



Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes aģentūra  
**Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes  
Malnavas koledža**

Izglītības iestādes reģistrācijas Nr.4297002587  
Nodokļu maksātāja reģistrācijas kods LV90000019505  
Kļavu ielā 17, Malnavā, Malnavas pag., Ludzas nov., LV-5750  
Tālrunis: 65733100, e-pasts: [info@malnavaskoledza.lv](mailto:info@malnavaskoledza.lv)

APSTIPRINĀTS  
Latvijas Lauksaimniecības universitātes  
aģentūras "Latvijas Lauksaimniecības universitātes  
Malnavas koledža" padomes  
2022.gada 27.oktobra sēdē  
protokols Nr. 2022/9

**IEKŠĒJIE NOTEIKUMI**  
Ludzas novads, Malnavā

2022.gada 27.oktobris

**Nr.9.1/26**

**Grozījumi:**

Latvijas Lauksaimniecības universitātes aģentūras "Latvijas Lauksaimniecības universitātes Malnavas koledža" iekšējie noteikumi Nr.9.1/32 "Grozījumi Latvijas universitātes aģentūras "Latvijas Lauksaimniecības universitātes Malnavas koledža" 2022. gada 27.oktobra iekšējos noteikumos Nr. 9.1/26 „Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Malnavas koledžas kvalifikācijas darba izstrādes un aizstāvēšanas kārtība”

Redakcijas: [09.06.2022.] [28.06.2023.]

**Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Malnavas koledžas kvalifikācijas darba izstrādes un aizstāvēšanas kārtība**

Izdots saskaņā ar Augstskolu likumu, LR MK 16.04.2013. noteikumiem Nr. 202 "Kārtība, kādā izsniedz valsts atzītus augstāko izglītību apliecinājošus dokumentus" MK 20.03. 2001. noteikumiem Nr.141 "Noteikumi par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu"

**1. Vispārīgie noteikumi**

- 1.1. Šis nolikums nosaka kārtību, kādā tiek organizēti īsā cikla profesionālās augstākās izglītības programmu apguves Valsts pārbaudījumi kvalifikācijas piešķiršanai un diploma izsniegšanai.
- 1.2. Īsā cikla profesionālās augstākās izglītības programmu apguve noslēdzas ar Valsts pārbaudījumu – kvalifikācijas eksāmenu, kura sastāvdaļa ir Kvalifikācijas darba aizstāvēšana.
- 1.3. Darbu izstrādāšanas mērķis ir demonstrēt studentu zināšanas un prasmes attiecīgajā programmā, viedokļa argumentēšanas iemaņas, zināšanas un pieredzi zinātniski – praktisko pētījumu veikšanā, noformēšanā un prezentēšanā.
- 1.4. Kvalifikācijas darba uzdevumi ir:
  - 1.4.1.atklāt studenta profesionālās kompetences izpratni Kvalifikācijas darba ietvaros;
  - 1.4.2.pārbaudīt studenta prasmī atrast un izmantot dažādus izziņas avotus un materiālus, kas būs nepieciešami turpmākajā profesionālajā darbībā;

- 1.4.3. parādīt studenta spēju analizēt un vērtēt citu autoru publikācijas par noteiktu tēmu;
- 1.4.4. nostiprināt spēju kopsakarīgi sasaistīt un pielietot studiju procesā gūtās zināšanas ar praktiskajām iemaņām;
- 1.4.5. attīstīt spēju īsi formulēt galvenos secinājumus par pētījuma rezultātiem un no tiem izrietošus loģiskus priekšlikumus;
- 1.4.6. sagatavoties pētījuma rezultātu publiskai argumentēšanai un priekšlikumu aizstāvēšanai atklātā diskusijā.

## **2. Kvalifikācijas darbu izstrādes un aizstāvēšanas organizēšana**

- 2.1. Katedras vadītājs:
  - 2.1.1. sagatavo Kvalifikācijas darbu izstrādāšanas un aizstāvēšanas kalendāro grafiku;
  - 2.1.2. ierosina Valsts noslēguma pārbaudījumu komisijas sastāvu.
- 2.2. Studiju programmas direktors:
  - 2.2.1. saskaņo Kvalifikācijas darbu tēmas;
  - 2.2.2. sagatavo priekšlikumus par Kvalifikācijas darbu vadītājiem un recenzentiem;
  - 2.2.3. kontrolē Kvalifikācijas darbu izpildes gaitu.
- 2.3. Koledžas Studiju daļas vadītājs:
  - 2.3.1. sagatavo atsaukmes un recenzijas formu par Kvalifikācijas darbu;
  - 2.3.2. organizē un kontrolē aizstāvēšanas procedūru;
  - 2.3.3. apkopo ieteikumus par Kvalifikācijas darbu kvalitātes pilnveidi un iesniedz tos izskatīšanai studiju virziena padomē.
- 2.4. Studiju virziena padome:
  - 2.4.1. apstiprina Kvalifikācijas darbu tēmas un vadītājus;
  - 2.4.2. apstiprina Kvalifikācijas darbu recenzentus;
  - 2.4.3. apstiprina Valsts noslēguma pārbaudījumu komisiju;
  - 2.4.4. izskata ieteikumus par Kvalifikācijas darbu kvalitātes pilnveidi.
- 2.5. Recenzents:
  - 2.5.1. iedziļinās Kvalifikācijas darba saturā un objektīvi to novērtē;
  - 2.5.2. iesniedz studiju daļā rakstisku atsaukmi ar slēdzienu par darba atbilstību piešķiramajai kvalifikācijai un dod kopējo novērtējumu ar atzīmi, kā arī savas piebildes un jautājumus.
- 2.6. Students patstāvīgi izvēlas kvalifikācijas darba tēmu. Ja nepieciešams, vienojoties ar kvalifikācijas darba vadītāju, students konkrētizē kvalifikācijas darba tēmu. Kvalifikācijas darba tēma tiek noformēta un pēc saskaņošanas ar darba vadītāju iesniegta studiju daļā.

## **3. Kvalifikācijas darba vispārējā struktūra un to noformēšana.**

- 3.1. Kvalifikācijas darba atbilstības prasības:
  - 3.1.1. ir iekļauts konkrēta uzņēmuma aktuālas problēmas patstāvīgs pētījums;
  - 3.1.2. studējošais pārzina jaunāko nozares literatūru un citus informācijas avotus, analizē un vērtē citu autoru publicētos darbus un veido diskusiju par savu darba tēmu;
  - 3.1.3. datu un informācijas apstrādē, kā arī pētījuma analītiskajā daļā ir izmantotas atbilstošas pētnieciskās metodes.
- 3.2. Kvalifikācijas darba pamatdaļā ir ietverts izvirzītās problēmas **teorētisks un praktisks** risinājums.
- 3.3. Studiju programmas „Uzņēmējdarbība lauksaimniecībā” Kvalifikācijas darba izstrādē ir ieteikts veidot 3 nodaļas. Kvalifikācijas darba sastāvdaļas ir:
  - 3.3.1. tēmas teorētiskais pamatojums;
  - 3.3.2. uzņēmuma (saimniecības) vispārīgs raksturojums;
  - 3.3.3. uzņēmuma darbības analīze, uzņēmuma darbības plānošana.
- 3.4. Tēmas teorētiskais pamatojums ietver izvirzīto problēmu un uzdevumu risinājumu, nodrošinot mērķu sasniegšanu.

3.5. Analītiskā (praktiskā) daļa pamatojas un konkrēta uzņēmuma (saimniecības) izpēti, analīzi un tālākas attīstības plānošanu. Praktiskā materiāla apstrādei tiek izmantotas kvantitatīvās un kvalitatīvās sociālo zinātņu pētījumu metodes. Iegūtos datus atspoguļo tabulās un attēlos, obligāti sniedzot tajās ietvertās informācijas un konstatēto tendenču un likumsakarību analītisku vērtējumu.

3.6. Kvalifikācijas darbu noformē, ievērojot *LLU Malnavas koledžas metodiskos norādījumus Kvalifikācijas darbu izstrādāšanai un aizstāvēšanai studiju programmas "Uzņēmējdarbība lauksaimniecībā" studentiem.*

3.7. Studiju programmas "Autotransports" Kvalifikācijas darbu veido trīs galvenās daļas:

3.7.1. skaidrojošā un aprēķinu daļa;

3.7.2. grafiskā daļa;

3.7.3. praktiskā daļa.

3.8. Skaidrojošā daļa ietver:

3.8.1. pētāmās problēmas pamatojumu;

3.8.2. faktiskā materiāla apkopojumu un analīzi;

3.8.3. studenta piedāvātās problēmas risinājumu.

3.9. Grafiskās un praktiskās daļas saturu un apjomu nosaka izvēlētā tēma un pētījuma apakšvirziens.

3.10. Praktiskā daļa atbilstoši Kvalifikācijas darba uzdevumam ietver praktisko izstrādājumu, kas apliecina diplomanda profesionālās prasmes.

3.11. Kvalifikācijas darbu noformē, ievērojot *LBTU Malnavas koledžas metodiskos norādījumus Kvalifikācijas darbu izstrādāšanai un aizstāvēšanai studiju programmas "Autotransports" studentiem.*

3.12. Studiju programmas „Augkopība” Kvalifikācijas darba izstrādē ir ieteikts veidot 3 nodaļas. Kvalifikācijas darba sastāvdaļas ir:

3.12.1. tēmas teorētiskais pamatojums;

3.12.2. saimniecības vispārīgs raksturojums;

3.12.3. saimniecības mēslošanas un augu aizsardzības sistēmas analīze, tās plānošana, saimniecības galveno ekonomisko rādītāju analīze.

3.13. Tēmas teorētiskais pamatojums ietver izvirzīto problēmu un uzdevumu risinājumu, nodrošinot mērķu sasniegšanu.

3.14. Analītiskā (praktiskā) daļa pamatojas un konkrēta uzņēmuma (saimniecības) izpēti, analīzi un tālākas attīstības plānošanu. Praktiskā materiāla apstrādei tiek izmantotas kvantitatīvās un kvalitatīvās zinātņu pētījumu metodes. Iegūtos datus atspoguļo tabulās un attēlos, obligāti sniedzot tajās ietvertās informācijas un konstatēto tendenču un likumsakarību analītisku vērtējumu.

3.15. Kvalifikācijas darbu noformē, ievērojot *LBTU Malnavas koledžas metodiskos norādījumus Kvalifikācijas darbu izstrādāšanai un aizstāvēšanai studiju programmas "Augkopība" studentiem.*

#### **4. Kvalifikācijas darba izstrādes organizācija**

4.1. Kvalifikācijas darba vadītāja pienākumos ietilpst studentu konsultēšana par pētījuma tēmu:

4.1.1. darba plāna varianta sastādīšana un pētījuma struktūras izveide;

4.1.2. literatūras un citu informācijas avotu atlase;

4.1.3. pētniecības metožu atbilstība.

4.2. Darba vadītāja pienākums ir izskatīt atsevišķas darba daļas un visu darbu kopumā un norādīt uz nepieciešamajām izmaiņām un papildinājumiem, tomēr vadītājs nedrīkst ietekmēt pētījuma saturu, formu un aizstāvēšanu tādā mērā, kas traucē objektīvi izvērtēt paša studenta zināšanas, prasmes un ieguldījumu pētījumā.

4.3. Darba vadītājs nedrīkst pielaist aizstāvēšanai Kvalifikācijas darbu, kurā ir citu autoru darbu pārrakstīšana no iepriekš publicētiem darbiem vai kuros manāmas plaģiātisma iezīmes.

4.4. Ja darba vadītājs uzskata, ka studenta veiktais pētījums pēc satura un formas atbilst

izvirzītajām metodiskajām prasībām, tad viņš paraksta darbu un virza aizstāvēšanai. Darba vadītājs sniedz atsaukumi par studenta darbu.

## **5. Darba iesniegšana un recenzēšana**

5.1. Kvalifikācijas darbu var uzskatīt par izstrādātu, ja tas ir noformēts atbilstoši prasībām, ko apliecina arī vadītāja paraksts titullapā. Studējošais darbu iesniedz aizstāvēšanai Studiju daļā ne vēlāk kā 7 dienas pirms aizstāvēšanas. Darba vadītājs sniedz Kvalifikācijas darba atzinumu. Darbs tiek nodots izvērtēšanai recenzentam, kuru nozīmē Koledža. Recenzents Kvalifikācijas darbu kopā ar recenziju iesniedz Studiju daļā ne vēlāk kā 3 dienas pirms aizstāvēšanas.

5.2. Pēc Kvalifikācijas darba iesniegšanas termiņa to drīkst pieņemt un novērtēt tikai ar Koledžas direktora rīkojumu. Studentam ir tiesības darbu iesniegt bez vadītāja paraksta. Ja recenzents darbu novērtē pozitīvi, studējošais tiek pielaists pie Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas.

5.3. Ja recenzents darbu novērtē negatīvi, tad tiek nozīmēts otrs recenzents. Ja otrs recenzents darbu novērtē pozitīvi, tad studentam ir atļauts aizstāvēt darbu. Ja otrs recenzents darbu novērtē negatīvi, tad studējošais netiek pielaists pie aizstāvēšanas. Par recenzentu var būt LLU Malnavas koledžas akadēmiskais personāls vai nozares speciālists. Recenziju raksta valsts valodā.

Recenzents vērtē:

- darba uzbūvi un apjomu;
- temata aktualitāti;
- darba teorētisko un praktisko nozīmi;
- atbilstību izvirzītajiem mērķiem un uzdevumiem;
- izmantotās pētījumu metodes;
- informācijas un datu apstrādes kvalitāti;
- pētījumā izmantotās jaunākās nozares literatūras, tostarp zinātniski pētniecisko datu bāzu materiālu apjomu;
- secinājumu, priekšlikumu un rekomendāciju kvalitāti.

Recenzents norāda:

- galvenos trūkumus;
- jautājumus par Kvalifikācijas darba tēmu.

5.4. Recenzents paraksta recenziju. Recenzijā ir iekļauts darba vērtējums 10 ballu sistēmā.

5.5. Pārbaudījumu komisijas sekretārs iepazīstina komisiju ar recenziju.

## **6. Valsts noslēguma pārbaudījumu komisija**

6.1. Valsts noslēguma pārbaudījums īsā cikla profesionālās augstākās izglītības programmu noslēgumā paredz Kvalifikācijas darba aizstāvēšanu valsts kvalifikācijas eksāmenu komisijas atklātā sēdē.

6.2. Komisija ir tiesīga darboties un lemt, ja sēdē piedalās vismaz 3 (trīs) komisijas locekļi, tajā skaitā Komisijas priekšsēdētājs vai vietnieks.

6.3. Komisijas sastāvā ir komisijas vadītājs un vismaz četri komisijas locekļi, pie kam komisijas vadītājs un vismaz puse no komisijas locekļiem ir attiecīgās nozares profesionālo organizāciju vai darba devēju pārstāvji, kuru pamatdarba vieta nav LBTU Malnavas koledža.

6.4. Komisijas personālsastāvu apstiprina attiecīgā Studiju virziena padome. Valsts kvalifikācijas eksāmenu komisijas sastāvu attiecīgajam akadēmiskajam gadam apstiprina vismaz vienu mēnesi pirms valsts kvalifikācijas eksāmena plānotā sākuma datuma.

6.5. Valsts kvalifikācijas eksāmenu komisija novērtē Kvalifikācijas darba kvalitāti, studējošā sniegumu kvalifikācijas darba aizstāvēšanā un lemj par profesionālās kvalifikācijas piešķiršanu.

6.6. Valsts kvalifikācijas eksāmenu komisijas sēdes un tās lēmumi tiek protokolēti. Protokoli tiek uzglabāti un arhivēti atbilstoši Lietu nomenklatūrā noteiktajām prasībām.

## 7. Darba aizstāvēšana

- 7.1. Kvalifikācijas darbu drīkst aizstāvēt studējošie, kuri pilnībā ir apguvuši un nokārtojuši visus pārbaudījumus atbilstošajā programmā. Kvalifikācijas darba pētījumu studējošais ir prezentējis LBTU Malnavas koledžas studentu lietišķo pētījumu seminārā vai konferencē, vai citas izglītības iestādes studentu konferencē.
- 7.2. Studējošo sarakstu, kuriem ar Koledžas direktora rīkojumu ir atļauts aizstāvēt Kvalifikācijas darbu, Studiju daļa iesniedz valsts kvalifikācijas eksāmenu komisijā.
- 7.3. Darba aizstāvēšana sākas ar autora ziņojumu (5-7 min.), kurā viņš lakoniski pamato Kvalifikācijas darba tēmas aktualitāti un esošās problēmas, raksturo pētījuma objektu un darba mērķi, pamato darba uzbūvi un īsi raksturo to.
- 7.4. Pēc ziņojuma seko:
  - jautājumi studentam;
  - recenzenta atsauksme;
  - studenta skaidrojums - atbilde par recenzijā izteiktajiem aizrādījumiem (to var iekļaut ziņojumā).
- 7.5. Gala vērtējums studentam tiek paziņots Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas dienā.

## 8. Darba novērtēšana

- 8.1. Komisija vērtē studējošā prasmi koncentrēti argumentēt un uzskatāmi atklāt veikto pētījumu, izdarīt secinājumus, kā arī atbildēt uz jautājumiem.
- 8.2. Pēc Kvalifikācijas darba novērtēšanas, slēgtā sēdē, komisijas locekļi, atklāti balsojot, ar balsu vairākumu pieņem lēmumu par vērtējumu. Darba gala vērtējumā tiek ņemts vērā:
  - darba vadītāja vērtējums;
  - recenzenta vērtējums;
  - komisijas vērtējums.
- 8.3. Pēc Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas komisija paziņo vērtējumu. Pozitīvs vērtējums ir no 10 ballēm līdz 4 ballēm.
- 8.5. Ja Kvalifikācijas darba aizstāvēšanā studējošais ir saņēmis vērtējumu mazāk par 4 ballēm, pēc pārstrādāšanas darbu atkārtoti var iesniegt aizstāvēšanai pēc viena semestra.

## 9. Kvalifikācijas piešķiršana

- 9.1. Ja studējošais ir aizstāvējis Kvalifikācijas darbu, kas atbilst vismaz 4 (gandrīz viduvēji) ballēm, Valsts kvalifikācijas eksāmenu komisija lemj par kvalifikācijas piešķiršanu. Ja vērtējums ir zemāks, tad studentam tiek izsniegta izzina par studiju programmas apguvi.
- 9.2. Valsts kvalifikācijas eksāmenu komisija lēmumu komisijas sekretārs atzīmē protokolā, to paraksta visi komisijas locekļi.
- 9.3. Valsts noslēguma pārbaudījumu komisijas lēmums par kvalifikācijas piešķiršanu un diploma par īsā cikla profesionālās augstākās izglītības iegūšanu, stājas spēkā ar Koledžas direktora rīkojumu.

## 10. Studējošo tiesības

- 10.1. Studējošo, kurš nav kārtojis studiju gala pārbaudījumu vai ieguvis zemāku vērtējumu par 4 (gandrīz viduvēji) ballēm, eksmatrikulē ar tiesībām triju gadu laikā atkārtoti kārtot gala pārbaudījumu kvalifikācijas iegūšanai. Studējošajam ir tiesības slēgt līgumu atkārtotām studijām pēdējā studiju gadā.
- 10.2. Apelāciju par Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas norisi studējošais divu darba dienu laikā pēc pārbaudījumu rezultātu paziņošanas iesniedz Koledžas direktoram. Apelācijas komisijas sastāvu apstiprina Koledžas direktors. Apelācijas komisija izskata studējošā iesniegumu triju darba dienu laikā pēc iesnieguma saņemšanas un rakstiski informē par pieņemto lēmumu.

## 11. Noslēguma jautājumi

- 11.1. Nolikums stājas spēkā 2022.gada 27. oktobrī.

Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes  
Malnavas koledžas direktore



S. Ežmale