

**2020 M. PRIĖMIMO Į APLINKOS INŽINERIJOS IR MECHANIKOS INŽINERIJOS
MOKSLO KRYPTIES DOKTORANTŪROS STUDIJAS KAUNO TECHNOLOGIJOS
UNIVERSITETE, VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETE IR LIETUVOS ENERGETIKOS
INSTITUTE TREČIOSIOS PAKOPOS STUDIJAS TAISYKLĖS**

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. 2020 m. priėmimo į Aplinkos inžinerijos ir Mechanikos inžinerijos krypties doktorantūros studijas vykdomos pagal Kauno technologijos universiteto trečiosios pakopos studijas taisyklės (toliau – Taisyklės) nustato tvarką, kuria stojantieji 2020 m. priimami į Kauno technologijos universiteto (toliau – Universitetas) koordinuojamų mokslo kryptių nuolatinės studijų formos trečiosios pakopos (toliau – doktorantūra) studijas. Stojantieji 2020 m. į Universiteto nekoordinuojamų mokslo kryptių nuolatinės studijų formos doktorantūros studijas priimami pagal mokslo kryptis koordinuojančių institucijų patvirtintas priėmimo taisyklės.
2. Universitetas 2020 m. priima į 15 Universiteto koordinuojamų mokslo kryptių ir 4 Universiteto nekoordinuojamų mokslo kryptių doktorantūros studijas. Universiteto koordinuojamų ir nekoordinuojamų doktorantūros mokslo kryptių sąrašas pateikiamas Taisyklių 1 priede. 2020 m. disertacijų tematikų sąrašas tvirtinamas rektoriaus įsakymu vadovaujantis Kauno technologijos universiteto ir Bendros doktorantūros institucijų mokslo doktorantūros reglamentais.
3. Asmenys gali pretenduoti į valstybės finansuojamas ir valstybės nefinansuojamas studijų vietas. Visų stojančiųjų teisės ir pareigos (išskyrus įmokų dydžius) yra tokios pačios. Pretenduoti į valstybės finansuojamą studijų vietą negali asmenys, pakartotinai studijuojantys doktorantūroje, jeigu daugiau kaip pusę doktorantūros trukmės jie buvo studijavę valstybės biudžeto lėšomis.
4. Priėmimas į doktorantūros studijas vykdomas atviro konkurso būdu. Priėmimo procedūrų etapai:
 - 4.1. priėmimo dokumentų pateikimas ir registravimas;
 - 4.2. dalyvavimas motyvaciniame pokalbyje su mokslo krypties doktorantūros komitetu;
 - 4.3. studijų sutarties pasirašymas.
5. Priėmimą į KTU doktorantūros studijas organizuoja ir vykdo Universiteto Doktorantūros mokykla (el. p. doktorantura@ktu.lt; phd@ktu.lt). Kandidatams informacija apie priėmimą skelbiama Universiteto interneto tinklalapyje adresu <https://stojantiesiems.ktu.edu/doktorantura> ir <https://admissions.ktu.edu/phd/>. Priėmimą į VDU doktorantūros studijas organizuoja ir vykdo Universiteto Doktorantūros mokykla (indre.bagdoniene@vdu.lt). Kandidatams informacija apie priėmimą skelbiama VDU interneto tinklalapyje adresu <https://www.vdu.lt/lt/mokslas/doktorantura/priemimas-i-doktoranturos-studijas/> ir <https://zua.vdu.lt/mokslas/doktorantura/priemimas-i-doktoranturos-studijas/>

**II SKYRIUS
PRIĖMIMO DOKUMENTŲ PATEIKIMAS IR REGISTRAVIMAS**

6. Dalyvauti konkurse doktorantūros studijų vietai užimti galima pateikus prašymą ir kitus privalomus dokumentus. Prašymų priėmimas ir jų koregavimas vykdomas Taisyklėse nustatyta tvarka ir terminais.
7. Prašymai dalyvauti priėmimo į doktorantūros studijas konkurse ir kiti privalomi dokumentai, išvardyti Taisyklių 8 punkte, pateikiami tik internetu (elektroninė prašymo forma) per Universiteto priėmimo į doktorantūros studijas informacinę sistemą. Dokumentų pateikimo tvarka nurodoma Universiteto interneto tinklalapyje adresu <https://stojantiesiems.ktu.edu/doktorantura> ir <https://admissions.ktu.edu/phd/>. Stojantiems į Vytauto Didžiojo universitetą teikiama adresu <https://epasirasymas.vdu.lt/>
8. Stojantieji į doktorantūrą turi pateikti šiuos dokumentus:
 - 8.1. prašymą, kuriame nurodyta mokslo kryptis, tematika ir finansavimo forma;
 - 8.2. magistro (ir bakalauro, kandidatuojant į fizikos, chemijos, chemijos inžinerijos, informatikos inžinerijos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptis) arba jį atitinkančios kvalifikacijos mokslo baigimo diplomo su jo priedėliu kopijas. Jei išsilavinimo dokumentai išduoti užsienio institucijose, jie turi būti atitinkama tvarka pripažinti Lietuvos Respublikoje. Išsilavinimo dokumentų pripažinimą vykdo Universitetas, iki Taisyklėse nustatytos datos gavęs tinkamai užpildytą ir užregistruotą prašymą dalyvauti konkurse į doktorantūros studijas kartu su reikalingais dokumentais;

- 8.3. gyvenimo aprašymą;
- 8.4. mokslo krypties, į kurią stojama, dviejų mokslininkų rekomendacijas (fizikos, chemijos, statybos inžinerijos, chemijos inžinerijos, informatikos inžinerijos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptyse privaloma tematikos, į kurią kandidatuojama, vadovo rekomendacija);
- 8.5. mokslinio tyrimo pasiūlymą pasirinktoje tematikoje, kandidatuojant į fizikos, elektros ir elektronikos inžinerijos, statybos inžinerijos, informatikos inžinerijos ir matavimų inžinerijos mokslo kryptis (jei kandidatuojama į dvi tematikas, turi būti pateikiami du atskiri mokslinio tyrimo pasiūlymai);
- 8.6. mokslo darbų sąrašą (sąrašas pateikiamas pilnu bibliografiniu aprašu) ir jų kopijas, o jei tokių darbų nėra – mokslinį referatą, kurio tema suderinta su prašyme nurodyta disertacijos tematika (jei kandidatuojama į dvi tematikas, turi būti pateikiami du atskiri moksliniai referatai);
- 8.7. paso asmens duomenų puslapio arba asmens tapatybės kortelės kopiją;
- 8.8. stojamosios studijų įmokos kvito kopiją;
- 8.9. sutikimą dėl asmens duomenų tvarkymo Universitete;
- 8.10. IELTS, TOEFL, CEFR ar kitos kompetentingos institucijos ne anksčiau nei prieš 2 metus išduotą pažymą, įrodančią anglų kalbos lygį, jei stojančiojo pirmosios arba antrosios pakopos studijos baigtos ne anglų kalba.
9. Prašymas laikomas priimtu (užregistruotu), kai yra prašymo formoje nurodyti teisingi duomenys apie asmenį, įgytą išsilavinimą, mokslinę veiklą, suvesti visi pirmosios (kandidatuojant į fizikos, chemijos, chemijos inžinerijos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptis) ir antrosios pakopos studijų dalykų mokomieji įvertinimai, nurodyta bent viena mokslo kryptis ir pageidaujama tematika, pateiktos visų privalomų dokumentų elektroninės kopijos.
10. Pagal nustatytus terminus, nurodytus Taisyklių 31 punkte, nepateikus visų reikalingų dokumentų, prašymas nenagrinėjamas.
11. Prašyme pageidavimus asmuo pateikia prioriteto mažėjimo tvarka. Pageidavimu laikomas mokslo krypties, tematikos ir studijų finansavimo pobūdžio nurodymas.
12. Koreguodamas prašymą pageidavimų sąrašė stojantysis gali keisti, papildyti ar išbraukti mokslo kryptį, tematikų eiliškumą ir finansavimo pobūdį. Jei prašymas koreguojamas ir keičiami nurodyti pageidavimai, galioja paskutinis prašymo koregavimas.
13. Dokumentai, išduoti kita nei lietuvių ar anglų kalba, privalo būti išversti į vieną iš šių kalbų ir patvirtinti Lietuvos Respublikos įstatymų numatyta tvarka.
14. Jei išsilavinimo dokumentai išduoti užsienio institucijoje, reikalingas akademinis kvalifikacijos pripažinimas, mokomųjų dalykų atitikmenų nustatymas ir pervedimas į lietuvišką vertinimo sistemą.
15. Universiteto Doktorantūros mokyklos darbuotojams arba mokslo krypties doktorantūros komiteto nariams kilus abejonių dėl dokumentų autentiškumo arba aptikus dokumentų ir iš duomenų bazių gautų duomenų neatitikčių, stojantysis gali būti paprašytas pateikti originalius dokumentus.
16. Stojantysis, gavęs kvietimą studijuoti, nebegali keisti pageidavimų eiliškumo prašyme.

III SKYRIUS

KONKURSINIO BALO SANDARA IR SKAIČIAVIMAS

17. Stojantieji į mokslo krypties doktorantūros studijas priimami konkurso būdu pagal jų atitikimą mokslo krypties reikalavimams ir konkursinį balą.
18. Priėmimo reikalavimai ir minimalūs konkursiniai balai stojant į doktorantūros studijų valstybės finansuojamą arba valstybės nefinansuojamą studijų vietą pateikiami Taisyklių 2 priede.
19. Konkursinis balas – skaitinė konkursinio balo dedamųjų išraiška, apskaičiuojama kiekvienam stojančiajam kiekvienoje mokslo kryptyje. Jį sudaro konkursinio balo dedamųjų, padaugintų iš svertinių koeficientų, suma. Svertinių koeficientų reikšmės, nustatytos mokslo krypties doktorantūros komitetu, pateikiamos Taisyklių 3 priede.
20. Konkursinis balas stojant į bet kurio studijų finansavimo pobūdžio (valstybės finansuojama, nefinansuojama vieta) mokslo krypties doktorantūros studijas sudaromas laikantis tų pačių principų.
21. Stojantieji konkursinio balo mažėjimo tvarka rikiuojami į konkursinę eilę kiekvienoje mokslo kryptyje arba mokslo krypties tematikoje, jeigu tai numatyta. Mokslo krypties doktorantūros komitetams priskyrus Universiteto gautas valstybės finansuojamas doktorantūros vietas tematikoms, konkursinė eilė

sudaroma kiekvienai tematikai, kuriai buvo nurodytas valstybės finansuojamų doktorantūros vietų skaičius. Visais kitais atvejais sudaroma viena konkursinė eilė mokslo kryptyje.

22. Konkursinio balo dedamosios stojant į doktorantūros studijas (KBD):

22.1. magistro arba jį atitinkantį išsilavinimą patvirtinančio diplomo priedėlio (ir bakalauro, stojant į fizikos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptis) pažymių svertinis vidurkis (VS) dešimties balų skalėje. Informacija diplomo priedėlio pažymių svertiniam vidurkiui apskaičiuoti imama iš atitinkamų išsilavinimo dokumentų;

22.2. mokslinės patirties (Mm) įvertinimas dešimties balų skalėje. Vertinant mokslinę patirtį įvertinamos stojančiojo mokslinės publikacijos arba mokslinis referatas, kita mokslinė patirtis, mokslinės kvalifikacijos, mokslinių publikacijų ir mokslinės patirties atitikimas doktorantūros tematikai;

22.3. mokslininkų rekomendacijų arba mokslinio tyrimo pasiūlymo pasirinktoje tematikoje (Mr) įvertinimas dešimties balų skalėje. Vertinant mokslininkų rekomendacijas įvertinamas jų svarumas ir objektyvumas, vertinant mokslinio tyrimo pasiūlymą – jo originalumas ir išsamumas;

22.4. motyvacinio pokalbio (Md) įvertinimas dešimties balų skalėje. Motyvacinio pokalbio metu vertinamas parodytas mokslo krypties, į kurią stojama, mokslinių problemų supratimas, motyvacija, gebėjimas formuluoti atsakymus (ir užsienio kalba).

23. Magistro (ir bakalauro, stojant į fizikos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptis) arba jį atitinkantį išsilavinimą patvirtinančio diplomo priedėlyje įrašytų įvertinimų svertinis vidurkis (VS) pagal dešimtbalę sistemą apskaičiuojamas taip:

$$V_S = \frac{\sum_{i=1}^n DP_i \cdot k_i}{\sum_{i=1}^n k_i};$$

čia DP_i – i-ojo aukštojo mokslo baigimo diplomo priedėlyje įrašyto dalyko balas pagal dešimtbalę vertinimo sistemą; k_i – šio dalyko apimtis kreditais; n – aukštojo mokslo diplomo priedėlyje nurodytų dalykų skaičius.

23.1. jei magistro (ir bakalauro, stojant į fizikos ir medžiagų inžinerijos mokslo kryptis) diplomo priedėlyje dalykų apimtis kreditais nėra nurodyta, skaičiuojant konkursinį balą imamas aritmetinis diplomo priedėlio dalykų įvertinimų vidurkis;

23.2. penkių balų vertinimo skalės įvertinimai pirmiausia konvertuojami į dešimties balų skalę ir tik paskui su jais atliekami aritmetiniai veiksmai;

23.3. jei diplomo priedėlyje yra dalykų, įvertintų įskaita ar su nenurodytais įvertinimais, jų įvertinimas neįtraukiamas į skaičiuojamą svertinį vidurkį ir konkursinį balą.

24. Mokslinio referato (jei nėra mokslinių publikacijų) rengimo tvarka ir vertinimas pateikiami Taisyklių 4 priede.

25. Mokslinio tyrimo pasiūlymo pasirinktoje tematikoje rengimo tvarka ir vertinimas pateikiami Taisyklių 5 priede.

26. Motyvacinio pokalbio vertinimo tvarka, sritys ir kriterijai pateikiami Taisyklių 6 priede.

27. Konkursinis balas (KBD) apskaičiuojamas susumavus konkursinių dedamųjų balų pagal dešimtbalę vertinimo sistemą ir svertinių koeficientų, pateiktų Taisyklių 3 priede, sandaugas, t. y.:

$$KB_D = \sum_{j=1}^m EP_j \cdot EK_j;$$

čia EP_j – j-osios konkursinės dedamosios (VS, Mm, Mr ir Md) balas pagal dešimtbalę vertinimo sistemą; EK_j – j-osios konkursinės dedamosios svertinis koeficientas; m – konkursinių dedamųjų, iš kurių formuojamas konkursinis balas, skaičius.

28. Surinkus vienodą konkursinį balą, aukštesnę vietą konkursinėje eilėje užima (prioriteto tvarka) tas stojantysis, kurio:

28.1. diplomo priedėlio pažymių svertinis vidurkis yra aukštesnis;

28.2. mokslinės patirties įvertinimas yra aukštesnis;

28.3. baigiamojo darbo ar baigiamojo (-ųjų) egzamino (-ų) pažymys (-iai) yra aukštesnis (-i). Galutinį sprendimą priima mokslo krypties doktorantūros komitetas.

IV SKYRIUS PRIĖMIMO Į DOKTORANTŪROS STUDIJAS KONKURSAS

29. Priėmimas vyksta keliais etapais: pagrindinis priėmimas į Universiteto koordinuojamas doktorantūros studijas organizuojamas birželio mėnesį, į Universiteto nekoordinuojamas doktorantūros studijas – mokslo kryptis koordinuojančių institucijų patvirtintomis datomis. Papildomas (-i) priėmimas (-ai) organizuojamas (-i), jeigu lieka laisvų valstybės finansuojamų ir valstybės nefinansuojamų vietų. Asmenys, neįstoję per pagrindinį priėmimą, ketinantys dalyvauti papildomame priėmime, iš naujo teikia prašymus dalyvauti konkurse kartu su privalomais dokumentais ir turi iš naujo sumokėti stojamąją įmoką.

30. Stojantieji privalo dalyvauti motyvaciniame pokalbyje su tos mokslo krypties, į kurią stoja, doktorantūros komitetu.

31. Pagrindinio priėmimo į Universiteto koordinuojamas doktorantūros studijas datos:

Eil. Nr.	Priėmimo į doktorantūrą procedūros	Datos
1.	Konkurso dėl priėmimo į doktorantūros studijas skelbimas	2020 m. birželio 5 d.
2.	Priėmimo dokumentų pateikimas ir registravimas Priėmimo dokumentų pateikimas ir registravimas kandidatams, išsilavinimą įgijusiems užsienio aukštojo mokslo institucijoje, ir neturintiems diplomo pripažinimą Lietuvoje patvirtinančio dokumento	2020 m. birželio 1–15 d. (iki 16.00 val.)
3.	Apeliacijų dėl neteisingo priėmimo dokumentų įvertinimo pateikimas	2020 m. birželio 23 d., 13.00–14.00 val.
4.	Apeliacijų dėl neteisingo priėmimo dokumentų įvertinimo skelbimas	2020 m. birželio 23 d., 15.30 val.
5.	Motyvaciniai pokalbiai su mokslo krypties doktorantūros komitetais	2020 m. birželio 25, 26 ir 29 d.
6.	Stojančiųjų į doktorantūros studijas informavimas apie konkurso rezultatus priėmimo informacinėje sistemoje	2020 m. birželio 29 d. nuo 16.00 val.
7.	Apeliacijų dėl priėmimo rezultatų pateikimas	2020 m. birželio 30 d., 8.00–10.00 val.
8.	Apeliacijų dėl priėmimo rezultatų skelbimas	2020 m. birželio 30 d., 11.00 val.
9.	Stojančiųjų į doktorantūros studijas informavimas apie galutinius konkurso rezultatus priėmimo informacinėje sistemoje	2020 m. birželio 30 d., 13.00 val.
10.	Sutarčių pasirašymas su pakviestaisiais į doktorantūros studijas	2020 m. liepos 1–2 d., 13.00–17.00 val.

32. Asmens kvietimas studijuoti priklauso nuo asmens prašyme išdėstytų prioritetų, konkursinio balo ir stojimo į doktorantūrą konkursinės eilės.

33. Pakviestaisiais į valstybės finansuojamą doktorantūros studijų vietą laikomi tie stojantieji, kurių konkursinis balas yra aukščiausiai konkursinėje eilėje ir kurie patenka į Universiteto nustatytą studijų vietų kvotą.

34. Priimtaisiais laikomi tie asmenys, kurie su Universitetu pasirašo studijų sutartį ir rektoriaus įsakymu yra priimami studijuoti.

35. Apeliacijos dėl Universitete vykdomo priėmimo į mokslo krypties doktorantūros studijas procedūrinių pažeidimų ir kitais tiesiogiai su priėmimo procedūromis susijusiais klausimais teikiamos Universiteto Doktorantūros mokyklai Taisyklėse nustatytais terminais.

36. Visais Taisyklėse nenumatytais atvejais sprendimus priima mokslo krypties doktorantūros komitetas.
37. Jei mokslo krypties doktorantūros komitetas nustato, kad stojančiojo išklaustyta pagrindinė mokslo krypties modulių sąrašas yra nepakankamos apimties arba kurie nors įgyti gebėjimai nėra pakankami, jis gali nurodyti, kokius ne doktorantūros studijų lygio modulius pirmaisiais doktorantūros studijų metais doktorantui reikės studijuoti papildomai. Už papildomai studijuojamus modulius apmoka studijuojantysis.
38. Asmenys, pakviesti studijuoti Universitete, pagal nustatytus terminus turi su Universitetu sudaryti studijų sutartį.
39. Studijų sutartis sudaroma tiesioginiu būdu (popierinė sutartis) atvykstant į Universiteto Doktorantūros mokyklą. Pasirašymo metu būtina pateikti visų prašyme nurodytų dokumentų originalus (parodyti).
40. Jei pakviestieji studijuoti Taisyklėse nustatytais terminais sutarties nesudaro, jiems pakvietimas studijuoti Universitete nebegalioja, o į atsilaisvinusias vietas mokslo krypties doktorantūros komiteto sprendimu kviečiami aukščiausią konkursinį balą turintys, bet nepakviesti studijuoti, arba atsilaisvinusios vietos perkeliama į kitą priėmimo etapą.
41. Metinė doktorantūros studijų kaina asmenims, stojantiems į valstybės nefinansuojamas studijų vietas, pateikiama Taisyklių 7 priede. Metinė doktorantūros studijų kaina gali būti tikslinama, kai gaunama informacija apie 2020 m. valstybės finansuojamų doktorantūros vietų skaičių.

V SKYRIUS STOJAMOJI STUDIJŲ ĮMOKA

42. Pateikus prašymą dalyvauti konkurse, pagal nustatytus terminus privaloma sumokėti stojamąją studijų įmoką. Nesumokėjus stojamosios įmokos, prašymas nenagrinėjamas.
43. Stojamoji studijų įmoka – 40 EUR Lietuvos ir kitiems Europos Sąjungos piliečiams ir 100 EUR ne Europos Sąjungos piliečiams. Sąskaitos, į kurią reikia įmokėti šią įmoką, rekvizitai nurodyti Taisyklių 8 priede.
44. Stojamąją įmoką už stojantįjį gali sumokėti kitas fizinis ar juridinis asmuo, tokiu atveju mokėjimo duomenyse turi būti nurodytas asmens, už kurį mokama, vardas, pavardė, asmens kodas ir mokėjimo paskirtis, kaip nurodyta Taisyklių 8 priede. Neteisingai nurodžius šiuos duomenis, lėšos neįskaitomos.
45. Nuo stojamosios studijų įmokos atleidžiami asmenys, gimę 1995 metais ir vėliau bei neturintys abiejų tėvų ar globėjų, vaikų globos namų, šeimynų, auklėtiniai, taip pat asmenys, kuriems nustatytas iki 45 proc. darbingumo lygis. Šie asmenys kartu su prašymu turi pateikti dokumentus, įrodančius teisę į lengvatą.
46. Užregistravus prašymą leisti dalyvauti priėmimo į doktorantūros studijas konkurse, stojamoji studijų įmoka negražinama.

VI SKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

47. Taisyklės gali būti keičiamos arba pripažįstamos netekusiomis galios Universiteto senato nutarimu.
-

2020 m. priėmimo į Kauno technologijos universiteto, Vytauto didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto trečiosios pakopos studijas taisyklių
1 priedas

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO KOORDINUOJAMŲ IR
NEKOORDINUOJAMŲ DOKTORANTŪROS
MOKSLO KRYPTIŲ SĄRAŠAS**

Krypties kodas	Mokslo kryptis	Studijų forma ir trukmė
UNIVERSITETO KOORDINUOJAMOS MOKSLO DOKTORANTŪROS KRYPTYS		
GAMTOS MOKSLŲ SRITIS		
N002 N003 N009	Fizika Chemija Informatika	Nuolatinės studijos, 4 metai
TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ SRITIS		
T001 T002 T004 T005 T006 T007 T008 T009 T010	Elektros ir elektronikos inžinerija Statybos inžinerija Aplinkos inžinerija Chemijos inžinerija Energetika ir termoinžinerija Informatikos inžinerija Medžiagų inžinerija Mechanikos inžinerija Matavimų inžinerija	Nuolatinės studijos, 4 metai
SOCIALINIŲ MOKSLŲ SRITIS		
S003 S004	Vadyba Ekonomika	Nuolatinės studijos, 4 metai
HUMANITARINIŲ MOKSLŲ SRITIS		
H003	Menotyra	Nuolatinės studijos, 4 metai
UNIVERSITETO NEKOORDINUOJAMOS MOKSLO DOKTORANTŪROS KRYPTYS		
TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ SRITIS		
T003	Transporto inžinerija	Nuolatinės studijos, 4 metai
SOCIALINIŲ MOKSLŲ SRITIS		
S002 S005 S007	Politikos mokslai Sociologija Edukologija	Nuolatinės studijos, 4 metai

2020 m. priėmimo į Kauno technologijos universiteto, Vytauto didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto trečiosios pakopos studijas taisyklių
2 priedas

**PRIĖMIMO REIKALAVIMAI IR MINIMALŪS KONKURSINIAI BALAI STOJANT Į
DOKTORANTŪROS STUDIJAS**

Krypties kodas	Mokslo kryptis	Minimalus konkursinis balas	Pagrindiniai priėmimo reikalavimai	Papildomi priėmimo reikalavimai¹
UNIVERSITETO KOORDINUOJAMOS MOKSLO DOKTORANTŪROS KRYPTYS				
GAMTOS MOKSLŲ SRITIS				
N002	Fizika	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo
N003	Chemija	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	1. Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo. 2. Universitetinėse pirmosios ir antrosios pakopos studijose išklaustyų Chemijos ir Chemijos inžinerijos krypties studijų dalykų ECTS kreditų suma ≥ 30 .
N009	Informatika	7	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ SRITIS				
T001	Elektros ir elektronikos inžinerija	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
T002	Statybos inžinerija	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo
T004	Aplinkos inžinerija	7	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
T005	Chemijos inžinerija	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	1. Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo. 2. Universitetinėse

				pirmosios ir antrosios pakopos studijose išklaustyų Chemijos inžinerijos ir Chemijos krypties studijų dalykų ECTS kreditų suma ≥ 30 .
T006	Energetika ir termoinžinerija	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
T007	Informatikos inžinerija	7,5	Technologijos arba gamtos mokslų bakalauro ir magistro kvalifikaciniai laipsniai	Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo
T008	Medžiagų inžinerija	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	Viena iš pateikiamų mokslininkų rekomendacijų turi būti parašyta tematikos, į kurią stoja kandidatas, vadovo
T009	Mechanikos inžinerija	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
T010	Matavimų inžinerija	7,5	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
SOCIALINIŲ MOKSLŲ SRITIS				
S003	Vadyba	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
S004	Ekonomika	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-
HUMANITARINIŲ MOKSLŲ SRITIS				
H003	Menotyra	8	Magistro kvalifikacinis laipsnis arba jam prilygintas aukštasis išsilavinimas	-

¹ Visi stojantieji privalo tenkinti pagrindinius ir papildomus priėmimo reikalavimus.

2020 m. priėmimo į Kauno technologijos universiteto, Vytauto didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto trečiosios pakopos studijas taisyklių
3 priedas

ATRANKOS KRITERIJAI IR JŲ SVERTINIAI KOEFICIENTAI

Eil. Nr.	Mokslų kryptis, kodas	Diplomo priedėlio pažymių svertinis vidurkis (VS)	Mokslinė patirtis (Mm)	Mokslinio tyrimo pasiūlymas pasirinktoje tematikoje (Mr)	Mokslininkų rekomendacijos (Mr)	Motyvacinis pokalbis (Md), įvertinant ir užsienio kalbos mokėjimą
1.	Fizika, N002	0,35 ¹	0,4	0,1	0,05	0,1
2.	Chemija, N003	0,5	0,3	-	0,05	0,15
3.	Informatika, N009	0,45	0,3	-	0,05	0,2
4.	Elektros ir elektronikos inžinerija, T001	0,4	0,3	0,05	-	0,25
5.	Statybos inžinerija, T002	0,5	0,25	0,1	-	0,15
6.	Aplinkos inžinerija, T004	0,5	0,3	-	-	0,2
7.	Chemijos inžinerija, T005	0,5	0,3	-	0,05	0,15
8.	Energetika ir termoinžinerija, T006	0,3	0,4	-	0,05	0,25
9.	Informatikos inžinerija, T007	0,3	0,4	0,1	-	0,2
10.	Medžiagų inžinerija, T008	0,35 ¹	0,55	-	0,05	0,05
11.	Mechanikos inžinerija, T009	0,45	0,3	-	0,05	0,2
12.	Matavimų inžinerija, T010	0,35	0,4	0,05	-	0,2
13.	Vadyba, S003	0,4	0,3	-	0,05	0,25
14.	Ekonomika, S004	0,5	0,3	-	0,05	0,15
15.	Menotyra, H003	0,2	0,65 ²	-	-	0,15

¹ **0,1 balo** vertinamas bakalauro diplomo priedėlio pažymių svertinis vidurkis;
0,25 balo vertinamas magistro diplomo priedėlio pažymių svertinis vidurkis.

² **0,45 balo** vertinama mokslinė patirtis – publikacijos, įvertintos taškais pagal galiojančią mokslinės produkcijos vertinimo metodiką, patvirtintą Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymu, arba mokslinis referatas;
0,2 balo vertinama kita mokslinė patirtis (dalyvavimas mokslo projektuose, konferencijose, parengtos ir spaudai įteiktos publikacijos, paskaitų rengimas ir kt.) ir mokslinės kvalifikacijos atitikimas doktorantūros tematikai.

MOKSLINIO REFERATO RENGIMO TVARKA IR VERTINIMAS

1. Mokslinis referatas prašyme nurodyta tematika turi būti savarankiškas darbas, skirtas parodyti stojančiojo teorines ir metodologines žinias, mokslinę patirtį tematikoje, į kurią kandidatuojama, kritinio mąstymo įgūdžius, idėjų originalumą, sugebėjimą dirbti mokslo tiriamąjį darbą.
2. Mokslinis referatas rašomas atsižvelgiant į rekomendacinius reikalavimus:
 - 2.1. mokslinio referato apimtis – apie 30 000 spaudos ženklų (įskaitant tarpus), t. y. apie 10 puslapių;
 - 2.2. tekstas rašomas „Times New Roman“ šriftu, 1,5 intervalu, 12 pt šrifto dydžiu, lietuvių arba anglų kalba;
 - 2.3. mokslinį referatą turi sudaryti šios dalys:
 - A. pavadinimas – atitinkantis prašyme nurodytą disertacijos tematiką;
 - B. įvadas – apibendrintai pateikiamas tyrimo aktualumas, svarba, suformuojama mokslinė problema, tikslas, uždaviniai ir laukiami rezultatai;
 - C. literatūros apžvalga – pateikiama naujausios mokslinės literatūros šaltinių (mokslinių straipsnių, monografijų, patentų) disertacijos tematikoje apžvalga, identifikuojama, kaip planuojami moksliniai tyrimai prisidėtų prie naujų žinių gavimo;
 - D. tyrimo metodologija – apibrėžiami galimi tyrimų metodai ar metodologija; kaip planuojama gauti duomenis ir juos analizuoti;
 - E. literatūra – pateikiamas literatūros sąrašas, naudotas rengiant mokslinį referatą. Visa literatūros sąrašė esanti literatūra turi būti cituojama referate.
3. Mokslinį referatą vertina mokslo krypties doktorantūros komiteto nariai. Jų įvertinimų aritmetinis vidurkis yra galutinis stojančiojo mokslinio tyrimo pasiūlymo balas, kuris yra apvalinamas iki sveikojo skaičiaus.

MOKSLINIO TYRIMO PASIŪLYMO RENGIMO TVARKA IR VERTINIMAS

1. Stojantysis, pateikdamas stojimo prašymą į fizikos, elektros ir elektronikos inžinerijos, statybos inžinerijos, informatikos inžinerijos arba matavimų inžinerijos mokslo krypčių doktorantūros studijas kartu su Taisyklėse nurodytais dokumentais, privalo pateikti ir mokslinio tyrimo pasiūlymą.
2. Mokslinio tyrimo pasiūlymas rengiamas kiekvienai prašyme nurodytai disertacijos tematikai.
3. Mokslinio tyrimo pasiūlymas skirtas įvertinti stojančiojo teorines žinias tematikoje, į kurią kandidatuojama, kritinio mąstymo įgūdžius, idėjų originalumą, sugebėjimą formuluoti idėjas.
4. Mokslinio tyrimo pasiūlymas rašomas atsižvelgiant į rekomendacinius reikalavimus:
 - 4.1. mokslinio tyrimo pasiūlymo apimtis – iki 6000 spaudos ženklų (įskaitant tarpus), t. y. apie 2 puslapius;
 - 4.2. tekstas rašomas „Times New Roman“ šriftu, 1,5 intervalu, 12 pt šrifto dydžiu, lietuvių arba anglų kalba;
 - 4.3. mokslinio tyrimo pasiūlyme turi būti apibendrintai pateikiamas prašyme nurodytoje tematikoje siūlomo tyrimo aktualumas, suformuota mokslinė problema, tikslas ir uždaviniai, reikšmė ir laukiami rezultatai, numatoma planuojamų tyrimų eiga ir tyrimo metodai, duomenų patikimumas, jų gavimo būdai ir analizės metodai.
5. Stojančiojo pateiktas mokslinio tyrimo pasiūlymas prieš priėmimo į doktorantūrą mokslo krypties doktorantūros komiteto posėdį pateikiamas disertacijos tematikos / temos, į kurią pretenduoja stojantysis, vadovo komentarams.
6. Mokslo krypties doktorantūros komiteto nariai, atsižvelgdami į tematikos / temos vadovo komentarus, vertina stojančiojo mokslinio tyrimo pasiūlymą.
7. Mokslinio tyrimo pasiūlymo vertinimą atlikusių mokslo krypties doktorantūros komiteto narių įvertinimų aritmetinis vidurkis yra galutinis stojančiojo mokslinio tyrimo pasiūlymo balas, kuris yra apvalinamas iki sveiką skaičių. Didžiausias galimas įvertinimas yra 10 balų.

MOTYVACINIO POKALBIO VERTINIMO TVARKA, SRITYS IR KRITERIJAI

1. Stojančiojo į doktorantūros studijas motyvacijos vertinimą atlieka tos mokslo krypties doktorantūros komiteto nariai, į kurią stoja stojantysis.
2. Stojančiojo dalyvavimas priėmimo į doktorantūrą mokslo krypties doktorantūros komiteto posėdyje yra privalomas.
3. Jei stojantysis stojimo prašyme yra pasirinkęs dvi mokslo kryptis, jis turi dalyvauti abiejų mokslo krypčių doktorantūros komitetų posėdžiuose, kuriuose jo motyvacija yra vertinama atskirai.
4. Motyvacinis pokalbis su kiekvienu kandidatu vyksta individualiai. Motyvaciniame pokalbyje su kandidatu gali dalyvauti ir temos / tematikos, kurią pasirinko kandidatas, vadovas.
5. Motyvacinio pokalbio trukmė – ne mažiau kaip 10 minučių.
6. Motyvacinio pokalbio metu stojančiajam pateikiami klausimai pagal motyvacijos vertinimo sritis (1 lentelė). Mokslo krypties doktorantūros komiteto nariai gali užduoti papildomų klausimų stojančiojo motyvacijai įvertinti.
7. Mokslo krypties doktorantūros komiteto nariai savarankiškai vertina motyvacinį pokalbį. Rekomendaciniai motyvacijos vertinimo kriterijai pateikti 2 lentelėje.
8. Motyvacijos vertinimą atlikusių mokslo krypties doktorantūros komiteto narių įvertinimų aritmetinis vidurkis yra galutinis stojančiojo motyvacijos vertinimo balas, kuris yra apvalinamas iki sveikojo skaičiaus. Didžiausias galimas įvertinimas yra 10 balų.

1 lentelė. Motyvacijos vertinimo sritys ir jų vertinimas balais

Motyvacijos vertinimo sritys	Vertinimas balais
1. Studijuoti doktorantūroje pasirinkimo pagrindimas	0–2,5
2. Doktorantūros mokslo krypties ir disertacijos tematikos / temos pasirinkimo pagrindimas	0–2,5
3. Stojančiojo gebėjimas diskutuoti mokslinės veiklos kontekste	0–2,5
4. Stojančiojo gebėjimas diskutuoti mokslinės veiklos kontekste užsienio kalba	0–2,5
Maksimali balų suma:	10

2 lentelė. Motyvacijos vertinimo kriterijai ir vertinimo balai

Motyvacijos vertinimo kriterijai	Vertinimo balas
Stojantysis aiškiai, tiksliai, argumentuotai atsako į pateiktus klausimus, atsakymus iliustruoja konkrečiais pavyzdžiais, savo patirtimi, pristato savo argumentuotą nuomonę, demonstruoja deramą kalbos kultūrą	2,5
Stojančiojo atsakymams trūksta aiškumo, tikslumo, pagrįstų argumentų, stinga konkrečių pavyzdžių, asmeninės argumentuotos nuomonės, tačiau trūkumai nėra esminiai, stojantysis demonstruoja deramą kalbos kultūrą.	1,5
Stojančiojo atsakymai yra neaiškūs, netikslūs ir mažai argumentuoti, menkai susiję su pateiktu (-ais) klausimu (-ais), atsakoma bendromis šabloniškais frazėmis, stojantysis demonstruoja vidutinę ar žemą kalbos kultūrą.	0,5
Stojantysis neatsako į pateiktą (-us) klausimą (-us), atsakymai nesusiję su pateiktu (-ais) klausimu (-ais).	0

2020 m. priėmimo į Kauno technologijos universiteto, Vytauto didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto trečiosios pakopos studijas taisyklių
7 priedas

KTU METINĖ TREČIOSIOS PAKOPOS STUDIJŲ KAINA ASMENIMS, SUTINKANTIEMS MOKĖTI VISĄ STUDIJŲ KAINĄ

Eil. Nr.	Mokslo srities doktorantūros studijos	Metinė studijų kaina, EUR	Vieno kredito kaina, EUR
		Nuolatinė studijų forma	
1.	Technologijos mokslų	8583	90
2.	Gamtos mokslų	9449	
3.	Socialinių mokslų	7685	
4.	Humanitarinių mokslų	9110	

VDU METINĖ TREČIOSIOS PAKOPOS STUDIJŲ KAINA ASMENIMS, SUTINKANTIEMS MOKĖTI VISĄ STUDIJŲ KAINĄ

Eil. Nr.	Mokslo srities doktorantūros studijos	Metinė studijų kaina, EUR	Vieno kredito kaina, EUR
		Nuolatinė studijų forma	
1.	Technologijos mokslų	10646	90
2.	Gamtos mokslų	10646	
3.	Socialinių mokslų	10646	
4.	Humanitarinių mokslų	10646	

2020 m. priėmimo į Kauno technologijos universiteto, Vytauto didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto trečiosios pakopos studijas taisyklių
8 priedas

KTU SĄSKAITOS, Į KURIAS REIKIA ĮMOKĖTI STOJAMĄJĄ STUDIJŲ ĮMOKĄ IR ĮMOKAS UŽ STUDIJAS, REKVIZITAI

Stojamoji studijų įmoka: 40 EUR Lietuvos ir kitiems Europos Sąjungos piliečiams, 100 EUR kitų šalių piliečiams; įmokos kodas 2881.

Įmoka už studijas (*moka priimtieji į valstybės nefinansuojamas doktorantūros studijas*): kaina nurodyta studijų sutartyje, įmokos pavadinimas – „Už studijas“, kodas 103161.

Sąskaitų rekvizitai

Gavėjas – Kauno technologijos universitetas.

Mokėtojo kodo skiltyje rašomas stojančiojo asmens kodas. Mokantiems iš užsienio banko sąskaitos būtina nurodyti stojančiojo vardą ir pavardę.

Gavėjo bankas:

„Swedbank“: LT54 7300 0100 0251 0317, banko kodas – 73000, SWIFT XABALT 22 „SEB bankas“: LT75 7044 0600 0310 4494, banko kodas – 70440, SWIFT CBVILT 2X „Luminor Bank“: LT70 4010 0425 0240 0369, banko kodas – 40100, SWIFT AGBLLT 2X

VDU SĄSKAITA, Į KURIAS REIKIA ĮMOKĖTI STOJAMĄJĄ STUDIJŲ ĮMOKĄ IR ĮMOKAS UŽ STUDIJAS, REKVIZITAI

Stojamoji studijų įmoka: 40 EUR Lietuvos ir kitiems Europos Sąjungos piliečiams, 100 EUR kitų šalių piliečiams;

Įmokos kvito užpildymo rekvizitai:

Gavėjas: VDU arba Vytauto Didžiojo universitetas

Įmokos pavadinimas: „Doktorantūros dokumentų registracijos įmoka“

AB SEB banke Nr. LT047044060002848625