



STUDIJŲ KOKYBĖS VERTINIMO CENTRAS

Biudžetinė įstaiga, A. Goštauto g. 12, 01108 Vilnius, tel. (8 5) 211 3694, www.skvc.lt, el. p. skvc@skvc.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 111959192.

Klaipėdos valstybinei kolegijai

Į 2022-05-31 Nr. E-V27-020

SPRENDIMAS DĖL KRYPTIES IR PAKOPOS STUDIJŲ ĮVERTINIMO

Studijų kokybės vertinimo centras (toliau – Centras), atsižvelgdamas į Jūsų 2022 m. gegužės 31 d. prašymą, bei vadovaudamasis Studijų išorinio vertinimo ir akreditavimo tvarkos aprašo, vertinamųjų sričių ir rodiklių¹ (toliau – Aprašas) II skyriumi bei Studijų kryptių išorinio vertinimo metodikos² (toliau – Metodika) III skyriumi, atliko Klaipėdos valstybinėje kolegijoje vykdomų *matavimų inžinerijos* krypties studijų ekspertinį išorinį vertinimą.

Centras, vadovaudamasis ekspertų parengtomis krypties studijų išorinio vertinimo išvadomis ir atsižvelgdamas į Studijų vertinimo komisijos siūlymą, bei Aprašo 13 punktu, priėmė sprendimą dėl matavimų inžinerijos krypties studijų įvertinimo:

Studijų kryptis	Studijų pakopa	Bendras įvertinimas (balais)	Numatomas sprendimas dėl akreditavimo (pagal Aprašo 18 punktą)
<i>Matavimų inžinerija</i>	Pirmoji	27	Akredituotina 7 metams

Sprendimo motyvai yra išdėstyti šio sprendimo priede.

Nesutikdami su šiuo Centro sprendimu, Jūs turite teisę, vadovaudamiesi Metodikos 56 punktu, per 20 darbo dienų nuo sprendimo išsiuntimo dienos pateikti apeliaciją Studijų kokybės vertinimo centro apeliacinei komisijai arba pateikti skundą Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka Lietuvos administracinių ginčų komisijai (buveinės adresas – Vilniaus g. 27, Vilnius), arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (buveinės adresas – Žygimantų g. 2, Vilnius) per vieną mėnesį nuo šio sprendimo gavimo dienos.

Įsigaliojus šiam sprendimui, Centras Teisės aktų registre paskelbs įsakymą dėl krypties ir pakopos studijų akreditavimo.

Primename, kad, vadovaujantis Mokslo ir studijų įstatymo 47 straipsnio 2 dalimi ir Aprašo 58 punktu, aukštoji mokykla turi viešai skelbti atlikto išorinio vertinimo išvadas ir sprendimą dėl studijų krypties akreditavimo.

PRIDEDAMA. Klaipėdos valstybinės kolegijos *matavimų inžinerijos* krypties studijų 2023 m. balandžio 13 d. ekspertinio vertinimo išvadų Nr. SV4-47 išrašas anglų kalba ir jo vertimas į lietuvių kalbą, 14 lapų.

Miglė Palujanskaitė, tel. +370 5 210 4773, migle.palujanskaite@skvc.lt

¹ Patvirtintas Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro 2019 m. liepos 17 d. įsakymu Nr. V-835 (nauja redakcija patvirtinta Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro 2019 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. V-1535).

² Patvirtinta Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus 2019 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. V-149.

**EXTRACT OF MEASUREMENT ENGINEERING STUDY FIELD EVALUATION REPORT
AT KLAIPĖDOS VALSTYBINĖ KOLEGIJA
13 APRIL 2023, NO. SV4-47**



CENTRE FOR QUALITY ASSESSMENT IN HIGHER EDUCATION

**EVALUATION REPORT
STUDY FIELD OF
MEASUREMENT ENGINEERING
at Klaipėdos valstybinė kolegija**

Expert panel:

1. Prof. dr Krzysztof Czaplewski (panel chairperson), *academic*;
2. Assoc. Prof. dr Peregrina Eloina Coll Aliaga, *academic*;
3. Mr Audrius Petkevičius, *representative of social partners*;
4. Ms Miglė Gervytė, *student representative*.

Evaluation coordinator – Ms Miglė Palujanskaitė

Report language – English

© Centre for Quality Assessment in Higher Education

Vilnius
2023

Study Field Data

Title of the study programme	<i>Digital Geodesy</i>
State code	6531EX011
Type of studies	Higher education college studies
Cycle of studies	Bachelor's Degree (1st cycle)
Mode of study and duration (in years)	Full-time studies, 3 years
Credit volume	180
Qualification degree and (or) professional qualification	Bachelor of Engineering Sciences
Language of instruction	Lithuanian
Minimum education required	Secondary education
Registration date of the study programme	2003-06-06

<...>

II. GENERAL ASSESSMENT

The first cycle of *Measurement Engineering* study field at Klaipėdos valstybinė kolegija is given **positive** evaluation.

Study field and cycle assessment in points by evaluation areas.

No.	Evaluation Area	Evaluation of an Area in points*
1.	Aims, learning outcomes, and curriculum	4
2.	Links between science (art) and studies	3
3.	Student admission and support	4
4.	Teaching and learning, student performance and graduate employment	3
5.	Teaching staff	4
6.	Learning facilities and resources	4
7.	Study quality management and public information	5
Total:		27

*1 (unsatisfactory) - the area does not meet the minimum requirements, there are fundamental shortcomings that prevent the implementation of the field studies.

2 (satisfactory) - the area meets the minimum requirements, and there are fundamental shortcomings that need to be eliminated.

3 (good) - the area is being developed systematically, without any fundamental shortcomings.

4 (very good) - the area is evaluated very well in the national context and internationally, without any shortcomings;

5 (excellent) - the area is evaluated exceptionally well in the national context and internationally.

<...>

IV. EXAMPLES OF EXCELLENCE

An excellent distinguishing feature of the college is the possession of the LST EN ISO 9001:2015 quality certificate. The expert panel very positively assesses the possession of the ISO quality certificate by the higher education institutions. Thanks to this certificate, the college enforces frequent self-control of the quality of education. In addition, external audits required by ISO verify the quality of education at the college on an ongoing basis. External audits are more frequent than visits by SKVC experts. The certificate has a significant and objective impact on maintaining the level of quality of studies at the College expected by experts.

Students have great communication with teaching staff which helps students with their study process and also builds high feedback culture.

V. RECOMMENDATIONS

Evaluation Area	Recommendations for the Evaluation Area (study cycle)
Aims, learning outcomes, and curriculum	N/A
Links between science (art) and studies	Increase the number of publications in recognized scientific journals indexed in WoS and Scopus.
Student admission and support	Not large enough number of students go to study abroad for a full semester. KVK should create more specific plan how invite students to consider studying abroad as a particular aspect for their academic career emphasizing why not only short exchange programmes could be beneficial for them.
Teaching and learning, student performance and graduate employment	KVK need to involve wider and more social partners in formal and informal cooperation.
Teaching staff	Attraction of teaching staff from abroad.
Learning facilities and resources	N/A
Study quality management and public information	N/A

VI. SUMMARY

Klaipėdos valstybinė kolegija is a state-owned college. Academic staff makes contributions in their fields of research works which are important for the development of the college. The field of study which was evaluated becomes an important part of the educational and research offer of college. Graduates of measurement engineering are in high demand on the labor market. Therefore, education should be at the highest possible level which is realized in KVK.

The expert panel would like to thank you very much for the professionally prepared Self-Evaluation Report, which helped a lot in preparing the External Evaluation Report.

The expert panel noted, from the interview with the students, that they are satisfied with the chosen field of study. They appreciate the many forms of support offered to them.

The expert panel had a very positive impression of the connections and relationships that the faculty has developed with social partners, academic institutions, and employers, who expressed their satisfaction with the qualifications that graduates obtained during their studies.

The team of experts positively evaluates: a very good personal relations between teaching staff and students, an excellent distinguishing feature of the college is the possession of the LST EN ISO 9001:2015 quality certificate (having a certificate enables the college to constantly care about the quality of studies), a good learning facilities and resources to achieve the learning outcomes. Students have claimed that they appreciate close contact and efficient communication with teachers and high feedback culture.

The suggestions for improvement made in this report refer to: the number of publications in journals indexed on WoS and Scopus should be increased. In this way, the research results will be recognized all over the world not only in Lithuania, but it can also be a good way to promote your own research teams. Also, should be improved the attraction of study by invite teaching staff from abroad on lectures in college.

It is commendable that KVK provides short academic mobility opportunities for students that are not able to go abroad for a whole semester. Nevertheless, more attention should be paid in order to inform students about benefits of longer academic mobility activities as well as encourage them to use it.

The only major point of concern the expert team identified is small number of students in the evaluated field of study. The team of experts proposes to increase the activity of the college during the recruitment period.

At the end team of expert would like to thank all staff, students, social partners and administration staff involved in evaluation and took part in our meetings for their commitment and help during site visit. We wish to assure all concerned that we have made every effort to scrupulously analyze the evidence presented to us and have thoroughly discussed and considered our recommendations.

**KLAIPĖDOS VALSTYBINĖS KOLEGIJOS
MATAVIMŲ INŽINERIJOS KRYPTIES STUDIJŲ
2023 M. BALANDŽIO 13 D. EKSPERTINIO VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-47 IŠRAŠAS**



STUDIJŲ KOKYBĖS VERTINIMO CENTRAS

Klaipėdos valstybinės kolegijos

**STUDIJŲ KRYPTIS
MATVIMŲ INŽINERIJA
VERTINIMO IŠVADOS**

Ekspertų grupė:

1. Prof. dr. Krzysztof Czaplewski (vadovas), *akademinės bendruomenės atstovas;*
2. Doc. dr. Peregrina Eloina Coll Aliaga, *akademinės bendruomenės atstovė;*
3. Audrius Petkevičius, *darbdavių atstovas;*
4. Miglė Gervytė, *studentų atstovė.*

Vertinimo koordinatore- Miglė Palujanskaitė

Išvados parengtos anglų kalba

Vertimą į lietuvių kalbą atliko UAB „Pasaulio spalvos“

© Studijų kokybės vertinimo centras

Studijų krypties duomenys

Studijų programos pavadinimas	<i>Skaitmeninė geodezija</i>
Valstybinis kodas	6531EX011
Studijų programos rūšis	Koleginės studijos
Studijų pakopa	Pirmoji
Studijų forma (trukmė metais)	Nuolatinės studijos, 3 metai
Studijų programos apimtis kreditais	180
Suteikiamas laipsnis ir (ar) profesinė kvalifikacija	Inžinerijos mokslų profesinis bakalauras
Studijų vykdymo kalba	Lietuvių
Reikalavimai stojantiejiems	Vidurinis išsilavinimas
Studijų programos įregistravimo data	2003-06-06

<...>

II. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Pirmosios pakopos matavimų inžinerijos studijų krypties studijos *Klaipėdos valstybinėje kolegijoje* vertinamos teigiamai.

Studijų krypties ir pakopos įvertinimas pagal vertinamąsias sritis.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Studijų tikslai, rezultatai ir turinys	4
2.	Mokslo (meno) ir studijų veiklos sąsajos	3
3.	Studentų priėmimas ir parama	4
4.	Studijavimas, studijų pasiekimai ir absolventų užimtumas	3
5.	Dėstytojai	4
6.	Studijų materialieji ištekliai	4
7.	Studijų kokybės valdymas ir viešinimas	5
Iš viso:		27

*1-Nepatenkinamai (sritis netenkina minimalių reikalavimų, yra esminių trūkumų, dėl kurių krypties studijos negali būti vykdomos)

2-Patenkinamai (sritis tenkina minimalius reikalavimus, yra esminių trūkumų, kuriuos būtina pašalinti)

3-Gerai (sritis plėtojama sistemiškai, be esminių trūkumų)

4-Labai gerai (sritis vertinama labai gerai nacionaliniame kontekste ir tarptautinėje erdvėje, be jokių trūkumų)

5-Išskirtinės kokybės (sritis vertinama išskirtinai gerai nacionaliniame kontekste ir tarptautinėje erdvėje)

<...>

IV. IŠSKIRTINĖS KOKYBĖS PAVYZDŽIAI

Puikus kolegijos išskirtinumas – turimas LST EN ISO 9001:2015 kokybės sertifikatas. Ekspertų grupė labai teigiamai vertina tai, kad aukštosios mokyklos turi ISO kokybės sertifikatą. Šio sertifikato dėka kolegija užtikrina dažną savikontrolę, susijusią su mokymo kokybe. Be to, pagal ISO reikalavimus atliekami išorės auditai nuolat tikrina kolegijos studijų kokybę. Išorės auditai atliekami dažniau nei SKVC ekspertų vizitai. Sertifikatas turi reikšmingą ir objektyvų poveikį išlaikant ekspertų pageidaujamą studijų kokybės lygį Kolegijoje.

Studentai puikiai bendrauja su dėstytojais, o tai padeda studentams studijuoti ir kuria aukštą grįžtamojo ryšio kultūrą.

V. REKOMENDACIJOS

Vertinamoji sritis	Rekomendacijos vertinamajai sričiai (studijų pakopai)
Studijų tikslai, rezultatai ir turinys	Nėra
Mokslo (meno) ir studijų sąsajos	Didinti publikacijų skaičių pripažintuose mokslo žurnaluose, indeksuojamuose WoS ir Scopus.
Studentų priėmimas ir parama	Nepakankamai studentų išvyksta studijuoti į užsienį visam semestru. KVK turėtų parengti konkretesnę planą, koku būdu pakviesti studentus apsvarstyti galimybę studijuoti užsienyje kaip vieną iš jų akademinės karjeros aspektų, pabrėžiant, kodėl ne tik trumpalaikės mainų programos gali būti jiems naudingos.
Studijavimas, studijų pasiekimai ir absolventų užimtumas	KVK į formalų ir neformalų bendradarbiavimą turi įtraukti daugiau ir įvairesnių socialinių partnerių.
Dėstytojai	Dėstytojų iš užsienio pritraukimas.
Studijų materialieji ištekliai	Nėra
Studijų kokybės valdymas ir viešinimas	Nėra

VI. SANTRAUKA

Klaipėdos valstybinė kolegija yra valstybinė kolegija. Akademiniis personalas prisideda prie savo srities mokslinių tyrimų, kurie yra svarbūs kolegijos plėtrai. Įvertinta studijų kryptis tampa svarbia kolegijos studijų ir mokslinių tyrimų pasiūlos dalimi. Matavimų inžinerijos absolventai yra labai paklausūs darbo rinkoje. Todėl studijos turėtų būti kuo aukštesnio lygio, o tai ir yra įgyvendinama KVK.

Ekspertų grupė norėtų labai padėkoti už profesionaliai parengtą savianalizės suvestinę, kuri labai padėjo rengiant išorinio vertinimo išvadas.

Ekspertų grupė, susitikusi su studentais, pastebėjo, kad jie yra patenkinti pasirinkta studijų kryptimi. Jie vertina įvairią jiems teikiamą paramą.

Ekspertų grupei labai teigiamą įspūdį paliko fakulteto užmegzti ryšiai su socialiniais partneriais, akademinėmis institucijomis ir darbdaviais, kurie išreiškė pasitenkinimą absolventų studijų metu įgyta kvalifikacija.

Ekspertų grupė teigiamai vertina: labai gerus asmeninius dėstytojų ir studentų santykius, puikų kolegijos išskirtinumą – turimą LST EN ISO 9001:2015 kokybės sertifikatą (sertifikatas leidžia kolegijai nuolat rūpintis studijų kokybe), geras mokymosi sąlygas ir išteklius studijavimo rezultatams pasiekti. Studentai teigė vertinantys glaudų ryšį ir efektyvų bendravimą su dėstytojais bei aukštą grįžtamojo ryšio kultūrą.

Šiose išvadose pateikti pasiūlymai dėl tobulinimo: reikėtų padidinti publikacijų skaičių WoS ir Scopus indeksuojamuose žurnaluose. Tokiu būdu mokslinių tyrimų rezultatai bus pripažinti visame pasaulyje, ne tik Lietuvoje, bet tai gali būti ir geras būdas populiarinti savo mokslinių tyrimų grupes. Be to, reikėtų didinti studijų patrauklumą kviečiant dėstytojus iš užsienio į paskaitas kolegijoje.

Pagirtina, kad KVK suteikia trumpalaikio akademinio mobilumo galimybes studentams, kurie negali išvykti į užsienį visam semestrai. Vis dėlto reikėtų skirti daugiau dėmesio siekiant informuoti studentus apie ilgesnio akademinio judumo naudą bei skatinti juos tuo naudotis.

Vienintelis ekspertų komisijai didžiausią susirūpinimą keliantis dalykas – mažas vertinamos studijų krypties studentų skaičius. Ekspertų grupė siūlo didinti kolegijos aktyvumą studentų priėmimo laikotarpiu.

Pabaigai ekspertų grupė norėtų padėkoti visiems darbuotojams, studentams, socialiniams partneriams ir administracijos darbuotojams, dalyvavusiems vertinime ir susitikimuose, už jų atsidavimą ir pagalbą vizito metu. Norime visus suinteresuotuosius asmenis patikinti, kad dėjome visas pastangas, siekdami kruopščiai išanalizuoti mums pateiktus duomenis bei išsamiai aptarėme ir apsvarstėme savo rekomendacijas.

Paslaugos teikėjas patvirtina, jog yra susipažinęs su Lietuvos Respublikos baudžiamojo kodekso 235 straipsnio, numatančio atsakomybę už melagingą ar žinomai neteisingai atliktą vertimą, reikalavimais.

Vertėjos rekvizitai (vardas, pavardė, parašas)