

**KAUNO TECHNIKOS KOLEGIJOS ELEKTROS INŽINERIJOS STUDIJŲ KRYPTIES IŠORINIO VERTINIMO  
REKOMENDACIJŲ ĮGYVENDINIMO PAŽANGOS ATASKAITA**

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
1. Studijų tikslai, rezultatai ir turinys	Sustiprinti minkštųjų įgūdžių lavinimą per visus tris studijų programos studijų metus.	Nuolat	Laisvai pasirenkamus dalykus labiau orientuoti į minkštųjų įgūdžių lavinimą.	<p>Į studijų programą įtraukti minkštuosius įgūdžius lavinantys moduliai:                      Komandinis darbas (S189B010)                      Personalo valdymas (S189B002)                      Situacijų valdymo psichologija (S263B005)                      Sociologija (S210B001)                      Verslo etika (H120B005)</p>
			<p>Ne mažiau kaip 6 verslo atstovų paskaitos per metus, integruotos į studijų procesą, apimančios minkštųjų įgūdžių lavinimą.</p>	<p><i>2021-05-15 - 2022-05-15</i>                      įvyko 10 į dalyko turinį integruotų paskaitų (diskusija, atvejų analizė apie įvairius pastočių įrenginių eksploatacijos būdus).</p> <p><i>2022-05-15 - 2023-05-15</i>                      įvyko 7 į dalyko turinį integruotos paskaitos (interaktyvi paskaita, problemomis grįstas mokymas apie 110 kV oro linijų įrenginių eksploatacijos būdus).</p> <p><i>2023 05 15 -2024 01 01</i>                      įvyko 2 į dalyko turinį integruotos paskaitos (Realių gyvenimiškų situacijų modeliavimas, veiklos refleksija apie perdavimo ir skirstymo</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
				įrenginių diagnostikos būdus, jų pritaikymą).
			Lavinti bendravimo įgūdžius aktyviau įtraukiant studentus į įvairias konferencijas ir šalies konkursus.	<p><i>2021 01 01-2021 05 15</i> 4 studentai dalyvavo respublikiniame UAB Energy advice organizuotame konkurse</p> <p><i>2021 05 15-2022 05 15</i> Tarptautinėje mokslinėje konferencijoje „INŽINERINĖS IR EDUKACINĖS TECHNOLOGIJOS 2022. IŠMANŪS SPRENDIMAI DARNIAM VYSTYMUISI“ pranešimus skaitė trys studentai, vadovavo EE SP lektorė.</p> <p>4 studentai dalyvavo respublikiniame UAB Energy advice organizuotame konkurse.</p> <p><i>2022 05 15-2023 05 15</i> “MOKSLINĖ KONFERENCIJA: PRAMONĖS IR MOKSLO SINERGIJA TVARIAI ATEIČIAI” 2022 11 30 dalyvavo trys studentai</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
				<p>2023 03 03 vienas EE-0 gr. studentas dalyvavo VDU jaunųjų mokslininkų konferencijoje, parengė straipsnį „Pramoninės paskirties pastato su hibridine saulės elektrine darbo tyrimas“.</p> <p><i>2023 05 15 -2024 01 01</i></p> <p>2023 10 30 du IEE-0 studentai dalyvavo konferencijoje „Pramonės ir verslo sinergija tvariai ateičiai“ ir skaitė pranešimus.</p> <p>2023 11 28-29, keturi EE-3 gr. studentai dalyvavo Robotikos Hakatono konkurse.</p>
2. Mokslo (meno) ir studijų veiklos sąsajos	Reikėtų patobulinti fakulteto tyrimų kokybę, kad svarbiuose tarptautiniuose žurnaluose galėtų savo darbus skelbti daugiau dėstytojų, taip pakelsiančių savo tyrimų kokybę iki tarptautinio lygmens.	Nuolat	Didinti dėstytojų dalyvavimą konferencijose, publikuojant straipsnius tarptautiniuose referuojamuose leidiniuose	<p><i>2021 01 01-2021 05 15</i></p> <p>Malažinskas Vilius; Raišutis, Renaldas; Morkvėnas Alfonsas; Gūdžius Saulius; Jonaitis Audrius; Vaičys Jonas; Daukšys Gediminas. Evaluation of the insulation condition of high-voltage transformers by detecting partial discharges using the electromagnetic wave radiation method // Materials and technology. Ljubljana: Institute of metals and technology. ISSN 1580-2949.</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
				<p>eISSN 1580-3414. 2021, vol. 55, iss. 2, p. 253-261. DOI: 10.17222/mit.2020.175. [DB: DOAJ; Scopus; Science Citation Index Expanded (Web of Science)];</p> <p><i>2021 05 05-2022 05 15</i>  Baršiukaitis Nerijus. Galios kabelių klojimo ir movų montavimo technologijos ir jų įtaka elektros tinklo patikimumui // Inžinerinės ir edukacinės technologijos. Kaunas : Kauno technikos kolegija. ISSN 2029-9303. 2021, 2, p. 101-107.</p> <p><i>2022 05 15-2023 05 15</i>  Daukšys Gediminas. Izoliacijos būklės įvertinimas pasitelkiant dalinių išlydžiu matavimą elektromagnetinių bangų spinduliavimo metodu // Inžinerinės ir edukacinės technologijos. Kaunas: Kauno technikos kolegija. ISSN 2029-9303. 2022, Nr. 1, p. 118-124.</p> <p>Gediminas Daukšys.  Investigation of the Partial Discharges in the High Voltage</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
				<p>Measurement Transformers. Optimization, Learning Algorithms. and Applications, Second International Conference OL2A 2022, Communications in Computer and Information Science. ISSN 1865-0929, ISBN 978-3-031-23235-0. No. 1, p. 565-575.</p> <p><i>2023 05 15 - 2024 01 01</i>  2023 11 30 straipsniai:  Daukšys Gediminas, Macijauskas Ažuolas.  Pramoninės paskirties pastato su hibridine saulės elektrine darbo tyrimas // Inžinerinės ir edukacinės technologijos. Kaunas: Kauno technikos kolegija. ISSN 2029-9303. 2024</p> <p>Daukšys Gediminas, Žuvininkas Herbertas. 20 MW vėjo jėgainių parko prijungimo prie elektros tinklo darbo tyrimas // Inžinerinės ir edukacinės technologijos. Kaunas: Kauno technikos kolegija. ISSN 2029-9303. 2024.</p> <p>Patvirtinta publikacijų rengimo skatinimo tvarka, 2023 10 10 Nr.</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
				V1-89 Dėl papildomo apmokėjimo už pripažintas publikacijas.
3. Studentų priėmimas ir parama	Apsvarstyti studentų mobilumo strategiją ir atitinkamą paramą studentams, kad galima būtų pasiekti pageidaujamus tikslus	Nuolat	Siekti išvykstančių/atvykstančių studentų per Erasmus programą sk. augimo 3 proc. lyginant su praėjusiais mokslo metais.	<p>2021 01 01-2021 05 15 Atvyko 5 studentai (6 % nuo besimokančių)</p> <p>2021-05-15 - 2022-05-15 Studijoms į Suomijos švietimo institucijas išvyko 2 antro kurso studentai (4 % nuo besimokančių). Į EE programą atvyko 15 studentų pagal Erasmus programą (39 % nuo besimokančių pagrindinėse studijose).</p> <p>2022 05 15 - 2023 05 15 Atvyko 11 studentų iš užsienio institucijų (32 % nuo besimokančių pagrindinėse studijose).</p> <p>2023 05 15 - 2024 01 01 Išvyko du EE-1 gr. antro kurso studentai pagal Erasmus programą studijoms į užsienį (4 % nuo besimokančių).</p>
	Padėti studentų atstovybei atstovauti daugiau studentų ir jų rūpesčių	Iki 2023 10 01	Parengti studento išrinkimo į studijų programų komitetą	Akademinės tarybos posėdyje 2023 m. rugsejo 22 d. patvirtinta

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
	Apsvarstyti galimybių socialiai pažeidžiamoms grupėms ir studentams su specialiais poreikiais studijuoti sudarymo strategiją.	Iki 2022 05 15	Parengti studentų/ klausytojų, turinčių negalią ir (ar) mokymosi sunkumų studijų proceso organizavimo tvarką.	studentų atstovų delegavimo į programų komitetą tvarka, protokolo Nr. V18-84. KTK dir. įsak. „Dėl Kauno technikos kolegijos studentų / klausytojų, turinčių negalią ir (ar) mokymosi sunkumų studijų proceso organizavimo tvarkos patvirtinimo“ 2022 m. balandžio 27 d. Nr. VI-58.
4. Studijavimas, studijų pasiekimai ir absolventų užimtumas	Pastabų iš ekspertų nebuvo.			
5. Dėstytojai	Pakelti dėstytojų anglų kalbos žinių lygį.	Nuolat	Organizuoti dėstytojams anglų kalbos kursus nuo 2021 09 01.	<p>2022 01 01 – 2022 06 30 Nuotoliniu būdu pradėti vesti A ir B lygio anglų kalbos kursai norintiems dėstytojams, 4 akad. val./sav.</p> <p>2022 09 01 – 2023 06 30 vedami B ir C lygio kursai norintiems dėstytojams, kontaktiniu būdu, 4 akad. val./sav.</p> <p>2023 06 30 – 2024 01 01 Vienas dėstytojas baigė B2 lygio anglų kalbos kursus. Du dėstytojai lanko kursus.</p>

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje	Pastabos
6. Studijų materialieji ištekliai	Tęsti pastangas tobulinti ir moderninti studijų infrastruktūrą ir įtraukti šį klausimą į kolegijos vystymo planą, nes priešingu atveju, gali suprastėti studijų programos kokybė	Nuolat	Atnaujinti laboratorijų Elektros įrenginių montavimo (102), Elektros matavimų (205), Elektros įrenginių eksploatavimo (004), Elektros tinklų įrangos (206) laboratorinius standus.	<p>2021-05-15 - 2022-05-15 Atnaujinta 004 lab. (variklio vibracijų matavimo prietaisas ir guolių nuėmimo prietaisas)</p> <p>2022-05-15 - 2023-05-15 Atnaujinta 102 lab. (kontaktoriai, laidų apsaugos priemonės, instaliacinės medžiagos, laboratoriniai laidai) Atnaujinta 205 lab. (osciloskopai, įtampos ir dažnio generatoriai, laboratoriniai laidai) Atnaujinta 206 lab. (transformatorių tyrimo stendas) Atnaujinta 004 lab. (saulės elementų laboratorinis stendas, laboratoriniai laidai) Atnaujinta biblioteka</p> <p>2023-05-15 - 2024-01-01 Atnaujinta Sporto salė su treniruoklių ir laisvalaikio zona. Atnaujinta hibridinė 319 auditorija</p>



<b>Vertinamoji sritis</b>	<b>Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu</b>	<b>Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai</b>	<b>Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje</b>	<b>Pastabos</b>
7. Studijų kokybės valdymas ir viešinimas	KTK vykdo keletą tiriamųjų projektų, kuriuose dalyvauja ir studentai. Reguliariesnis ir viešas informavimas apie vykdomus projektus galėtų pagerinti KTK vardą.	Nuolat	Viešinti informaciją KTK svetainėje apie vykdomus projektus.	2021 01 01 -2023 05 15 Apie vykdomus projektus informacija viešinama atnaujintoje KTK svetainėje: <a href="https://www.ktk.lt/mokslas/projektai">https://www.ktk.lt/mokslas/projektai</a>
	Įtraukti daugiau studentų į kokybės užtikrinimo organizavimą, programos peržiūros ir koregavimo procesą.	Nuolat	Fokus grupių organizavimas kiekviena semestrą.	2021 01 01-2023 05 15 Įvyko keturi fokus grupių susitikimai su administracija.  2023 05 15-2024 01 01 Įvyko du fokus grupių susitikimai su administracija.
	Patobulinti KTK tinklalapį, suteikiant daugiau viešos informacijos apie studijų krypties programą.	Iki 2023 05 15	Atnaujinti KTK tinklalapį.	2021 01 01 -2022 05 15 Atnaujinta EE SP informacija Kolegijos svetainėje: <a href="https://www.ktk.lt/studijos/studiju-programos/elektros-energetika-6531ex005">https://www.ktk.lt/studijos/studiju-programos/elektros-energetika-6531ex005</a>  Atnaujinta EE SP informacija Kolegijos svetainėje Erasmus studentams: <a href="https://www.ktk.lt/en/studies/eletrical-energy">https://www.ktk.lt/en/studies/eletrical-energy</a>

*Aukštosios mokyklos padalinio vadovo parašas*

\_\_\_\_\_  
Pareigos, vardas, pavardė

\_\_\_\_\_  
parašas

\_\_\_\_\_  
data

Apsvarstyta ir pritarta:

Akademinės tarybos

2024 m. sausio 16 d., protokolo Nr. V18-3