



STUDIJŲ KOKYBĖS VERTINIMO CENTRAS

Aleksandro Stulginskio universitetas

APLINKOTYRA

STUDIJŲ PROGRAMOS

VERTINIMO IŠVADOS

Ekspertas:

Doc. dr. Irena Januškaitienė

DUOMENYS APIE ĮVERTINTĄ PROGRAMĄ

Studijų programos pavadinimas	Aplinkotyra
Studijų sritis	Fiziniai mokslai
Studijų kryptis	Aplinkotyra (F700)
Studijų programos rūšis	universitetinės studijos
Studijų pakopa	pirmoji
Studijų forma (trukmė metais)	nuolatinė (4 m.)
Studijų programos apimtis kreditais	240 kreditų
Suteikiamas laipsnis ir (ar) profesinė kvalifikacija	Aplinkotyros bakalauras

TURINYS

I. ĮŽANGA	4
II. PROGRAMOS ANALIZĖ	4
2.1. Programos tikslai ir numnatomai studijų rezultatai	4
2.2. Programos sandara	4
2.3. Personalias	5
2.4. Materialieji ištekliai.....	5
2.5. Studijų eiga ir jos vertinimas	5
2.6. Programos vadyba.....	5
III. REKOMENDACIJOS.....	5
IV. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS.....	6

I. ĮŽANGA

Aleksandro Stulginskio ketinama vykdyti aplinkotyros krypties studijų programa *Aplinkotyra* (toliau – Programa) vertinama remiantis aukštosios mokyklos patektu Programos aprašu ir ankstesnio ekspertų išorinio vertinimo išvadomis. Sutinku su kitų ekspertų nuomone, kad ši programa yra reikalinga, tačiau turi nemažai trūkumų, kuriuos reikėtų pataisyti prieš pradėdant ją vykdyti. Remdamasi Programos aprašu, manau, kad ekspertų išvados yra objektyvios, sutinku su jų pateiktomis pastabomis.

II. PROGRAMOS ANALIZĖ

2.1. Programos tikslai ir studijų rezultatai

Programos tikslai atrodo per daug abstraktūs, nes jiems pasiekti trūksta kai kurių bazinių tiek teorinių, tiek praktinių dalykų studijų programoje, pvz., Aplinkotyros pagrindų ar Aplinkotyros įvado.

Sutinku su kitų ekspertų nuomone, kad šios ketinamos vykdyti studijų programos absolventams siūlomos analogiškos įsidarbinimo perspektyvos kaip ir kitų aukštųjų mokyklų jau vykdomų aplinkotyros studijų programų absolventams. Programos rengėjams tikrai reikėtų sukonkretinti pareigas, kurias galėtų užimti būsimieji absolventai.

Be abejo tokio tipo programa turi potencialą ir bus reikalinga ateityje. Tačiau silpnybė tikrai yra ta, kad nors ir Programoje skelbiama, jog rengiamus specialistus ketinama orientuoti į agrarinį ir miškų ūkio sektorius, tačiau Programos apraše trūksta konkrečių dalykų, patvirtinančių tai. Tad ir baigusių absolventų karjeros galimybės labai persipins su kitų studijų programų absolventų (ekologija, aplinkotvarka ir kt.) galimybėmis.

2.2. Programos sandara

Sutinku ir su visomis ekspertų pastabomis apie Programos sandarą ir nuo savęs pridėti nelabai daug ką turiu. Dalykai tikrai nepilnai atsispindi aplinkotyros, kaip taikomojo mokslo, orientuoto į aplinkos tyrimų metodus skirtingose biosferos dalyse, specifika. Be to, tikrai kai kurie visai atskiri dalykai sujungiami kartu, o kiti per smulkūs. Žinoma, turėtų būti išplėstas tyrimų rezultatų ir ypač matematinių statistikos dalykų blokas. Arba pastaba apie tai, kad Programos turinys ne visai atitinka naujausius mokslo, meno ir technologijų pasiekimus, kai kurių dalykų pagrindinė literatūra senesnė nei 5 metų, taip pat pagrįsta. Tad ši Programos dalis yra silpniausia.

2.3. *Personalas*

Programos vykdymui numatytas personalas formaliai atitinka teisės aktų reikalavimus. Tačiau kaip jau pastebėjo ekspertai, numatomo Programos personalo vykdomi moksliniai tyrimai kai kur per siauri užsibrėžtiems tikslams ir yra tik netiesiogiai susiję su analizuojama programa.

Sutinku taip pat ir su kitų ekspertų nuomone apie personalo stipriąsias ir silpnąsias puses. Aukštoji mokykla turi patyrusių matematikos, informatikos, chemijos aukštos kvalifikacijos specialistų, tačiau dėstytojų mokslinių tyrimų specializacija galėtų būti labiau orientuota į aplinkotyros (fizinius) mokslus, jeigu nori sėkmingai vykdyti šią Programą.

2.4. *Materialieji ištekliai*

ASU tikrai turi pakankamai auditorių ar laboratorijų, reikalingų Programos vykdymui, tačiau, kaip ekspertai pastebi, silpnoji pusė yra ta, kad trūksta naujausių specializuotų aplinkotyros krypties užsieninių vadovėlių ir kitos paskutiniųjų metų mokomosios literatūros. O galimybė studentams naudotis ir kitų bibliotekų bei duomenų bazių fondais būtų taip pat reikalinga.

2.5. *Studijų eiga ir jos vertinimas*

Kaip ekspertų nurodyta, deklaruojama būsimų studentų pasiekimų vertinimo sistema yra vieša, pakankamai aiški. Tačiau kaip jau buvo minėta aukščiau, kad Programoje turėtų atsirasti tokie dalykai kaip pavyzdžiui, Aplinkotyros pagrindai, Globalios pasaulio problemos ar kitos paminėtos.

2.6. *Programos vadyba*

Kaip ekspertai pastebėjo, tikrai kol kas nėra aiškiai paskirstyta atsakomybė už Programos įgyvendinimą ir priežiūrą, sprendimų priėmimą. Žinoma, stiprioji pusė yra tai, kad į Programos vertinimo ir tobulinimo procesus yra įtraukiami socialiniai dalininkai.

III. REKOMENDACIJOS

Papildomų rekomendacijų, be tų, kurias jau išdėstė kiti ekspertai, nebeturiu. Programos rengėjai turėtų į jas atsižvelgti ir pertvarkyti Programą.

IV. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Aleksandro Stulginskio universiteto ketinama vykdyti studijų programa *Aplinkotyra* vertinama neigiamai.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balai
1	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	2
2	Programos sandara	1
3	Personalas	3
4	Materialieji ištekliai	3
5	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6	Programos vadyba	2
	Iš viso:	14

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)

Ekspertas: Doc. dr. Irena Januškaitienė *Parašas*