

# BAIGIAMOJO BAKALAURO DARBO METODINIAI NURODYMAI

Vilniaus universiteto Matematikos ir informatikos fakulteto Matematinės informatikos katedros bioinformatikos ir matematinės informatikos programų bakalauro darbai ginami komisijoje ir vertinami pažymiu.

## 1 Baigiamojo bakalauro darbo bendrieji reikalavimai

- Katedros darbuotojai paskelbia siūlomų bakalauro darbų temų sąrašą iki spalio mėn. 30 d.
- Studentai, remdamiesi siūlomomis temomis, renkasi bakalauro darbo vadovą ir, gavę jo sutikimą, praneša apie pasirinkimą katedrai ne vėliau, kaip lapkričio 30 d. Renkantis temą, pirmenybė teikiama studentams, rašiusiems pasirinktos temos kursinius darbus arba nagrinėjusiems ją tiriamajame seminare.
- Bakalauro darbo vadovas nebūtinai turi būti katedros darbuotoju. Tada katedros nutarimu gali būti skiriamas antrasis vadovas iš katedros darbuotojų. Studentas gali pateikti katedrai prašymą rašyti bakalauro darbą be vadovo. Kiekvienas toks atvejis yra sprendžiamas individualiai.
- Studentui nepasirinkus vadovo, jį skiria katedra.
- Katedrai leidus, keli studentai gali rašyti bendrą bakalauro darbą.
- Kursinių darbų temos yra tvirtinamos katedros posėdyje vasario mėnesį.
- Semestro metu studentas privalo reguliariai susitikti su vadovu, o parengtas darbo variantas turi būti pateikiamas vadovui, likus ne mažiau kaip savaitei iki pateikimo katedrai dienos (vadovas gali nustatyti ir kitus reikalavimus, apie tai informavęs studentą). Studentui nesilaikant nustatytų darbo rengimo reikalavimų, vadovas gali neleisti darbo ginti.
- Darbas turi būti atspausdintas A4 formato lapuose, tvarkingai įrištas ar susegtas. Spausdinant paliekamos tokio pločio paraštės: kairioji – 30 mm, dešinioji – ne mažesnė kaip 15 mm, viršutinė - 20 mm, apatinė – 20 mm. Pagrindinės darbo dalies tekstas spausdinamas 12pt šriftu su 1,5 intervalu tarp eilučių.

- Tinkamai parengtą, įrištą darbą ir jo kopiją elektroninėje laikmenoje studentas įteikia katedrai ne vėliau kaip prieš penkias darbo dienas iki baigiamųjų darbų gynimo sesijos pradžios.

## 2 Baigiamojo bakalauro darbo struktūra

Rekomenduojama baigiamojo bakalauro darbo struktūra:

- antraštinis lapas;
- turinys;
- įvadas;
- pagrindinė dalis;
- literatūros (šaltinių) sąrašas;
- trumpa darbo santrauka ir raktiniai žodžiai lietuvių kalba;
- trumpa darbo santrauka ir raktiniai žodžiai anglų kalba;
- priedai (jei reikalingi);
- darbas (su visais priedais) elektroninėje laikmenoje (kompaktinę plokštelę įdėti į voką ir įsegti).

*Antraštinis lapas* įforminamas pagal pateikiamą pavyzdį.

*Turinyje* atskleidžiama darbo struktūra: įvadas, pagrindinė dalis, literatūros (šaltinių) sąrašas ir t.t. Skyriai ir poskyriai numeruojami arabiškais skaitmenimis (žr. pavyzdį). Skyrių ir poskyrių pavadinimai turi būti trumpi ir aiškūs.

*Įvade* formuluojamas pasirinktos temos aktualumas, nurodomas darbo tikslas, uždaviniai, darbo teorinė ir praktinė reikšmė.

*Pagrindinėje dalyje* pagal suformuluotus uždavinius dėstoma ir analizuojama teorinė ir praktinė medžiaga, pateikiamos išvados. Ši dalis skaidoma į skyrius ir poskyrius.

*Literatūros (šaltinių) sąraše* pateikiami naudotų šaltinių ir literatūros bibliografiniai aprašai pagal atitinkamus reikalavimus (žr. pavyzdį).

*Santraukose* lietuvių ir anglų kalbomis pateikiama: darbo pavadinimas, autoriaus vardas ir pavardė, raktiniai žodžiai bei glausta bakalauro baigiamojo darbo santrauka, atspindinti darbo tikslą ir uždavinius, metodus ir rezultatus.

Darbo rašymui rekomenduojama naudoti dokumentų rengimo sistemą LaTeX, kompiliuoti su pdf<sub>l</sub>atex.