

EXTRACT OF SECOND CYCLE STUDY PROGRAMME **GEOLOGY** (STATE CODE –
621F60001) AT VILNIUS UNIVERSITY 2014-04-17 EVALUATION REPORT NO. SV4-
171



STUDIJŲ KOKYBĖS VERTINIMO CENTRAS

Vilniaus universiteto
STUDIJŲ PROGRAMOS GEOLOGIJA (621F60001)
VERTINIMO IŠVADOS

EVALUATION REPORT
OF *GEOLOGY* (621F60001) STUDY PROGRAMME
at Vilnius University

Grupės vadovas: Prof. Dr. Alvar Soesoo
Team leader:

Grupės nariai: Prof. Dr. James Andrew Graham Cooper
Team members:
Prof. Dr. Jacek Puziewicz
Juozas Mockevičius
Justinas Staugaitis

Išvados parengtos anglų kalba
Report language - English

Vilnius
2014

DUOMENYS APIE ĮVERTINTĄ PROGRAMĄ

Studijų programos pavadinimas	Geologija
Valstybinis kodas	621F60001
Studijų sritis	Fiziniai mokslai
Studijų kryptis	Geologija
Studijų programos rūšis	Universitetinės studijos
Studijų pakopa	Antroji
Studijų forma (trukmė metais)	Nuolatinė (2)
Studijų programos apimtis kreditais	120
Suteikiamas laipsnis ir (ar) profesinė kvalifikacija	Geologijos magistras
Studijų programos įregistruavimo data	19-05-1997 Nr. 565

INFORMATION ON EVALUATED STUDY PROGRAMME

Name of the study programme	Geology
State code	621F60001
Study area	Physical Sciences
Study field	Geology
Kind of the study programme	University studies
Level of studies	Second
Study mode (length in years)	Full-time (2)
Scope of the study programme in credits	120
Degree and (or) professional qualifications awarded	Master of Geology
Date of registration of the study programme	19-05-1997 No. 565

© Studijų kokybės vertinimo centras
The Centre for Quality Assessment in Higher Education

Vertimas iš anglų kalbos

**VILNIAUS UNIVERSITETO ANTROSIOS PAKOPOS STUDIJŲ PROGRAMOS
GEOLOGIJA (VALSTYBINIS KODAS – 621F60001) 2014-04-17 EKSPERTINIO
VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-171 IŠRAŠAS**

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Vilniaus universiteto studijų programa *Geologija* (valstybinis kodas – 621F60001) vertinama teigiamai.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	4
2.	Programos sandara	3
3.	Personalas	3
4.	Materialieji ištekliai	3
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6.	Programos vadyba	3
	Iš viso:	19

* 1 - Nepatenkinamai (yra esminiai 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

Bendras įspūdis apie Geologijos magistro programą yra teigiamas. Kadangi tai vienintelė Geologijos magistro programa Lietuvoje, svarbu, kad ji užtikrintų aukštus išsilavinimo standartus, būtų tvari ir atitiktų tarptautinius kokybės reikalavimus bei darbo rinkos poreikius.

Dauguma susitikimų metu apklaustų studentų labai aktyviai dalyvavo diskusijoje ir pasirodė esantys plačių pažiūrų, kritiški ir gabūs, o tai – sėkmingo akademinio mokymo požymis. Be to, visi socialiniai partneriai patvirtino, kad jie galėjo pasitiketi įdarbintų studentų kompetencija.

Programos tikslai ir studijų rezultatai aiškiai apibrėžti ir tinkamai pateikti. Tikslai paremti tiek pasaulinės ir ES darbo rinkos reikalavimais, tiek Lietuvos vienos poreikiaus, jie garantuoja, kad absolventai įgytų plačių ir sudėtingų žinių.

Studijų rezultatai užtikrina, kad absolventai būtų lankstūs, gerai išsilavinę geologijos srityje magistro lygiu ir vėliau galėtų rinktis įvairias specializacijas, siekdami karjeros. Programos tikslai ir studijų rezultatai dera tarpusavyje ir yra tinkami magistro lygio studijoms.

Studijų turinys ir studijų programa nuolat tobulinami, atsižvelgiant į socialinių partnerių ir studentų grįztamajį ryšį. Kai kurie 2012–2013 m. studijų programos pasirenkamųjų dalykų pokyčiai atrodo gana deklaratyvūs, pavyzdžiui: „Naftos geologijos jvadas“ pakeistas į „Naftos ir dujų geologiją“, „Geographix“ programinės įrangos duomenų kompleksinis interpretavimas“ pakeistas į „Duomenų kompleksinį interpretavimą naudojant kompiuterinę programinę įrangą“. Bendrai studijų programos sandara atitinka įstatymais numatytaus reikalavimus, turinys ir mokymo metodai yra tinkami numatytiems studijų rezultatams pasiekti.

Visi dėstytojai yra aukštos kvalifikacijos tiek akademine, tiek profesinės patirties už akademines aplinkos ribų prasme. Visi dėstytojai turi geologijos daktaro laipsnį ir dauguma jų dėsto temas iš tų sričių, iš kurių raše daktaro disertaciją, arba kitų labai artimų temų. Kiekvienas personalas narys yra dalyvavęs pakankamai nacionalinių ir tarptautinių konferencijų. Dėstytojai atlieka mokslinius tyrimus, susijusius su jų dėstomais studijų dalykais. Visais atvejais egzistuoja aiškus ryšys tarp dėstymo atsakomybės ir mokslinių tyrimų rezultatų.

Katedra turi svarbiausią mokslinių tyrimų įrangą, tačiau trūksta vidinės geocheminės įrangos. Magistro studijų studentai turi prieigą prie geocheminės ir kitos mokslinių tyrimų įrangos kitose katedrose ir bendradarbiaujančių partnerių patalpose. Dėstymo ir mokymosi įranga apskritai yra gera, studentai turi prieigą prie kompiuterių laboratorijos, kurioje yra pagrindinė būtina programinė įranga. Per pastaruosius kelerius metus buvo atnaujintos kelios auditorijos. Studentų atliekama praktika yra adekvati ir daugiausia susijusi su jų baigiamojo darbo tema. Tačiau studentai minėjo, kad jie katedrai išreiškė pageidavimą padidinti studijų programos praktinių užsiėmimų skaičių. Bibliotekos ištekliai yra adekvatūs, joje yra pakankamai elektroninių šaltinių ir duomenų bazė.

Priėmimo reikalavimai ir studijų proceso organizavimas geras, tačiau ji reikėtų tobulinti keliais aspektais: pavyzdžiui, reikėtų geriau informuoti kitus fakultetus ir kitus universitetus apie Geologijos studijų programą ir mokymosi, švietimo galimybes. Studijų programa yra gerai organizuojama, studentai ir akademiniis personalas geba paaiškinti studijų rezultatus ir pasiekimus.

Programos vadybos sistema yra Vilniaus universiteto kokybės valdymo sistemos dalis. Programos vadybos atsakomybės aiškiai nustatytos kiekviename lygmenyje. Semestro vertinimai bei egzaminų rezultatų analizė ir studentų nuomonų analizė per akademinius metus yra svarbios kokybės stebėsenos ir vadybos sistemos sudedamosios dalys. Kai kuriais atvejais studentų pageidaujami pokyčiai studijų programe negali būti įgyvendinami dėl finansinių priežasčių, tačiau būtina rasti kompromisinius sprendimus prašymams patenkinti (pvz., skirti daugiau praktikos lauke) ir galimybėms rasti.

Taigi, Geologijos studijų programa atitinka švietimo ir specifinius nacionalinius bei tarptautinius reikalavimus ir yra tvari.

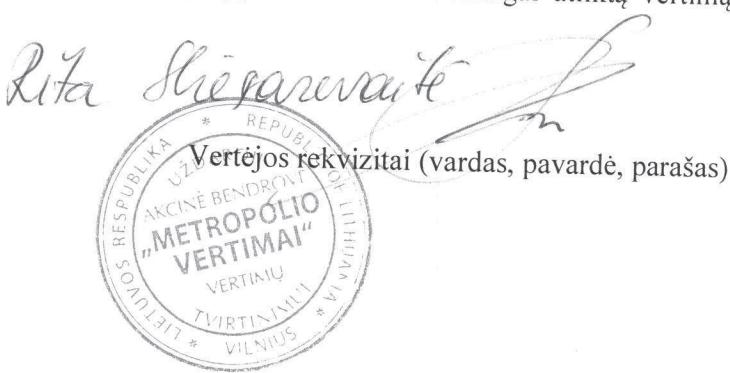
III. REKOMENDACIJOS

1. Reikėtų ne tik teoriškai pertvarkyti studijų programos turinį, bet ir persvarstyti privalomųjų bei pasirenkamųjų dalykų balansą, derėtų užtikrinti, kad vyktų moksliniai tyrimai ir praktiniai užsiėmimai.

2. Skatinti ir remti studentų tarptautinį judumą, įvertinti galimybę sukurti palankias sąlygas studentams (taip pat ir kai kuriems dėstytojams), siekiant gerinti jų užsienio kalbų įgūdžius.
3. Išplėsti ir sugriežtinti bendradarbiavimą su Hidrogeologijos ir inžinerinės geologijos katedra mokslinių tyrimų bei studijų srityse, taip pat įrangos mainus.
4. Skatinti personalą pasisemti daugiau žinių iš akademikų, atvykstančių dėstyti paskaitų ir vesti seminarų.
5. Skatinti dėstytojus ir studentus aktyviau dalyvauti tarptautiniuose ir vietas projektuose.
6. Sukurti laboratorijų aplinką, kuri būtų labiau pritaikyta mèginiams paruošti (turėtų būti smulkinimo, pjovimo, šlifavimo ir kitų patalpų) ir pagrindiniams moksliniams tyrimams atlikti (turėtų būti aukštos kokybës modernių polarizuotų šviesos mikroskopų, žiūronų ir kt.).
7. Įvertinti galimybes ir priimti sprendimą į studijų programą įtraukti daugiau praktinio pobûdžio dalykų ar darbų.

<...>

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



Rita Sliegaravaitė

Vertėjos rezvizitai (vardas, pavardė, parašas)

LITUANIA
REPUBLIKAI
UZ
"METROPOLIO VERTIMAI"
VERTEJOS REZVIZITAI
LITUANIA
VILNIUS

⁴ Žin., 2002, Nr.37-1341.