



# UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA

Rīgā

18.02.2015.

Iekšējie noteikumi Nr. 22/3-1.1.-19/1

## **Kvalifikācijas darbu izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā**

Grozījumi: Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējie noteikumi Nr.22/3-1.1.-19/3  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējie noteikumi Nr.22/3-1.1.-19/2  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2021.gada iekšējie noteikumi Nr.22/3-1.1.-18/4  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējie noteikumi Nr.22/3-1.1.-18/7

Izdoti saskaņā ar  
Valsts pārvaldes iekārtas likuma  
72.panta pirmās daļas 2.punktu

### **I. Vispārīgie jautājumi**

1. Iekšējie noteikumi nosaka kārtību, kādā studējošais izstrādā un aizstāv kvalifikācijas darbu Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā (turpmāk – koledža).
2. Iekšējo noteikumu mērķis ir noteikt vienotas prasības kvalifikācijas darba tēmas izvēlei, kvalifikācijas darba noformēšanai un aizstāvēšanai.
3. Kvalifikācijas darbs ir patstāvīgs pētnieciskais darbs, kas pamatojas uz studējošā veiktajiem pētījumiem un to analīzi, un kura rezultātā studējošais izstrādā secinājumus un priekšlikumus, kas izmantojami Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta darbības uzlabošanai.
4. Kvalifikācijas darbā nav pieļaujams plaģiāts (cita autora publicētu atziņu atreferēšana, nenorādot atsauci, vai citas personas izstrādāta darba vai tā daļas izmantošana).
5. Studējošais savu viedokli pauž trešajā personā, lietojot vārdu „autors” vai „autore”.
6. Kvalifikācijas darbā aizliegts iekļaut ierobežotas pieejamības informāciju.
7. Kvalifikācijas darbu papīra formātā glabā koledžas arhīvā piecus gadus. Kvalifikācijas darbu elektroniskā formātā glabā koledžas bibliotēkā pastāvīgi.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

## II. Kvalifikācijas darba mērķis un uzdevumi

8. Kvalifikācijas darba izstrādāšanas mērķis ir attīstīt studējošā spēju kopsakarīgi saistīt un pielietot studiju procesā iegūtās teorētiskās zināšanas un praktisko pieredzi, iegūt pieredzi pētījumu veikšanā, noformēšanā un prezentēšanā.
9. Kvalifikācijas darba izstrādāšanas uzdevumi:
  - 9.1. atspoguļot studējošā prasmi izmantot normatīvos aktus kvalifikācijas darba izstrādē;
  - 9.2. pārbaudīt studējošā prasmi atrast un izmantot literatūru un avotus izvēlētajā kvalifikācijas darba tēmā izklāstam un analīzei;
  - 9.3. novērtēt studējošā spēju analizēt un vērtēt citu autoru publikācijas;
  - 9.4. attīstīt studējošā spējas īsi formulēt galvenos secinājumus par pētījuma rezultātiem un no tiem izrietošus loģiskus priekšlikumus;
  - 9.5. sagatavoties pētījuma rezultātu publiskai argumentēšanai un priekšlikumu aizstāvēšanai atklātā diskusijā.

## III. Kvalifikācijas darba tēmas izvēle un apstiprināšana

10. Kvalifikācijas darba tēmu izvēlas pats studējošais, saskaņojot kvalifikācijas darbu tēmu ar kvalifikācijas darba vadītāju un koledžas katedras vadītāju, kurš atbildīgs par kvalifikācijas darba tēmas virziena īstenošanu.  
*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*
11. Studējošais iesniedz kvalifikācijas darba tēmas pieteikumu atbilstoši paraugam (1.pielikums) koledžas Izglītības koordinācijas nodaļai:
  - 11.1. pilna laika klātienē studējošais – studiju piektajā semestrī (kalendārā gada 40.nedēļā);
  - 11.2. nepilna laika neklātienē 3.kursa studējošais – studiju piektajā sesijā (kalendārā gada 14.nedēļā).
12. Kvalifikācijas darba tēmu, aprakstu, norādot kvalifikācijas darba mērķi un uzdevumus, un kvalifikācijas darba vadītāju, koledža saskaņo ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu.  
*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*
13. Ja nepieciešams, kvalifikācijas darba tēmu studējošais precizē viena mēneša laikā pēc kvalifikācijas darba tēmas apstiprināšanas, saskaņojot ar kvalifikācijas darba vadītāju. Precizēto kvalifikācijas darba tēmu koledža saskaņo ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu.

## IV. Kvalifikācijas darba vadīšana

14. Kvalifikācijas darba vadītājs ir speciālists ar maģistra grādu inženierzinātnēs vai tam pielīdzinātu kvalifikāciju, vai speciālists ar augstāko izglītību, kura darba pieredze ugunsdrošības uzraudzības,

ugunsdzēsības un glābšanas darbu vai civilās aizsardzības jomā ir vismaz pieci gadi, vai speciālists ar augstāko izglītību un darba pieredzi vismaz pieci gadi kvalifikācijas darba tēmas jomā.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3 un ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2021.gada 15.marta iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/4).*

15. Kvalifikācijas darba vadītājs nav studējošā tiešā pakļautībā un nav studējošā radnieks.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

16. Kvalifikācijas darba vadītāja pienākumi:

16.1. konsultēt pilna laika klātienē studējošo atbilstoši kvalifikācijas darba izstrādes plānam (2.pielikums);

16.2. konsultēt nepilna laika neklātienē studējošo atbilstoši kvalifikācijas darba izstrādes plānam (3.pielikums);

16.3. kvalifikācijas darba izstrādes gaitā iepazīties ar studējošā zināšanu līmeni, kas saistīts ar kvalifikācijas darba tēmu tieši un pakārtoti saistītajos jautājumos un nozarē kopumā;

16.4. izskatīt atsevišķas darba daļas un visu darbu kopumā, norādot uz nepieciešamajām izmaiņām un papildinājumiem;

16.5. izskatīt priekšizstāvēšanai iesniegto darbu un ieteikt to aizstāvēšanai, ja darba saturs un noformējums atbilst šo noteikumu prasībām.

17. Kvalifikācijas darba vadītāja tiesības:

17.1. atteikties no darba vadīšanas, ja tam ir pamatots iemesls (ilgstoša darba nespēja, studējošā neētiska rīcība vai studējošā nepietiekama iniciatīva un attieksme pret kvalifikācijas darba izstrādes procesu);

17.2. piedalīties kvalifikācijas darba priekšizstāvēšanā un aizstāvēšanā.

18. Ja kvalifikācijas darba vadītājs atsakās no darba vadīšanas, koledža nodrošina citu kvalifikācijas darba vadītāju.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3).*

19. Kvalifikācijas darba vadītājs sagatavo un iesniedz koledžas Izglītības koordinācijas nodaļai atsaukumi (4.pielikums) par studējošā zināšanu līmeni, darba atbilstību kvalifikācijas darba prasībām, studējošā iniciatīvu un attieksmi pret kvalifikācijas darba izstrādes procesu, ne vēlāk kā 20 dienas pirms kvalifikācijas darba aizstāvēšanas.

20. Kvalifikācijas darba vadītājs ar parakstu apliecina, ka kvalifikācijas darba saturs atbilst kvalifikācijas darba tēmai un noformējums atbilst šo noteikumu prasībām.

## **V. Kvalifikācijas darba apjoms un struktūra**

21. Kvalifikācijas darba apjoms bez pielikumiem un anotācijas ir 40 līdz 60 lappuses.

22. Kvalifikācijas darbam ir šāda struktūra:

- 22.1. titullapa;
- 22.2. anotācija;
- 22.3. saturs;
- 22.4. darbā lietoto saīsinājumu skaidrojumi, ja tādi ir;
- 22.5. ievads;
- 22.6. satura izklāsts (nodaļas un apakšnodaļas);
- 22.7. secinājumi;
- 22.8. priekšlikumi;
- 22.9. izmantotā literatūra un avoti;
- 22.10. pielikumi, ja tādi ir;
- 22.11. autora galvojums;
- 22.12.vērtējuma lapa.

## **VI. Kvalifikācijas darba saturs**

- 23. Titullapu noformē atbilstoši paraugam (6.pielikums).
- 24. Anotāciju studējošais noformē uz vienas lappuses latviešu valodā un uz vienas lappuses angļu valodā.
- 25. Anotācijā norāda:
  - 25.1. kvalifikācijas darba autoru;
  - 25.2. kvalifikācijas darba nosaukumu;
  - 25.3. kvalifikācijas darba satura un pētījuma rezultātu īsu izklāstu;
  - 25.4. kvalifikācijas darba apjomu (uzrāda lappušu, tabulu un attēlu, izmantotās literatūras un avotu un pielikumu skaitu).
- 26. Saturu noformē atbilstoši paraugam (7.pielikums).
- 27. Ja kvalifikācijas darbā lietoti vairāki saīsinājumi, tos noformē uz atsevišķas lappuses ar nosaukumu „Lietotie saīsinājumi”.
- 28. Ievadā (apjoms ir 2-3 lappuses) norāda:
  - 28.1. kvalifikācijas darba tēmas aktualitātes pamatojumu;
  - 28.2. kvalifikācijas darba mērķi;
  - 28.3. mērķa sasniegšanai izvirzītos uzdevumus;
  - 28.4. pētījuma hipotēzi;
  - 28.5. pētīšanas metodes;
  - 28.6. pētījuma objektu un laika periodu;
  - 28.7. pētījumā izmantotās literatūras un avotu vispārīgu pārskatu.
- 29. Satura izklāsts sastāv no nodaļām un apakšnodaļām. Katra nākamā nodaļa ir iepriekšējās nodaļas loģisks un secīgs turpinājums. Nodaļu un apakšnodaļu saturs atbilst to nosaukumiem. Satura izklāstā norāda kvalifikācijas darba tēmas problemātikas teorētisko pamatojumu un praktisko risinājumu, izmantojot konkrētus piemērus.
- 30. Secinājumi un priekšlikumi izriet no kvalifikācijas darba satura un tie atbilst izvirzītajam kvalifikācijas darba mērķim, ir loģiski sakārtoti un konkrēti formulēti.
- 31. Priekšlikumus formulē, pamatojoties uz izdarītajiem secinājumiem.

32. Secinājumus formulē, pamatojoties uz informāciju un faktiem, kas norādīti satura izklāstā. Secinājumos un priekšlikumos neievieto citātus no citu autoru darbiem. Katru secinājumu un priekšlikumu noformē atsevišķa punkta vai rindkopas veidā.
33. Izmantoto literatūru un avotus noformē atbilstoši paraugam (8.pielikums).
34. Izmantotās literatūras un avotu sarakstā norāda visu kvalifikācijas darba izstrādē izmantoto literatūru un avotus.
35. Izmantotās literatūras un avotu sarakstu grupē šādi: tiesību akti (hierarhiskā secībā), literatūra, interneta resursi.
36. Likumus kārtā alfabētiskā secībā.
37. Ministru kabineta noteikumus, Iekšlietu ministrijas un Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta iekšējos normatīvos aktus kārtā hronoloģiskā secībā.
38. Literatūru kārtā alfabētiskā secībā, norādot autora (viena vai vairāku) uzvārdu un iniciāli (vārda pirmais burts), nosaukumu, izdošanas vietu, izdevniecību, izdošanas gadu, lappušu skaitu.
39. Izmantotos interneta resursus kārtā vispirms valsts valodā, pēc tam svešvalodās izmantotos interneta resursus, norādot interneta adresi un interneta resursa skatīšanas datumu, ko raksta iekavās.
40. Autora galvojumu noformē atbilstoši paraugam (9.pielikums).
41. Vērtējuma lapu noformē atbilstoši paraugam (10.pielikums).

## **VII. Kvalifikācijas darba tehniskais noformējums**

42. Kvalifikācijas darba teksta noformējums:
  - 42.1. valsts valodā, ievērojot valsts valodas literārās, gramatiskās normas un pareizrakstības prasības;
  - 42.2. kvalifikācijas darba tekstu noformē melnā krāsā, nav pieļaujami dzēsumi, aizkrāsojumi, svītrojumi, papildinājumi un labojumi. Vārdus nav pieļaujams dalīt pārņemšanai jaunā rindā;
  - 42.3. datorsalikumā uz A4 formāta lapām, kurām apdrukāta viena lappuse;
  - 42.4. teksta attālums no lapas kreisās malas ir 3 cm, no augšējās, apakšējās un labās malas 2 cm. Jaunu rindkopu sāk ar 1,27 cm lielu atkāpi;
  - 42.5. burtu lielums ir 14 pt, fonts *Times New Roman*;
  - 42.6. atstarpe starp rindām 1,5, atstarpe starp burtiem *Normal*;
  - 42.7. tekstam abas malas ir nolīdzinātas (*Justify*);
  - 42.8. tabulās, attēlos un formulās izmanto 8pt vai 10pt izmēra rakstu zīmes.
  - 42.9. nodaļas un apakšnodaļas nosaukuma burtu lielums ir 14 pt. Nodaļas nosaukumu raksta ar lielajiem burtiem treknrakstā (*bold*) rindas vidū, bet apakšnodaļas nosaukumu ar mazajiem burtiem treknrakstā (*bold*) rindas vidū. Aiz nodaļu un apakšnodaļu nosaukumiem punktu neliek;
  - 42.10. atstarpe starp nodaļu un apakšnodaļu nosaukumiem un tekstu ir viena rinda (14 pt). Katru nodaļu sāk jaunā lapā;
  - 42.11. kvalifikācijas darba lapas numurē ar arābu cipariem lapas apakšējās malas centrā ar ciparu lielumu 12 pt, fonts *Times New Roman*.

- 42.12. titullapu, anotācijas un saturu nenumurē;
- 42.13. atsauces par izmantoto literatūru un avotiem noformē kvadrātiekvāš, norādot kārtas numuru izmantotās literatūras un avotu sarakstā, piemēram, [3.] vai [4., 5., 12.];
- 42.14. citēto tekstu liek pēdiņās vai norāda konkrētu lappusi izmantotajā literatūrā vai avotā, piemēram, [3., 51.lpp.].
43. Kvalifikācijas darba tabulu, attēlu, formulu noformējums:
- 43.1. tabulas nosaukumu noformē virs tabulas centrā, ar burtu lielumu 12 pt trekn tekstā (*bold*);
- 43.2. tabulas numuru noformē virs tabulas nosaukuma labajā pusē ar arābu ciparu lielumu 12 pt slīprakstā (*Italic*);
- 43.3. tabulai numuru piešķir katras nodaļas ietvaros, piemēram, 2.3.tabula, kur pirmais skaitlis ir nodaļas numurs, bet otrais skaitlis tabulas kārtas numurs šajā nodaļā (5.pielikums);
- 43.4. tabulu izvieto tekstā pēc pirmās norādes uz to;
- 43.5. pēc katras tabulas autors veic tabulā iekļauto datu analīzi un skaidrojumu, nav pieļaujams tabulā iekļauto datu atkārtojums;
- 43.6. attēla (shēma, diagramma, kartogramma, zīmējums, fotogrāfija, u.c.) nosaukumu noformē zem attēla centrā ar burtu lielumu 12pt trekn tekstā (*bold*);
- 43.7. attēla numuru noformē pirms attēla nosaukuma ar arābu ciparu lielumu 12pt slīprakstā (*Italic*);
- 43.8. attēlam numuru piešķir katras nodaļas ietvaros (piemēram, 2.1.attēls, kur pirmais skaitlis ir nodaļas numurs, bet otrais skaitlis attēla kārtas numurs šajā nodaļā) (5.pielikums);
- 43.9. attēlu izvieto tekstā pēc pirmās norādes uz to;
- 43.10. aiz tabulu un attēlu nosaukumiem punktu neliek;
- 43.11. vienādojumus un formulas raksta atsevišķā rindā, numurējot ar arābu cipariem slīprakstā (*Italic*) katras nodaļas ietvaros.
- 43.12.vienādojumos un formulās ietilpstošos simbolus un skaitliskos koeficientus atšifrē eksplikācijā, ko raksta aiz formulas lapas kreisajā malā, pirmo rindu sākot ar vārdu „kur”. Piemēram:

#### 3.4.formula

$$I = \frac{U}{R},$$

kur I – strāvas stiprums (A),

U – spriegums (V),

R – pretestība ( $\Omega$ ).

44. Kvalifikācijas darba pielikumu noformējums:
- 44.1. pielikumus atdala ar lapu, kuras centrā raksta virsrakstu „Pielikumi” ar lielajiem burtiem, burtu lielums 28 pt treknrakstā (*bold*);
- 44.2. pielikumu lapu uzrāda satura rādītājā;

- 44.3. katra pielikuma augšējā labajā stūrī raksta pielikuma numuru, piemēram, 1.pielikums. Ja kvalifikācijas darbam ir viens pielikums, to nenumurē.

### **VIII. Kvalifikācijas darba priekšizstāvēšanas kārtība**

45. Priekšizstāvēšanas komisijas sastāvu nosaka ar koledžas direktora rīkojumu.
46. Studējošais pirms kvalifikācijas darba nodošanas veic kvalifikācijas darba priekšizstāvēšanu, kura notiek ne vēlāk kā 20 dienas pirms kvalifikācijas darba aizstāvēšanas ar mērķi sagatavot studējošo sekmīgai kvalifikācijas darba aizstāvēšanai.
47. Priekšizstāvēšanā studējošais iesniedz priekšizstāvēšanas komisijai pabeigtu (neiesietu) kvalifikācijas darbu pilnā apjomā uz A4 formāta lapām un aizpildītu kvalifikācijas darba izstrādes plānu.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*

48. *(Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*

49. *(Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3).*

50. Priekšizstāvēšanā studējošais prezentē kvalifikācijas darbu (10-15 minūtes) par tēmas nozīmīgumu, kvalifikācijas darba mērķi, uzdevumiem, kvalifikācijas darbā atklātajām problēmām, secinājumiem un priekšlikumiem un atbild uz priekšizstāvēšanas komisijas uzdotajiem jautājumiem. Studējošais var izmantot vizuālos uzskates materiālus.

51. *(Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*

52. *(Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*

53. *(Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/7).*

54. Studējošais koledžas rīkojumā noteiktajā termiņā koledžas Izglītības koordinācijas nodaļā iesniedz cietos vākos iešūtu kvalifikācijas darbu vienā eksemplārā (kvalifikācijas darba vāka noformējums – 11.pielikums) un kvalifikācijas darbu elektroniski vienā PDF datnē. Datnes nosaukumā izmanto latīņu alfabēta burtus bez diakritiskajām zīmēm (mīkstinājuma zīmes, garumzīmes utt.) un norāda studiju kursu, uzvārdu, vārdu un studiju gadu (piem., 4NLN\_Krumins\_Janis\_2020 vai 3PLK\_Berzins\_Janis\_2020).

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

### **IX. Kvalifikācijas darba recenzēšana**

55. Kvalifikācijas darba recenzents ir neatkarīgs novērtētājs, kurš ir speciālists ar maģistra grādu inženierzinātnēs vai speciālists ar augstāko izglītību, kura

darba pieredze ugunsdrošības uzraudzības, ugunsdzēsības un glābšanas darbu vai civilās aizsardzības jomā ir vismaz pieci gadi.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3).*

56. Recenzents nav studējošā vai kvalifikācijas darba vadītāja tiešā pakļautībā un nav studējošā radnieks.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

57. Koledžas Izglītības koordinācijas nodaļa kvalifikācijas darbu nodod recenzentam ne vēlāk kā desmit dienas pirms kvalifikācijas darba aizstāvēšanas.

58. Kvalifikācijas darba recenzents noformē kvalifikācijas darba recenziju (12.pielikums), kurā ieraksta vērtējumu 10 ballu skalā. Recenzents recenziju iesniedz koledžas Izglītības koordinācijas nodaļā ne vēlāk kā četras dienas pirms kvalifikācijas darba aizstāvēšanas.

59. Ja kvalifikācijas darbs nav izstrādāts atbilstoši kvalifikācijas darba prasībām, kvalifikācijas darba novērtējumā recenzents ieraksta, ka kvalifikācijas darbs nav vērtējams un izvirzāms aizstāvēšanai.

60. Ja recenzents novērtē kvalifikācijas darbu zemāk par 4 ballēm (gandrīz viduvēji), koledža kvalifikācijas darbu nodod recenzēšanai citam attiecīgās nozares speciālistam. Ja otrs recenzents novērtē kvalifikācijas darbu zemāk par 4 ballēm(gandrīz viduvēji), tad to nevirza aizstāvēšanai un studējošo eksmatrikulē.

61. Studējošais recenziju saņem koledžas Izglītības koordinācijas nodaļā ne vēlāk kā trīs dienas pirms kvalifikācijas darba aizstāvēšanas.

## **X. Kvalifikācijas darba aizstāvēšana**

62. Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas laiku nosaka ar koledžas direktora rīkojumu.

63. Kvalifikācijas darbu vērtē ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta priekšnieka rīkojumu noteikta Valsts noslēguma pārbaudījuma komisija.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

64. Kvalifikācijas darba aizstāvēšana ir atklāta, tajā var piedalīties kvalifikācijas darba vadītāji, recenzenti, studējošie, koledžas pedagogi, attiecīgās nozares speciālisti un citi interesenti.

65. Kvalifikācijas darba aizstāvēšanā studējošais prezentē kvalifikācijas darbu (10-15 minūtes) par tēmas nozīmīgumu, kvalifikācijas darba mērķi, uzdevumiem, kvalifikācijas darbā atklātajām problēmām, secinājumiem un priekšlikumiem.

66. Kvalifikācijas darba aizstāvēšanas laikā studējošais izmanto iepriekš sagatavotu prezentāciju, studējošais var izmantot uzskates materiālus.

67. Pēc kvalifikācijas darba prezentācijas:

67.1. Valsts noslēguma pārbaudījuma komisijas sekretārs nolasa kvalifikācijas darba vadītāja atsaukumi un recenzenta recenziju;



- 67.2. studējošais atbild uz recenzijā norādītajiem jautājumiem un uz Valsts noslēguma pārbaudījuma komisijas uzdotajiem jautājumiem par kvalifikācijas darba tēmu.
68. Kvalifikācijas darba vērtēšanas kritēriji:
- 68.1. kvalifikācijas darba tēmas aktualitāte;
  - 68.2. kvalifikācijas darba struktūra un satura atbilstība izvēlētajam tematam, mērķim un uzdevumiem;
  - 68.3. kvalifikācijas darba atbilstība kvalifikācijas darba apjoma un noformējuma prasībām;
  - 68.4. pētījumā izmantotās literatūras un avotu aktualitāte;
  - 68.5. studējošā prasme izdarīt pamatotus secinājumus, priekšlikumus, kā arī kvalifikācijas darbā izteikto secinājumu novitāte;
  - 68.6. studējošā prasme prezentēt kvalifikācijas darbu, pamatot savu viedokli un atbildēt uz jautājumiem kvalifikācijas darba aizstāvēšanas laikā;
  - 68.7. valodas kultūra;
  - 68.8. kvalifikācijas darba aizstāvēšanas laika ievērošana.
69. Lēmumu par kvalifikācijas darba vērtējumu Valsts noslēguma pārbaudījuma komisija pieņem slēgtā sēdē, ņemot vērā recenzenta recenziju un 68.punktā noteiktos kvalifikācijas darba vērtēšanas kritērijus. Kvalifikācijas darba vērtējumu veido komisijas locekļu vidējais vērtējums.  
(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3).
70. Lēmumu dokumentē Valsts noslēguma pārbaudījuma komisijas sēdes protokolā un paziņo studējošajam kvalifikācijas darba aizstāvēšanas dienā.
71. Kvalifikācijas darbu vērtē 10 ballu skalā. Par aizstāvētu uzskata kvalifikācijas darbu, kura vērtējums ir ne mazāks par 4 ballēm (gandrīz viduvēji).
72. (Svītrots ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2017.gada 12.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/3).

## **XI. Noslēguma jautājums**

73. Atzīt par spēku zaudējušiem Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2013.gada 22.maija noteikumus Nr.22/3-1-30-2 „Kvalifikācijas darbu izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā”.

Saskaņots ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu 2014.gada 29.decembrī.

Direktors

A.Pencis

1.pielikums  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas  
2015.gada 18.februāra iekšējiem noteikumiem  
Nr.22/3-1.1.-19/1 „Kvalifikācijas darbu  
izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā”

Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledža  
KVALIFIKĀCIJAS DARBA TĒMAS PIETEIKUMS

Autors: \_\_\_\_\_  
(kurss, amats, pakāpe, vārds, uzvārds)

Kvalifikācijas darba tēma: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Kvalifikācijas darba apraksts (mērķis, uzdevumi): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*Datums* \_\_\_\_\_  
(paraksts)

Kvalifikācijas darba vadītājs: \_\_\_\_\_  
(amats, pakāpe, zinātniskais grāds, vārds, uzvārds)

*Datums* \_\_\_\_\_  
(paraksts)

SASKAŅOTS  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības  
koledžas \_\_\_\_\_ katedras vadītājs

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(pakāpe, paraksts, paraksta atšifrējums)”

(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2022.gada 3.oktobra iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-18/2).

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov.lv

## UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA

### KVALIFIKĀCIJAS DARBA IZSTRĀDES PLĀNS PILNA LAIKA KLĀTIENES STUDĒJOŠIEM

(kvalifikācijas darba tēma)

Autors : \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Nr. p.k.	Termiņš	Saturs	Vērtējums, aizrādījumi	Darba vadītāja paraksts, datums
1.	6.semestris 13.nedēļa	Kvalifikācija darba ievads (mērķis, uzdevumi, hipotēze, metodes)		
2.	6. semestris 14.nedēļa	Satura izklāsts (nodaļas, apakšnodaļas)		
3.	6. semestris 16.nedēļa	Teorētiskais pamatojums, literatūras un avotu analīze (1.daļa)		
4.	6. semestris 18.nedēļa	Pētījuma rezultātu iegūšana, apstrāde un analīze (2.daļa)		
5.	6. semestris 19.nedēļa	Secinājumi un priekšlikumi		
6.	6. semestris 20.nedēļa	Kvalifikācijas darba sagatavošana, noformēšana		
7.	6. semestris 21.nedēļa	Kvalifikācijas darba prezentācijas sagatavošana		

Kvalifikācijas darba priekšizstāvēšana notiks 6. semestrī gada 21.nedēļā. Kvalifikācijas darba vadītājs ir tiesīgs piedalīties kvalifikācijas darba priekšizstāvēšanā.

Kvalifikācijas darba vadītājs ar savu parakstu apliecina, ka studējošais noteiktos termiņos ir iesniedzis kvalifikācijas darba projektu vērtēšanai.

Darba vadītājs: \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Direktors

A.Pencis

**UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA**  
**KVALIFIKĀCIJAS DARBA IZSTRĀDES PLĀNS NEPILNA LAIKA**  
**NEKLĀTIENES STUDĒJOŠIEM**

(kvalifikācijas darba tēma)

Autors : \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Nr. p.k.	Termiņš	Saturs	Vērtējums, aizrādījumi	Darba vadītāja paraksts, datums
1.	42.nedēļa	Kvalifikācija darba ievads (mērķis, uzdevumi, hipotēze, metodes)		
2.	43.nedēļa	Satura izklāsts (nodaļas, apakšnodaļas)		
3.	45.nedēļa	Teorētiskais pamatojums, literatūras un avotu analīze (1.daļa)		
4.	47.nedēļa	Pētījuma rezultātu iegūšana, apstrāde un analīze (2.daļa)		
5.	48.nedēļa	Secinājumi un priekšlikumi		
6.	49.nedēļa	Kvalifikācijas darba sagatavošana, noformēšana		
7.	50.nedēļa	Kvalifikācijas darba prezentācijas sagatavošana		

Kvalifikācijas darba priekšizstāvēšana notiks gada 51.nedēļā. Kvalifikācijas darba vadītājs ir tiesīgs piedalīties kvalifikācijas darba priekšizstāvēšanā.

Kvalifikācijas darba vadītājs ar savu parakstu apliecina, ka studējošais noteiktos termiņos ir iesniedzis kvalifikācijas darba projektu vērtēšanai.

Darba vadītājs: \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov

## UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA

### KVALIFIKĀCIJAS DARBA VADĪTĀJA

## ATSAUKSME

Kvalifikācijas darba autors:

---

(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Kvalifikācijas darba tēma:

---

Kvalifikācijas darba vadītājs

---

(vārds, uzvārds, amats, paraksts)

Darba atbilstība kvalifikācijas darba prasībām

---

Studējošā attieksme pret kvalifikācijas darba izstrādes procesu:

---

Kvalifikācijas darba vadītājs:(paraksts)

20\_\_ .gada \_\_. \_\_\_\_\_

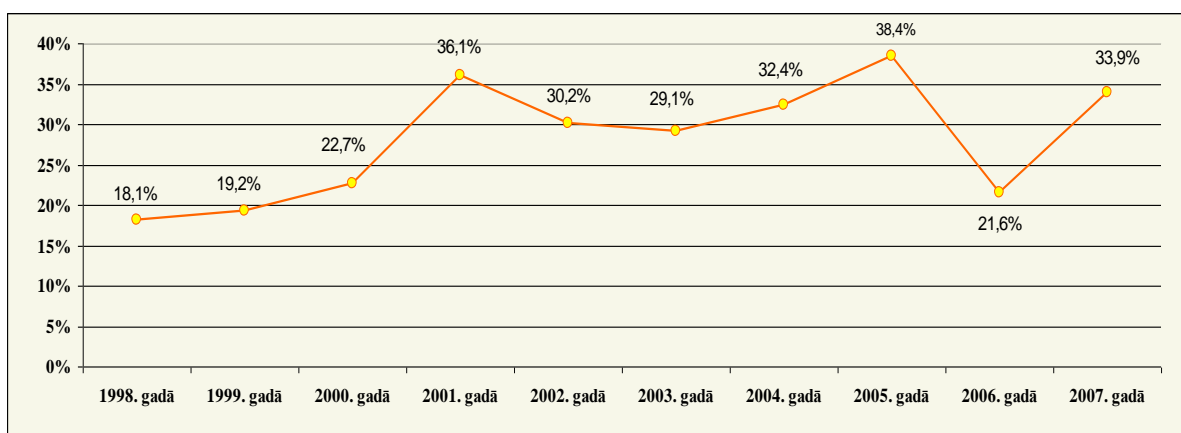
Direktors

A.Pencis

1.3.tabula

**Saņemto ziedojumu un dāvinājumu izlietojums (eiro) [3.]**

<b>Funkcijas nosaukums</b>	<b>Saņemts</b>	<b>Summa</b>
Ugunsdrošības, ugunsdzēsības un glābšanas un civilās drošības dienesti	1. Saņemts (kopā)	168 949
	ziedojumi un dāvinājumi, kas saņemti no juridiskajām personām	168 769
	ziedojumi un dāvinājumi, kas saņemti no fiziskajām personām	180
	2. Izlietots (kopā)	166 271
	transporta pakalpojumi	30
	administrācijas darbības nodrošināšanas pasākumi	33
	ēku, būvju un telpu remonts	1 084
	transportlīdzekļu uzturēšana un remonts	10 507
	iekārtu, inventāra un aparatūras remonts	150
	biroja preces un inventārs	1 510
	kurināmais un enerģētiskie materiāli	3
	kārtējo remontu un iestāžu uzturēšanas materiāli	502
	licences, koncesijas un patenti, preču zīmes un līdzīgas tiesības	4 074
	pamatlīdzekļu iegāde	148 378



**2.6.attēls. Avāriju un glābšanas darbu īpatsvars (procentuāli atkarībā no izbraukumu skaita) [3.]**

Direktors

A.Pencis

# UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA

16 pt  
*Caps Lock*

16 pt, *bold*  
*Caps Lock*

KVALIFIKĀCIJAS DARBS

28 pt, *bold*  
*Caps Lock*

## TĒMAS NOSAUKUMS

Autors:

---

(kurss, amats, pakāpe, vārds, uzvārds)

---

(paraksts)

Kvalifikācijas darba vadītājs:

---

(amats, zinātniskais grāds, vārds, uzvārds)

---

(paraksts)

16 pt

Rīga  
2014

Direktors

A.Pencis

## SATURS

LIETOTIE SAĪSINĀJUMI.....	lpp.nr.
IEVADS .....	lpp.nr.
1. NODAĻAS NOSAUKUMS .....	lpp.nr.
Apakšnodaļas nosaukums (ja tāds ir) .....	lpp.nr.
2. NODAĻAS NOSAUKUMS .....	lpp.nr.
2.1. Apakšnodaļas nosaukums (ja tāds ir) .....	lpp.nr.
2.2. Apakšnodaļas nosaukums (ja tāds ir) .....	lpp.nr.
2.3. Apakšnodaļas nosaukums (ja tāds ir) .....	lpp.nr.
SECINĀJUMI .....	lpp.nr.
PRIEKŠLIKUMI.....	lpp.nr.
IZMANTOTĀ LITERATŪRA UN AVOTI.....	lpp.nr.
PIELIKUMI.....	lpp.nr.
1.pielikums. Nosaukums	
2.pielikums. Nosaukums	
3.pielikums. Nosaukums”	

Saskaņots ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu 2020.gada 30.martā.

*(Grozīts ar Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas 2020.gada 7.maija iekšējiem noteikumiem Nr.22/3-1.1.-19/2).*

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov.lv



## IZMANTOTĀ LITERATŪRA UN AVOTI

1. Civilās aizsardzības likums. LR likums, 05.10.2006.
2. Ugunsdrošības un ugunsdzēsības likums. LR likums, 24.10.2002.
3. Ministru kabineta 2010.gada 27.aprīlī noteikumi Nr.398 „Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta nolikums”.
4. Iekšlietu ministrijas 2010.gada 29.jūnija iekšējie noteikumi Nr.34 „Iekšlietu ministrijas un tās padotībā esošo iestāžu amatpersonu ar speciālajām dienesta pakāpēm ārējā izskata un savstarpējo dienesta attiecību noteikumi”.
5. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta 2006.gada 12.jūlija Noteikumi Nr.3 „Ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbu veikšanas kārtība”.
6. Dragunkins A. 53 angļu valodas zelta formulas. – Rīga: Zinātne, 2007. – 320 lpp.
7. Indriķa hronika/ no latīņu val. tulkojis Ā.Feldhūns, komentē. Ē.Mugurēvičs – Rīga: Annele, 2001. – 367 lpp.
8. Krūmiņa V., Skujiņa V. Normatīvo aktu izstrādes rokasgrāmata. – Rīga: Valsts Kanceleja, 2002. – 116 lpp.
9. Eiropas tiesības: Lietu un materiālu izlase/ sast. U.Kollatz, K.Priednieks. – Rīga: Latvijas Universitāte, 2000. – 132 lpp.
10. Apsītis R. Kā tapa 4.maija deklarācija// 4.maijs: Rakstu, atmiņu un dokumentu krājums par Neatkarības deklarāciju. – Rīga, 2000. – 181.-189.lpp.
11. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta struktūra - [http://www.vugd.gov.lv/lat/par\\_vugd/dienesta\\_struktura](http://www.vugd.gov.lv/lat/par_vugd/dienesta_struktura) [skatīts 02.09.2014.].

12. Japan earthquake: Tsunami hits north – east -  
<http://www.bbc.co.uk/news/world-asia-pacific-12709598> [skatīts  
02.09.2014].

Direktors

A.Pencis

9.pielikums  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas  
2015.gada 18.februāra iekšējiem noteikumiem  
Nr.22/3-1.1.-19/1 „Kvalifikācijas darbu  
izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā”

## AUTORA GALVOJUMS

Es, \_\_\_\_\_, ar parakstu apliecinu, ka kvalifikācijas darbs ir izstrādāts patstāvīgi, izmantoti tikai tajā norādītie informācijas avoti un iesniegtā darba elektroniskā kopija atbilst izdrukai.

Kvalifikācijas darbs nav publicēts un nav iesniegts publicēšanai vai aizstāvēšanai citā izglītības iestādē.

Rīgā, 20\_\_\_\_.gada \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(paraksts)

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov.lv

10.pielikums  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas  
2015.gada 18.februāra iekšējiem noteikumiem  
Nr.22/3-1.1.-19/1 „Kvalifikācijas darbu  
izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā”

Kvalifikācijas darbs aizstāvēts Valsts noslēguma pārbaudījuma komisijas sēdē,  
20\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_, protokols Nr.\_\_\_\_\_

Vērtējums \_\_\_\_\_.

Valsts noslēguma pārbaudījumu komisijas sekretārs:

*Amats*

*Paraksts*

*Paraksta atšifrējums*

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov.lv

11.pielikums  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžas  
2015.gada 18.februāra iekšējiem noteikumiem  
Nr.22/3-1.1.-19/1 „Kvalifikācijas darbu  
izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība  
Ugunsdrošības un civilās aizsardzības koledžā”

## **UGUNSDROŠĪBAS UN CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOLEDŽA**

14 pt *bold*

26 pt *bold*

# **KVALIFIKĀCIJAS DARBS**

Direktors

A.Pencis

Students 67803503  
vilis.students@ucak.vugd.gov.lv

## KVALIFIKĀCIJAS DARBA RECENZĪJA

1. Autors \_\_\_\_\_
2. Kvalifikācijas darba tēma \_\_\_\_\_
3. Kvalifikācijas darba tēmas aktualitāte, mērķa un  
uzdevumu novērtējums \_\_\_\_\_  
Mērķa sasniegšanas un uzdevumu izpildes novērtējums \_\_\_\_\_
4. Secinājumu atbilstība kvalifikācijas darba mērķim un saturam \_\_\_\_\_
5. Kvalifikācijas darba praktiskā vērtība \_\_\_\_\_
6. Būtiskākie trūkumi un nepilnības \_\_\_\_\_
7. Recenzenta jautājumi \_\_\_\_\_

Kvalifikācijas darbs \_\_\_\_\_ Ugunsdrošības un civilās aizsardzības  
/atbilst, neatbilst/  
koledžas 20\_\_\_\_.gada \_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ iekšējo noteikumu Nr. \_\_\_\_\_ „Kvalifikācijas  
darbu izstrādāšanas un aizstāvēšanas kārtība Ugunsdrošības un civilās  
aizsardzības koledžā” prasībām.

Kvalifikācijas darba vērtējums (ballēs) \_\_\_\_\_

Recenzents \_\_\_\_\_  
(zinātniskais grāds, vārds, uzvārds)

Darba vieta un ieņemamais amats \_\_\_\_\_

Rīgā, 20 \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(paraksts)

Direktors

A.Pencis