

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO PIRMOS PAKOPOS STUDIJŲ
PROGRAMOS *GAMYBOS INŽINERIJA IR TECHNOLOGIJOS* (VALSTYBINIS KODAS –
612H70001) 2012-12-20 EKSPERTINIO VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-175 IŠRAŠAS**

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Kauno technologijos universiteto studijų programa *Gamybos inžinerija ir technologijos* (valstybinis kodas – 612H70001) vertinama **teigiamai**.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	3
2.	Programos sandara	3
3.	Personalas	3
4.	Materialieji ištekliai	3
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6.	Programos vadyba	3
	Iš viso:	18

* 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)

IV. SANTRAUKA

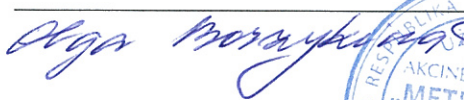

Gamybos inžinerijos ir technologijų bakalauro studijų programa Kauno technologijos universitete siūlo aiškiai į Lietuvos pramonę orientuotą išsilavinimą, daugiausia dėmesio skiriant metalų apdirbimui ir dalių gamybai. Tai puikus atspirties taškas procesų projektuotojo ar gamybos vadovo karjerai. Studijuojamos plačios mechanikos inžinerijos sritys, leidžiančios studentams įgyti žinių ir įgūdžių, būtinų norint dirbti mechanikos projektavimo inžinieriais. Programos tikslai ir studijų rezultatai yra suformuluoti pagal 1-osios pakopos EUR-ACE kriterijus, tokiu būdu užtikrinant programos atitiktį tarptautiniams standartams. Programos 4 metų trukmė reiškia, kad EUR-ACE minimalūs reikalavimai yra net viršijami. Absolventai įgyja žinių ir įgūdžių, kurie itin paklausūs Lietuvos pramonėje, todėl greitai randa darbą savo srityje. Studentai gali naudotis gera biblioteka, auditorijomis ir laboratorijų įranga. Kompiuterių pakanka ir studentai gali naudotis naujausios projektavimo, analizės ir gamybos programinės įrangos paketu. Personalas yra kompetentingas. Tarp dėstytojų ir studentų vyrauja teigiama atmosfera. Studentams sukurta gera aplinka, įtraukiant universiteto paramos paslaugas, bendrabučius ir sporto bazę.

Vis dėlto programos aprašas yra sąlyginai siauras gaminių ir gamybos inžinerijos programai. Programoje yra nežymus automatikos inžinerijos elementas, kurį būtų galima sustiprinti tiek studijų programos privalomuosiuose, tiek pasirenkamuosiuose dalykuose / kaip specializaciją. Programoje taip pat teigiama, jog vystomi įgūdžiai, reikalingi projektuojant pažangius, mechatronikos produktus. Šis teiginys neatsispindi studijų turinyje, kuriame projektavimo elementai daugiau atspindi išimtinai mechanikos produktų detalų projektavimą. Jei norima, kad minėtas teiginys būtų išpildytas programoje, reikalingi tam tikros permamos. Programoje galėtų būti vystomi stipresni projektų vadybos ir komunikacijos įgūdžiai, įtraukiant į komandinį darbą orientuotus projektų dalykus.

III. REKOMENDACIJOS

1. Pertvarkyti programos turinį ir įtraukti stipresnį automatikos inžinerijos elementą, įtraukiant PLC programavimo, gamybos automatikos ir kontrolės inžinerijos dalykus.
2. Suformuoti projektais grindžiamų dalykų seką su skirtingomis temomis ir komandomis, ir bent vieną tokį dalyką įtraukti į kiekvienų metų programos turinį.
3. Aprūpinti studentus reikiama išteklių komandiniais projektams vykdyti nuo kūrybinio iki įgyvendinimo etapų.

<...>

Paslaugos teikėja patvirtina, jog yra susipažinusi su Lietuvos Respublikos baudžiamojo kodekso⁴ 235 straipsnio, numatančio atsakomybę už melagingą ar žinomai neteisingai atliktą vertimą, reikalavimais.

Vertėjos rekvizitai (vardas, pavardė, parašas)

⁴ Žin., 2002, Nr.37-1341.