

VILNIAUS KOLEGIJOS
AGROTECHNOLOGIJŲ FAKULTETAS
Chemijos katedra

BAIGIAMOJO DARBO VADOVO KONSULTACIJŲ
KOKYBĖ
Tyrimo ataskaita

Tyrimą atliko:

Irena Čerčikienė, lektorė, chemijos katedros vedėja

Jolanta Jurkevičiūtė, lektorė

2020 m.

TYRIMO METODOLOGIJA

Tyrimo tikslas: išsiaiškinti studijų programos *Cheminė analizė CH17* absolventų nuomonę apie baigiamųjų darbų vadovų konsultacijų kokybę bei aptarti baigiamųjų darbų gynimo rezultatus.

Tyrimo uždaviniai:

- Apklausti studijų programos *Cheminė analizė CH17* absolventus;
- Išsiaiškinti absolventų baigiamųjų darbų vadovų konsultavimo stiprybes ir silpnybes;
- Aptarti baigiamųjų darbų gynimo rezultatus.

Tyrimo objektas: baigiamųjų darbų vadovų konsultacijų kokybė.

Tyrimo populiacija: studijų programos *Cheminė analizė* diplomantai.

Tyrimo imtis: tikslinė; 14 CH17 diplomantų.

Tyrimo metodai: anketinė apklausa ir jos analizė.

Tyrimo instrumentas. Tyrimui atlikti taikytas nestandartizuotas klausimynas, sudarytas iš 7 (A – G) klausimų blokų.

Tyrimo aplinkybės: apklausa vyko 2020-06-20.

Statistinė tyrimo duomenų analizė: atlikta taikant *MS Excel* programą. Taikyta aprašomoji statistika: absoliučių ir procentinių dažnių skaičiavimai.

LITERATŪROS ANALIZĖ

Baigiamojo darbo (projekto) rengimas – tai studijų dalis, kurios metu studentui suteikiama galimybė įrodyti, kad jis pasiekė studijų programos rezultatus ir įgijo studijų programoje nurodytas kompetencijas. Toliau baigiamasis darbas (projektas) vadinamas baigiamuoju darbu (BD).

Baigiamojo darbo rengimo ir gynimo tvarką vykdo studentas, studijų programą kuriojanti katedra, gynimo komisija, administracija.

Baigiamojo darbo rengimo metu studentą konsultuoja fakulteto dekanas paskirtas vadovas, turintis aukštąjį atitinkamo profilio išsilavinimą. Vadovas įteisinamas fakulteto dekanas įsakymu.

Vienas vadovas gali vadovauti ne daugiau kaip 10-čiai baigiamųjų darbų tuo pačiu metu. Patvirtinti katedros vedėjo ir prodekanas parašais BD rengimo etapų planas skelbiamas internete.

Baigiamąjį darbą leidžiama rengti diplomantui, jei jis neturi akademinės skolos. Baigiamasis darbas rengiamas baigus studijuoti visus studijų programoje numatytus dalykus ir išlaikius jų egzaminus bei atlikus visas profesinės veiklos praktikas. Baigiamąjį darbą gali rengti vienas diplomantas arba keletas, t. y., grupė diplomantų (jei nagrinėjama problema yra aktuali ir pakankamai plati). Baigiamasis darbas yra projektas arba darbas, galintis turėti teorinio ar mokslinio darbo elementų, menų baigiamasis darbas – kūrybinis projektas.

Temos išdavimas. Diplomantas galutinai derina BD temą su katedra pagal paskelbtą BD rengimo etapų planą. Katedros nariai posėdyje sprendžia apie BD temos tinkamumą ir siūlo tvirtinti arba grąžina temą diplomantui papildyti ar pataisyti. Temą lietuvių ir anglų kalbomis galima tikslinti pirmomis baigiamosios praktikos savaitėmis iki BD temos tvirtinimo dekanas įsakymu 04-06.

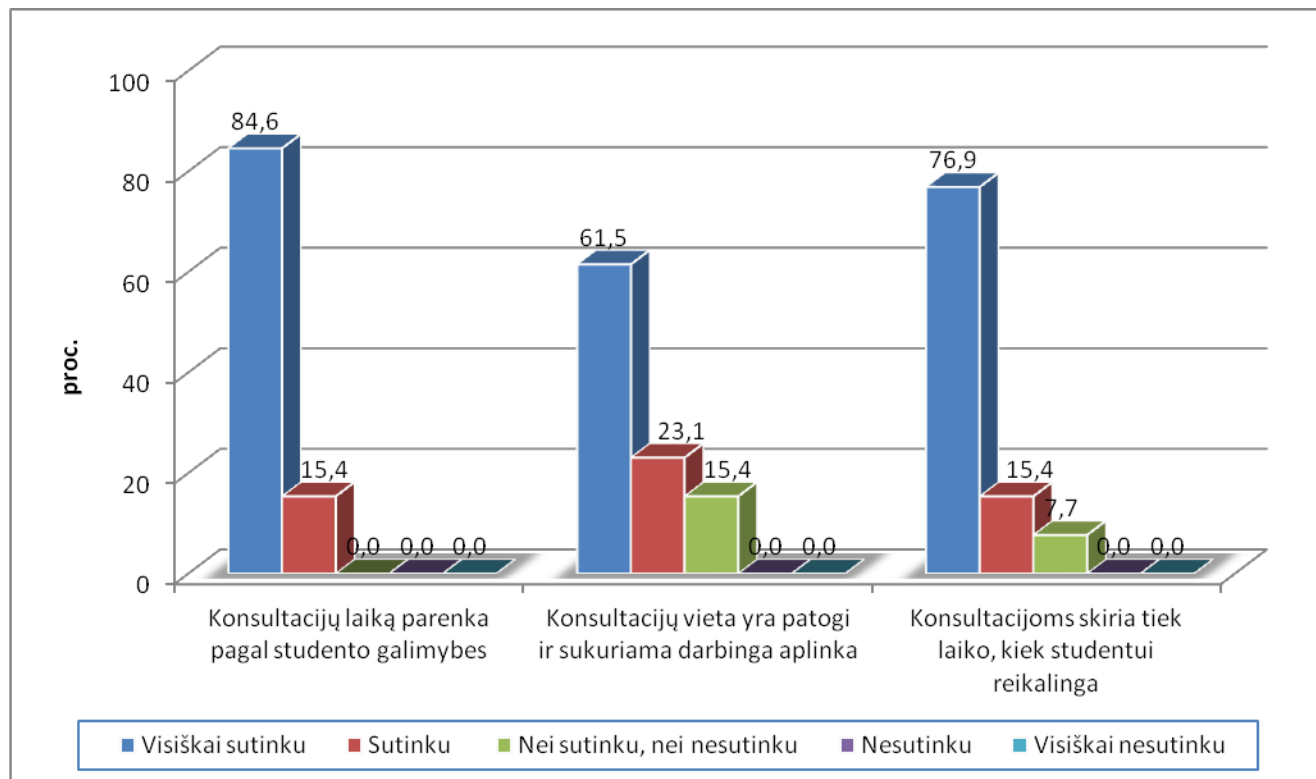
Baigiamojo darbo užduotys. Studentas parengia BD užduoties lapą ir suformuluotus tikslus bei uždavinius diplomantas galutinai suderina su vadovu baigiamosios praktikos gynimo dieną.

Vadovas ir konsultantai su diplomantu dirba pagal BD rengimo etapų planą. Diplomantas kartu su vadovu aptaria pranešimą apie baigiamąjį darbą katedroje ir gynimo komisijoje. Pranešimo trukmė 10-15 min. Jei vadovas parašo neigiamą BD rengimo atsiliepimą ir darbą vertina neigiamai bei nepasirašo ant baigiamojo darbo, toks darbas nepriimamas ir jo neleidžiama ginti katedroje. Katedra priima baigiamąjį darbą tik su visų konsultantų parašais. Už baigiamojo darbo kokybę atsako diplomantas – baigiamojo darbo autorius.

TYRIMO REZULTATŲ ANALIZĖ

Studijų programos *Cheminė analizė* absolventams buvo pateiktas klausimynas, tiriantis jų nuomonę apie baigiamųjų darbų vadovų konsultacijų kokybę.

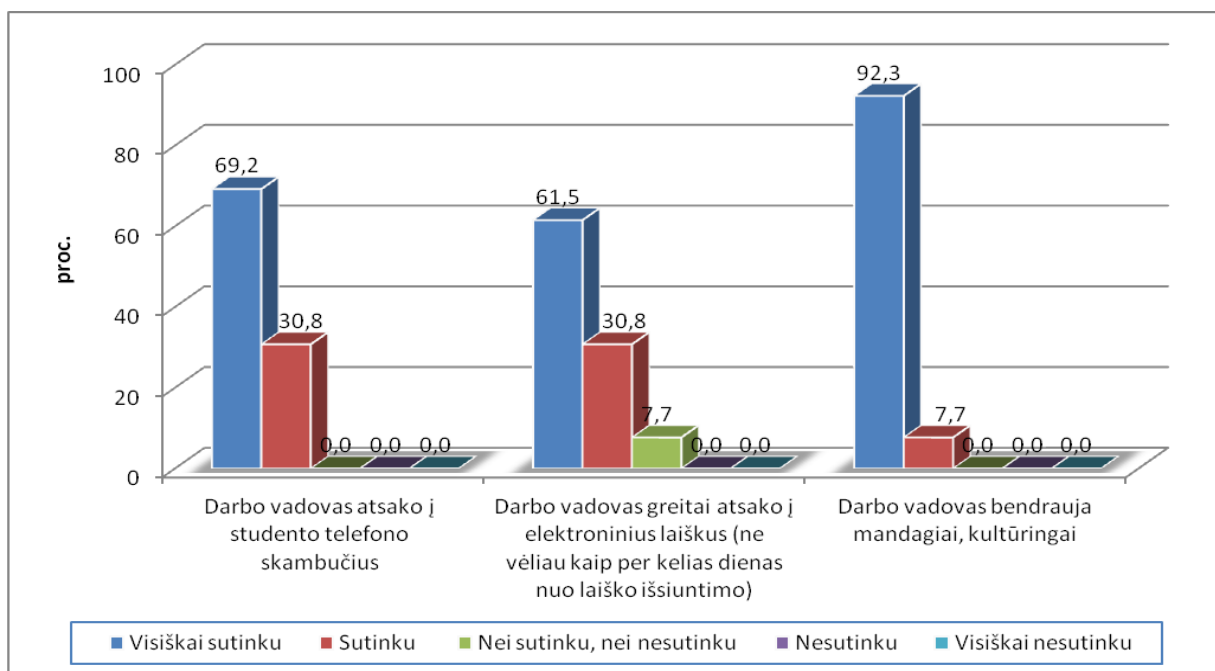
Tyrimė dalyvavo 13 CH17 grupės diplomantų.



1 pav. Kaip darbo vadovas organizuoja konsultacijas (B)?

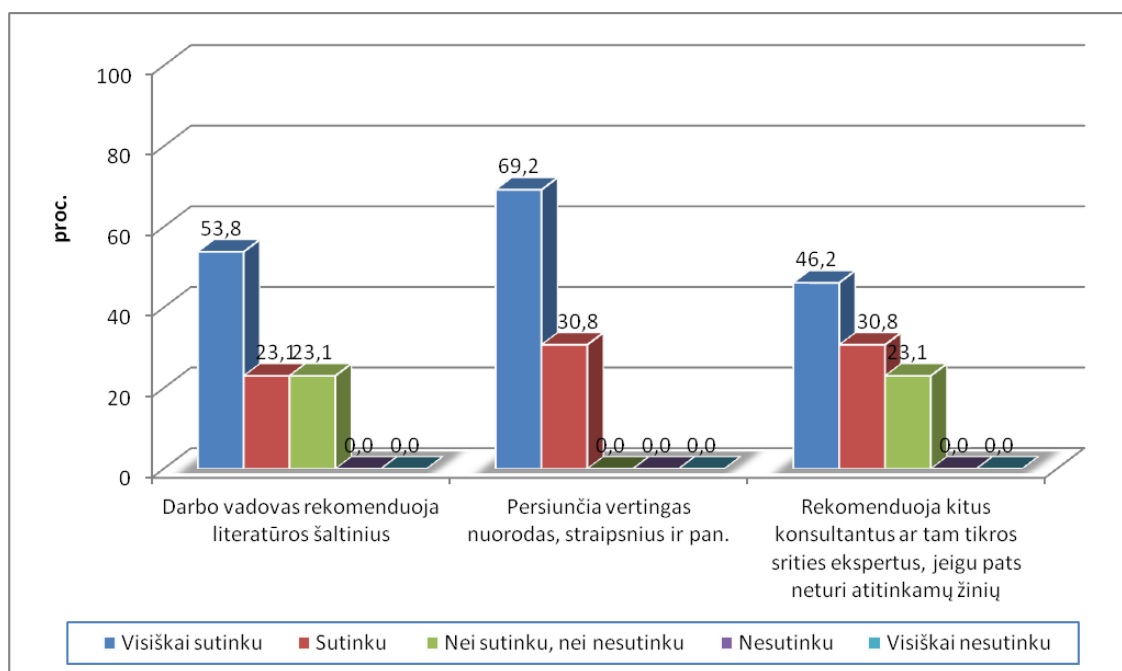
B klausimų bloke „Kaip darbo vadovas organizuoja konsultacijas?“ visi (100 proc., 1 pav.) apklausoje dalyvavę diplomantai *visiškai sutinka / sutinka* su teiginiu „konsultacijų laiką vadovas parenka pagal studento galimybes“. ~92 proc. apklausos dalyvių *visiškai sutinka / sutinka* kad „vadovas konsultacijoms skiria tiek laiko, kiek studentui reikalinga“. Su teiginiu „konsultacijų vieta yra patogi ir konsultacijų metu sukuriama darbinga aplinka“ *visiškai sutinka / sutinka* 84,6 proc. apklausoje dalyvavusių diplomantų.

C klausimų bloke „Kaip darbo vadovas bendrauja su studentu?“ 100 proc. respondentų *visiškai sutinka/sutinka*, kad „darbo vadovas bendrauja mandagiai bei kultūringai“, „atsako į studento telefono skambučius“. Nuomonės išsiskyrė atsakant į klausimą „darbo vadovas greitai atsako į elektroninius laiškus“, *visiškai sutinka* 61,5 proc. respondentų, *sutinka* – 30,8 proc. ir 7,7 proc. neturi nuomonės (2 pav., C).

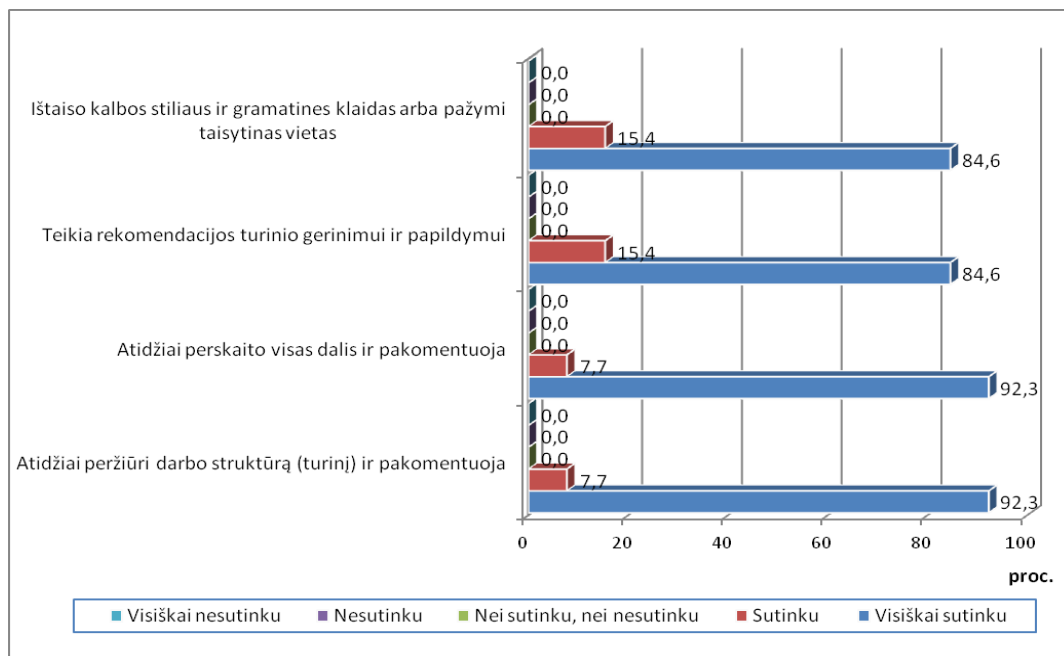


2 pav. Kaip darbo vadovas bendrauja su studentu (C)?

Trečiame klausimų bloke (3 pav., D) „Kaip darbo vadovas padeda rengti baigiamąjį darbą?“ Atsakymai į klausimus „darbo vadovas rekomenduoja literatūros šaltinius“ ir „rekomenduoja kitus konsultantus, jei pats neturi toje srityje atitinkamų žinių“ pasiskirstė maždaug 2:1:1 dalimis tarp *visiškai sutinka/sutinka* ir *nei sutinku, nei nesutinka*. Visi respondentai *visiškai sutinka/sutinka*, kad „BD vadovas persiunčia vertingas nuorodas, straipsnius ir pan.“

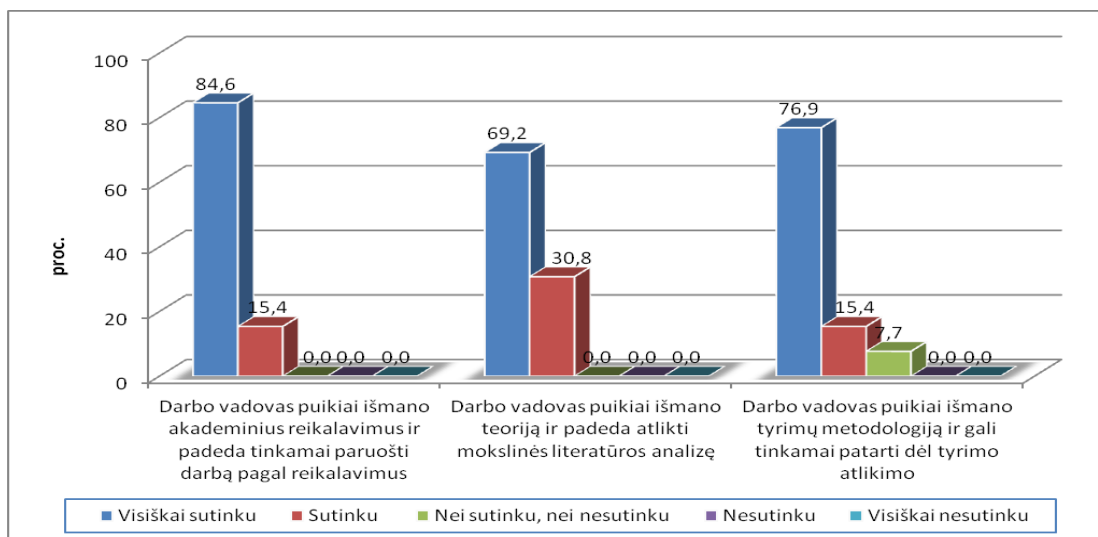


3 pav. Kaip darbo vadovas padeda rengti baigiamąjį darbą (D)?



4 pav. Kaip darbo vadovas tikrina baigiamąjį darbą (E)?

Ketvirtame klausimų bloke (4 pav., E) „Kaip darbo vadovas tikrina baigiamąjį darbą“ nuo 84,6 iki 100 proc. respondentų *visiškai sutinka/sutinka*, kad BD vadovas atidžiai peržiūri darbo struktūrą, perskaito visas dalis, pakomentuoja, teikia rekomendacijas turinio gerinimui, ištaiso kalbos stiliaus, gramatines ir skyrybos klaidas arba jas pažymi.



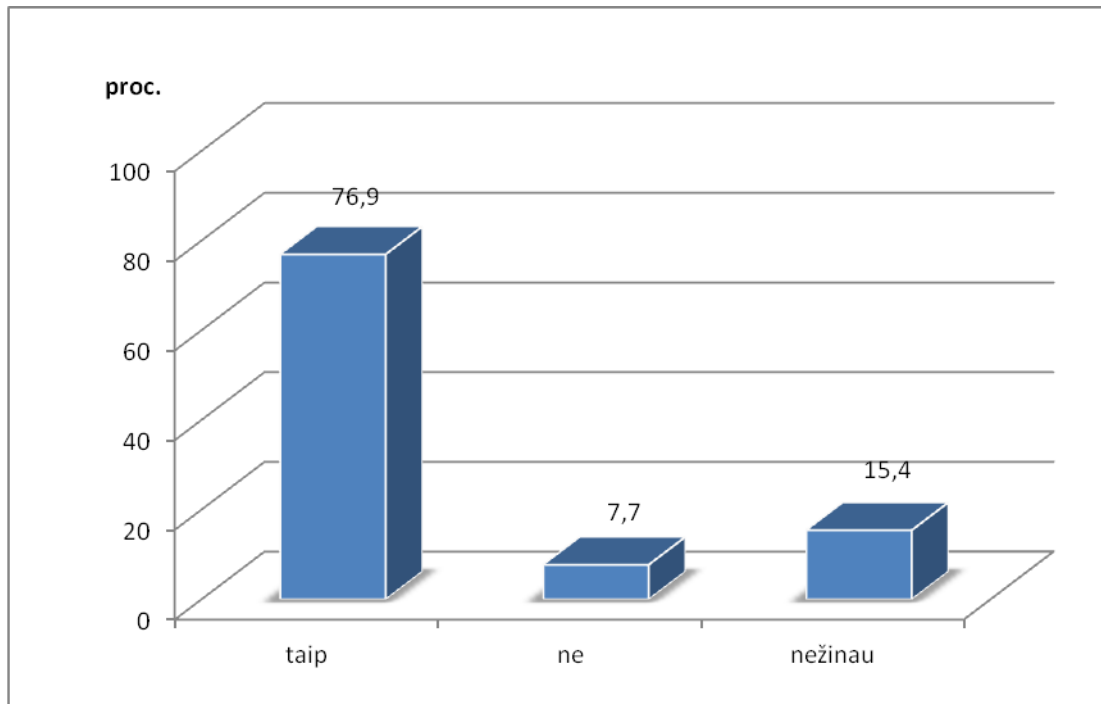
5 pav. Kaip vertinate savo darbo vadovo profesinę kvalifikaciją (F)?

Penktame klausimų bloke (5 pav., F) „Kaip vertinate savo darbo vadovo profesinę kvalifikaciją?“ 100 proc. diplomantų *visiškai sutinka/sutinka*, kad darbo vadovas puikiai išmano akademinius reikalavimus ir padeda tinkamai paruošti darbą. Apklausoje dalyvavę respondentai nuo 92,3 iki 100 proc. pritaria, kad darbo vadovas išmano teoriją, tyrimų metodologiją ir gali tinkamai patarti dėl tyrimo atlikimo ir tik vienas respondentas tuo abejoja.

Kitas klausimas: „Bendras jūsų vertinimas (10 balų sistemoje)“. Dėstytojos Jolantos Jurkevičiūtės kaip baigiamojo darbo vadovės teikiamų konsultacijų kokybę diplomantai įvertino 10 balų, dr. Ingos Stankevičienės – 10 balų, dėstytojos Gitanos Zaleskienės – 9,33 balo ir Irenos Čerčikienės – 10 balų.

Kita klausimo pusė, ar studentui moralu vertinti dėstytojo konsultacijų kokybę? Nemanau, kad dėstytojas privalo ištaisyti neraštingo studento rašybos, stiliaus ir dalykines klaidas, kad buvusio penketukininko darbas būtų įvertintas nuo gerai arba puikiai. Už darbo rezultatus ir raštingumą atsako pats studentas.

Į klausimą „Ar rinktumėtės tą patį vadovą?“ (6 pav.) „Taip“ atsakė 77 proc. absolventų, nesirinktų vienas absolventas ir du neturi nuomonės.



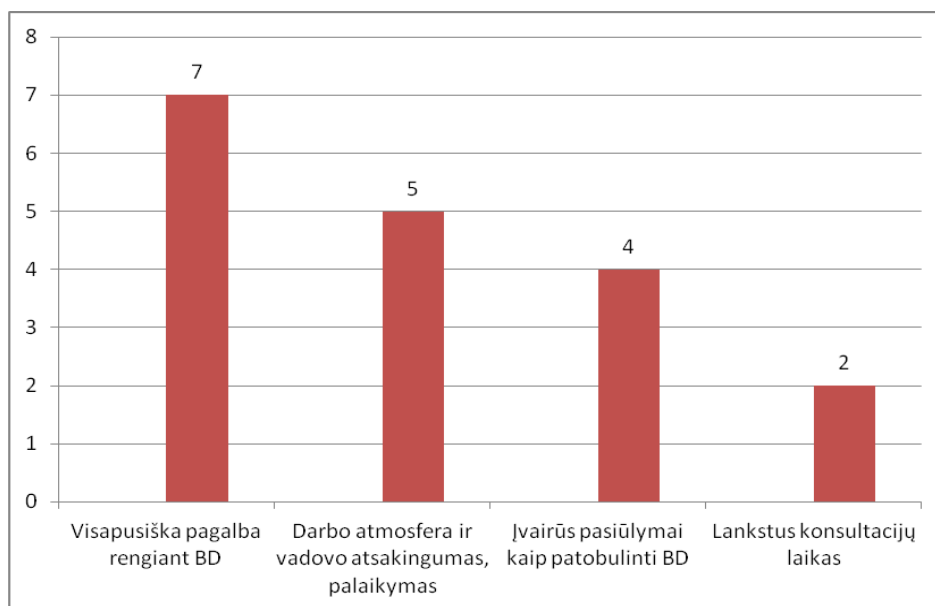
6 pav. Kitais metais jeigu tektų rašyti baigiamąjį darbą, ar rinktumėtės tą patį vadovą?

CH17 absolventų BD gynimo įvertinimas:

- vienas 6 (patenkinamai);
- keturi 8 (gerai);
- keturi 9 (l. gerai);
- penki 10 (puikiai).

Vidurkis 8,86 balo.

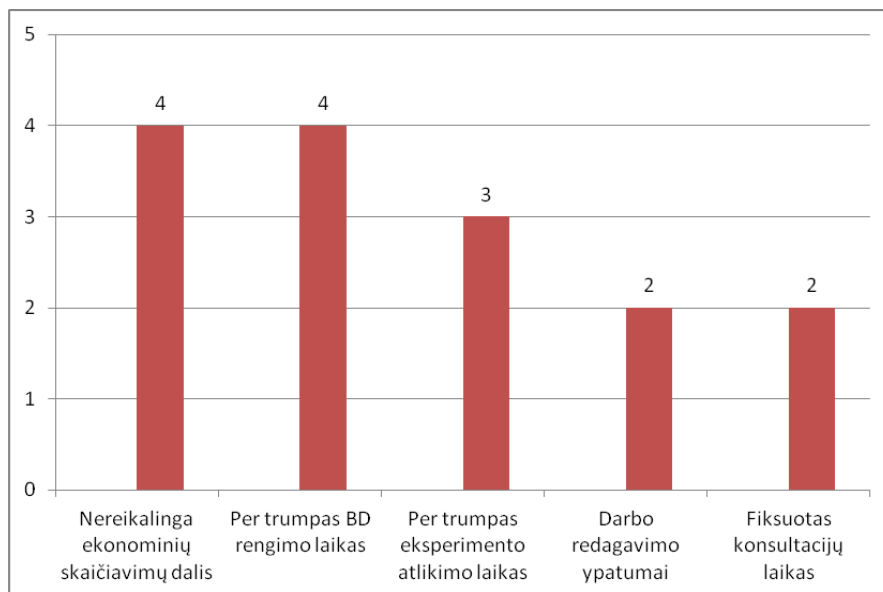
Atsakydami į klausimą „Kas dirbant su Jūsų darbo vadovu Jums labiausiai patiko“ absolventai pažymėjo visapusišką vadovo pagalbą rengiant BD, darbo atmosferą ir vadovo atsakingumą bei palaikymą, įvairius vadovo pasiūlymus kaip patobulinti BD bei lankstų konsultacijų laiką (7 pav.).



7 pav. Kas dirbant su Jūsų darbo vadovu Jums labiausiai patiko?

Nereikalinga ekonominių skaičiavimų dalis, per trumpos BD rengimo laikas, per trumpos eksperimento atlikimo laikas, darbo redagavimo ypatumai, fiksuotas konsultacijų laikas (8 pav.), tokie absolventų pastebėjimai apie labiausiai nepatikusius BD rengimo aspektus.

Reikėtų atkreipti dėmesį, kad karantinas sutrumpino BD eksperimento atlikimo laiką, bet pailgino BD rengimo laiką, jei jis buvo per trumpos, tai tik absolvento asmeninių savybių pasekmė.



8 pav. Kas dirbant su Jūsų darbo vadovu Jums labiausiai nepatiko?

Absolventų pasiūlymai: Ačiū dėstytojams už nuostabią pagalbą ir norą padėti.

IŠVADOS

1. Konsultacijas Chemijos katedros BD vadovai organizuoja tinkamai, mandagiai ir konstruktyviai bendrauja su absolventais.
2. Baigiamojo darbo vadovai atidžiai peržiūri darbo struktūrą, pakomentuoja ir teikia rekomendacijas turinio gerinimui, rekomenduoja literatūros šaltinius.
3. Profesinė BD vadovų kvalifikacija įvertinta 9,85 balo.
4. Baigiamųjų darbų gynimo vidurkis 8,86 balo.

LITERATŪRA

1. Baigiamojo darbo vadovo konsultacijų kokybė, Vilniaus kolegijos Agrotechnologijų fakultete parengtas klausimynas.
2. Baigiamojo darbo probleminio tyrimo lauko sritys. Prieiga per internetą file:///C:/Users/dest/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/IE/TA7W08BI/SP_CH_BD_-probleminio-tyrimo-lauko-sritys.pdf
3. Baigiamojo darbo rengimo etapų planas. Prieiga per internetą file:///C:/Users/dest/Desktop/Diplomantai_CH17/CH-BD-etapai.pdf
4. Bendrieji studijų rašto darbų reikalavimai, patvirtinti Vilniaus kolegijos Akademinės tarybos 2019 m. gruodžio 11 d. nutarimu AT N-9. Prieiga per internetą <https://atf.viko.lt/media/uploads/sites/6/2020/01/Bendrieji-studij%C5%B3-a%C5%A1todarb%C5%B3-reikalavimai.pdf>
5. Čerčikienė, I., Jurkevičiūtė, J., Miakinkovienė, R. ir Zaleckienė, G. Baigiamojo darbo rengimo metodiniai nurodymai. Vilnius, Vilniaus kolegija: ATF, 2020. Prieiga per internetą file:///C:/Users/dest/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/IE/TA7W08BI/Methodiniai_nurodymai_CH_BD_2020.pdf