

KAUNO TECHNIKOS KOLEGIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS „ELEKTRONIKOS TECHNIKA“ (653H61002) VERTINIMO IŠVADOS

Koleginių studijų programa „Elektronikos technika“ Kauno technikos kolegijoje vykdoma nuo 2002 m. Absolventams, sėkmingai baigusiems šią studijų programą, yra suteikiamas elektronikos inžinerijos profesinio bakalauro laipsnis.

Siekdami užtikrinti elektronikos sektoriaus specialistų poreikį ir aukštą jų kvalifikacijos lygį bei atsižvelgdami į darbdavių keliamus reikalavimus, nuolat tobuliname programą. Studijų programos „Elektronikos technika“ tikslai yra orientuoti į specialistų rengimą, turinčių reikiamų elektronikos įtaisų ir sistemų analizės bei jų parinkimo žinių ir įgūdžių, gebančių projektuoti, montuoti bei derinti elektronikos įtaisus ir sistemas, išmanančių elektronikos įtaisų ir sistemų gamybos bei eksploatavimo standartų ir direktyvų specifiką bei gebančių organizuoti elektronikos sektoriaus įmonės (padalinio) veiklą.

DUOMENYS APIE ĮVERTINTĄ PROGRAMĄ

Studijų programos pavadinimas	Elektronikos technika
Valstybiniai kodai	653H610002
Studijų sritis	Technologijos mokslai
Studijų kryptis	Elektronikos ir elektros inžinerija
Studijų programos rūšis	Koleginės studijos
Studijų pakopa	Pirmoji
Studijų forma (trukmė metais)	Nuolatinė (3), išstėtinė (4)
Studijų programos apimtis kreditais	180 ECTS
Suteikiamas laipsnis ir (ar) profesinė kvalifikacija	Elektronikos inžinerijos profesinis bakalauras
Studijų programos įregistravimo data	2002-08-30

EKSPERTŲ GRUPĖ

Prof. dr. Toomas Rang, grupės vadovas
Prof. dr.–Ing. Tilmann Krueger, grupės narys
Dr. Sergey Olegovich Shaposhnikov, grupės narys
Prof. dr. Dangirutis Navikas, grupės narys
Monika Simaškaitė, grupės narė

VEIKLOS ĮVERTINIMAS IR AKREDITAVIMAS

Kauno technikos kolegijos studijų programa „Elektronikos technika“ (valstybinis kodas – 653H61002) vertinama **teigiamai**.

EKSPERTŲ ĮVERTINIMAS PAGAL VEIKLOS SRITIS

Studijų programos vertinimas taškais pagal veiklos sritis

Eil. Nr.	Vertinama sritis	Vertinimas taškais*
1.	Programos tikslai ir studijų siekiniai	3
2.	Programos sandara	3
3.	Personalas	3
4.	Materialieji ištekliai	3
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6.	Programos vadyba	3

* 1 - Nepatenkinamai (yra esminių trūkumų, kuriuos būtina pašalinti)

2 - Patenkinamai (tenkina minimalius reikalavimus, reikia tobulinti)

3 - Gerai (sistemiškai plėtojama sritis, turi savitų bruožų)

4 - Labai gerai (sritis yra išskirtinė)

Studijų kokybės vertinimo centro sprendimu, programa **akredituota 6 metams**.

STUDIJŲ PROGRAMOS „ELEKTRONIKOS TECHNIKA“ KOKYBĖS ASPEKTAI

1. Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai

- Kauno technikos kolegija yra vienintelė šiame regione mokslo įstaiga, kurioje rengiami ketvirtojo kvalifikacijų lygio inžinerijos specialistai.
- Studijų programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai suformuluoti, remiantis Dublino aprašų nuostatomis, ECTS taisyklėmis bei kitomis tarptautinėmis rekomendacijomis ir gairėmis, taikomomis aukštojo mokslo srityje, įskaitant inžinerijos studijas.
- Siekiant užtikrinti, kad absolventai įgytų bendrąsias kompetencijas yra įdiegtos privalomos su verslo ekonomika ir vadyba susijusios disciplinos (pasaulinė kokybės vadyba, projektų valdymas, asmeninės karjeros valdymas, rinkodara).

2. Programos sandara

- Studijų programa pagrįsta ECTS taisyklėmis.
- Atsižvelgiant į darbdavių apklausas ir darbo rinkos poreikius ši programa apima visas elektronikos sektoriaus specializacijas: elektroninių įtaisų projektavimą ir gamybą, pastatų automatikos sistemų eksploatavimą, automatizuotą procesų valdymą.

3. Personalas

- 55 proc. studijų programoje dirbančių dėstytojų ir dėstančių studijų krypties pagrindus (elektronikos) turi ne mažesnę kaip trejų metų darbo patirtį šioje kryptyje.
- 26 proc. studijų programos dėstytojų turi daktaro mokslinį laipsnį, pagrindinės programos ir privalomųjų dalykų dėstymas sudaro 33 proc. jų darbo.
- Dėstytojai aktyviai rengia ir publikuoja metodinę medžiagą.

4. *Materialieji ištekliai*

Dauguma studijoms skirtų patalpų yra atnaujintos, studijų laboratorijos yra aiškiai skirtos tiems dalykams, kuriuos jos turi padėti sustiprinti.

5. *Studijų eiga ir jos vertinimas*

- Studijų ir studentų pasiekimų vertinimo metodai aiškiai apibrėžti, mokymuisi naudojama virtuali mokymosi aplinka „Moodle“.
- Technologinė ir baigiamoji studentų praktika organizuojama įmonėse, kur studentus prižiūri ir praktikos metu jiems vadovauja specialistai, turintys geros darbo patirties pramonės įmonėse.
- Gerai organizuota akademinė ir socialinė pagalba studentams bei sudaromos palankios sąlygos studentams dalyvauti taikomuosiuose moksliniuose tyrimuose, meno ir sporto veiklose.

6. *Studijų programos vadyba*

Požiūris į studijų programos kokybės užtikinimą yra tinkamas, įtvirtintas dokumentais, darbuotojai tinkamai įtraukti į savianalizės suvestinės rengimą.

REKOMENDACIJOS VEIKLOS TOBULINIMUI

- aktyviau diskutuoti su darbdavių atstovais dėl studijų programos tobulinimo, atsižvelgiant į darbo rinkos pokyčius ir reikalavimus;
- aktyviau bendradarbiauti su pramonės įmonėmis dėl priemonių, skirtų studentų praktiniam mokymui užtikrinti ir studijų programos laboratorinei įrangai atnaujinti;
- skatinti studentų ir personalo tarptautinį mobilumą.