Če bo šlo za klinično raziskavo, je treba priložiti soglasje Komisije RS za medicinsko etiko pri Ministrstvu za zdravje RS (KME). Komisija za spremljanje doktorskega študenta lahko pozove doktoranda, da predloži na vpogled tudi vlogo, ki se nanaša na omenjen poskus in ki je bila posredovana na UVHVVR oz. KME. Če gre za raziskavo, kjer gre za druge vrste etičnosti (npr. pri raziskavi, ki bo vključevala anketne vprašalnike), je treba priložiti mnenje ustrezne druge etične komisije.

Vloga za potrditev dispozicije doktorske disertacije je napisana v slovenskem jeziku. Če kandidat prosi za odobritev pisanja doktorske disertacije v angleškem jeziku, mora priložiti dispozicijo doktorske disertacije in svoj življenjepis tudi v angleškem jeziku. Če je doktorand tujec, sta lahko dispozicija in življenjepis napisana samo v angleškem jeziku.«

6. člen

V 8. členu se v četrti alineji 3. točke prvega odstavka za besedo »znanosti« doda besedilo »oziroma umetnosti.«

V peti alineji se za besedo »virov,« doda besedilo »zapisanih v obliki, kot jih predpisujejo Navodila za pripravo končnih pisnih izdelkov na BF;«

7. člen

V 9. členu se v prvem odstavku za besedo »področja« doda besedilo »na prvi naslednji seji«.

V tretjem odstavku se pred besedo »somentorja« doda beseda »morebitnega « in za besedo »somentorja« besedilo »ter zunanjega svetovalca«.

8. člen

V 12. členu se na koncu prvega odstavka doda stavek »Tuj član komisije lahko predloži ločeno mnenje v angleškem jeziku.«

9. člen

V 13. členu se spremeni besedilo drugega odstavka, tako da se glasi:

Pisna ocena dispozicije doktorske disertacije vključuje:

1. ime in priimek doktoranda in visokošolski naziv
2. datum imenovanja komisije
3. presojo naslova doktorske disertacije v slovenskem in angleškem jeziku: ali naslov ustreza predlagani vsebini (če se komisija s prvotno predlaganim naslovom ne strinja, predlaga popravek naslova)
4. ugotovitev, ali je doktorand uspešno predstavil dispozicijo doktorske disertacije pred komisijo
5. oceno predlagane vsebine doktorske disertacije glede na izbrano znanstveno področje študija (se ga navede), oceno aktualnosti in znanstvene oziroma umetniške relevantnosti,

6. oceno ustreznosti raziskovalnih hipotez ali raziskovalnih vprašanj ali ciljev (se jih navede ter ovrednoti, komentira)
7. oceno metod raziskovanja (se jih navede in oceni njihovo izvedljivost in ustreznost)
8. presojo ustreznosti pričakovanih rezultatov in možnosti za izvirnen prispevek k znanosti na izbranem znanstvenemu področju doktorske disertacije
9. oceno ustreznosti osnutka načrta ravnanja z raziskovalnimi podatki (velja za vpisane v 1. letnik v št. letu 2021/22 ali pozneje)
10. presojo relevantnosti in aktualnosti uporabljene navedene literature
11. mnenje glede nujnosti soglasja etične komisije, če narava raziskave to zahteva
13. sklep, v katerem KSDŠ Senatu BF predlaga eno od treh možnosti:
 - a) sprejem dispozicijo doktorske disertacije
 - b) zavrnitev dispozicije doktorske disertacije
 - c) določitev roka, v katerem mora doktorand dispozicijo doktorske disertacije spremeniti ali dopolniti.

10. člen

V 14. členu se šesti odstavek spremeni, tako da se glasi: »Biotehniška fakulteta o odločitvi Senata UL obvesti doktoranda, mentorja, morebitnega somentorja in zunanjšega svetovalca ter člane KSDŠ.«

11. člen

V 15. členu se na koncu zadnjega odstavka doda stavek »Zoper zavrnitev dispozicije doktorske disertacije ima doktorand možnost pritožbe v skladu s Statutom UL.«

12. člen

V 16. členu se v prvem odstavku za besedo »somentorja« doda besedilo », zunanjšega svetovalca«. V sedmem odstavku se za besedo »somentor« doda besedilo », zunanji svetovalec«.

13. člen

V 17. členu se v prvem odstavku za besedo »znanstvenem« doda besedilo »oziroma umetniškem«. V drugem odstavku se namesto besedila »uporabljeno ustrezno slovensko strokovno izrazoslovje« navede besedilo »uporabljena ustrezna znanstvena oziroma umetniška terminologija v slovenskem jeziku«

Doda se nov tretji odstavek, ki se glasi: »Doktorska disertacija mora biti pripravljena skladno z navodili BF za oblikovanje doktorske disertacije.«

14. člen

V 18. členu se v prvem odstavku v prvem stavku črta beseda »naj«.

V trinajsti alineji prvega odstavka se za besedo »znanstvene« doda besedilo »oziroma umetniške« in beseda »tujem« zamenja z besedo »angleškom«.

Črta se drugi odstavek in se doda nov drugi odstavek, ki se glasi: »Doktorand odda končno elektronsko verzijo dela v VIS BF in potrdi izjavo o avtorstvu, katere del je tudi izjava o odgovorni uporabi orodij umetne inteligence, v primeru njene uporabe.«

15. člen

Besedilo 21. člena se spremeni, tako da se glasi:

Doktorska disertacija mora biti oddana v skladu z določili Statuta UL o oddaji zaključnih del ter v skladu s »Pravilnikom o preverjanju podobnosti vsebine elektronske oblike pisnega zaključnega dela študija in pogojih za začasno nedostopnost vsebine pisnega zaključnega dela študija«.

Doktorand v Referat za študij 3. stopnje BF predloži:

a) elektronsko verzijo svoje doktorske disertacije

b) prvo pisno potrdilo o dokumentacijski ustreznosti doktorske disertacije, ki ga izda pooblaščen delavec INDOK službe BF (knjižnica ima za pregled dela na voljo do 10 delovnih dni). Oblikovno mora doktorska disertacija ustrezati dokumentacijskim standardom, ki so določena v 18. členu.

V INDOK-u ustreznega oddelka Biotehniške fakultete se s programsko opremo za preverjanje podobnosti vsebine preveri podobnost vsebine doktorske disertacije (brez uvodnih strani, označenih z rimskimi številkami in brez virov) z drugimi deli. O rezultatih tega preverjanja INDOK po elektronski pošti obvesti mentorja in morebitnega somentorja. Če je delo ustrezno, (so)mentor podpiše izjavo (Priloga 1), da je doktorsko delo primerno za ocenjevanje. Če delo ni ustrezno, se (so)mentor in doktorand medsebojno dogovorita o odpravi napak, o čemer se obvesti tudi INDOK. V INDOK-u lahko na željo doktoranda in/ali (so)mentorja delo ponovno preverijo s programsko opremo za preverjanje podobnosti vsebin. Ko je doktorsko delo ustrezno, (so)mentor podpiše izjavo, da je delo primerno za ocenjevanje.

c) pisno izjavo mentorja in morebitnega somentorja, ki se strinja(ta), da je doktorska disertacija vsebinsko primerna za ocenjevanje in ni plagiat (Priloga 1). Doktorand lahko predloži disertacijo v oceno tudi brez soglasja mentorja in/ali somentorja, vendar mora/ta mentor/somentor, na poziv koordinatorja znanstvenega področja, senatu fakultete pisno pojasniti, zakaj se s predloženim delom ne strinja/ta.

č) dokazilo o objavi (sprejetju v objavo) najmanj enega izvirnega znanstvenega članka iz vsebine doktorske disertacije v reviji, ki je uvrščena na enega od citatnih indeksov (SCI, SSCI ali AHCI), objavljenih na portalu <https://plus.cobiss.net/cobiss/si/sl/jcr>, in pri katerem je doktorand prvi avtor. Dodatne zahteve glede ranga revije ali višine dejavnika vpliva so zapisane v pogojih posameznega študijskega programa (Bioznanosti, Biomedicina, Statistika ali Varstvo okolja). Članek mora biti objavljen ali sprejet v objavo v času doktorskega študija. Doktorand, vpisan v triletni program, ki ob oddaji doktorske disertacije še nima dokazila o v objavo sprejetem članku, to lahko stori naknadno. Člani KSDŠ v tem primeru napišejo ocene disertacije, ko je ustrezen članek sprejet v objavo. Doktorandi, vpisani na štiriletni program, morajo imeti članek objavljen ali sprejet v objavo ob oddaji doktorske disertacije. V primeru doktorskega študija Umetnost doktorand predloži dokazilo o javni predstavitvi umetniškega dela, ki jo posamezna umetniška disciplina priznava kot ustrezno in pri kateri je njen prvi avtor.

V primeru, da prvo avtorstvo doktoranda na članku ni možno (na primer pri mednarodnih raziskavah ali iz drugih opravičljivih razlogov), mora mentor z ustrezno izjavo zagotoviti, da je delež doktoranda v članku oz. pri javni predstavitvi umetniškega dela pomemben.

Pri vseh objavah ali umetniških predstavitev, povezanih z raziskovalnim delom v okviru doktorskega študija, mora biti navedena afilijacija »Univerza v Ljubljani«. To velja tudi v primeru, ko so doktorand, mentor in somentor zaposleni v drugi organizaciji.

Po oddaji elektronske verzije doktorske disertacije ter ostalih prilog v referat doktorand odda svojo doktorsko disertacijo še članom KSDŠ.

16. člen

V 25. členu se v prvem odstavku stavek »Skupaj z oceno disertacije člani KSDŠ oddajo tudi mnenje o ustreznosti objavljenega ali v objavo sprejetega članka.« spremeni, tako da se glasi: »Skupaj z oceno disertacije člani KSDŠ oddajo tudi mnenje o ustreznosti objavljenega ali v objavo sprejetega izvirnega znanstvenega članka ali javne predstavitve umetniškega dela na doktoratu umetnosti.«

V tretjem odstavku se pred besedo »somentorja« doda beseda »morebitnega« in za besedo »somentorja« doda besedilo »in zunanjega svetovalca«

17. člen

V 26. členu se v 5. točki prvega odstavka namesto besedila »predloženega dela« navede besedilo »predložene doktorske disertacije«

Na koncu 6.1 točke se doda besedilo: »Dodatne zahteve glede ranga revije ali višine dejavnika vpliva so zapisane v pogojih posameznega študijskega programa za pridobitev doktorata znanosti. Za pridobitev naziva doktorata umetnosti mora doktorand predložiti dokazilo o javni predstavitvi umetniškega dela, ki jo posamezna umetniška disciplina priznava kot ustrezno in je njen prvi avtor.«

18. člen

V 27. členu se v prvem odstavku pred besedo »članka« doda besedilo »izvirnega znanstvenega« in za njo besedilo »ali dokazila o javni predstavitvi umetniškega dela. Črta se besedilo »senatu članice UL«.

V drugem odstavku se za besedo »članek« doda besedilo »/umetniško delo«.

19. člen

V 28. členu se v prvem odstavku za besedo »članka« doda besedilo »ali besedila o javni predstavitvi umetniškega dela« in za besedo »članek« besedilo »ali dokazilo o javni predstavitvi umetniškega dela«.

V drugem in četrtem odstavku se za besedo »članka« doda besedilo »ali dokazila o javni predstavitvi umetniškega dela«

20. člen

V 29. členu se besedilo prvega odstavka spremeni, tako da se glasi: »Če senat Biotehniške fakultete sprejme doktorsko disertacijo, jo doktorand praviloma v enem mesecu javno zagovarja. Ko senat fakultete sprejme disertacijo, doktorand pridobi drugo (končno) pisno potrdilo o dokumentacijski ustreznosti dela, ki ga izda pooblaščen delavec INDOK službe (knjižnica ima za pregled dela na voljo do 10 delovnih dni). Doktorand odda elektronsko obliko doktorske disertacije v študijski informacijski sistem fakultete, kjer potrdi tudi Izjavo o skladnosti disertacije s Pravilnikom (Priloga 2 tega Pravilnika). Sledi formalni proces in preverjanje podobnosti dela v skladu s »Pravilnikom o preverjanju podobnosti vsebine elektronske oblike pisnega zaključnega dela študija in pogojev za začasno nedostopnost vsebine pisnega zaključnega dela študija«. Obvestilo o rezultatu preverjanja dobiva doktorand in mentor. V primeru, ko mentor zahteva popravke dela, mora doktorand v roku 21 dni oddati dopolnjeno verzijo, ki gre v ponovni postopek preverjanja.«

21. člen

V 31. členu se v četrtem odstavku pred besedo »somentor« doda beseda »morebitni« in za besedo »somentor« besedilo »ter zunanji svetovalec so«. Beseda »sta« se črta.

Trinajsti odstavek se spremeni, tako da se glasi: »Uspešno opravljen zagovor doktorske disertacije dokazuje, da je doktorand dosegel raziskovalne kompetence na najvišji akademski in raziskovalni ravni.«

V štirinajstem odstavku se za besedo »znanosti« doda besedilo »ali umetniški naslov doktor/doktorica umetnosti«.

22. člen

V 31.a členu se besedi »komisija« in »komisije« zamenjata z »KSDŠ«.

Pred besedo »članka« se doda beseda »znanstvenega« in za besedo »članka« besedilo »ali javna predstavitev umetniškega dela«.

Za besedo »znanstvenem« se doda besedilo »ali umetniškem«.

23. člen

V 32. členu se v prvem in drugem odstavku za besedo »znanosti« doda besedilo »in doktorjev umetnosti«.

Doda se nov tretji odstavek, ki se glasi: »Diploma o doktoratu znanosti ali doktoratu umetnosti je pripravljena v skladu s pravilnikom UL, ki ureja izdajanje javnih listin in potrdil.«

Dosedanji tretji in četrti odstavek postaneta četrti in peti odstavek.

V dosedanjem četrtem odstavku se črta besedilo »Dekani članic predstavijo doktorande, mentorji pa njihova raziskovalna dela.«

24. člen

Te spremembe začnejo veljati po sprejemu in objavi na spletni strani fakultete.

prof. dr. Marina Pintar
predsednica senata UL BF
dekanja UI BF