



STUDIJŲ KOKYBĖS VERTINIMO CENTRAS

Vilniaus universiteto
STUDIJŲ PROGRAMOS *MOLEKULINĖ BIOLOGIJA*
(621C71002)
VERTINIMO IŠVADOS

EVALUATION REPORT
OF *MOLECULAR BIOLOGY (621C71002)*
STUDY PROGRAMME
at Vilnius University

Grupės vadovas:
Team leader:

Prof. dr. Laurent Counillon

Grupės nariai:
Team members:

Prof. dr. Meza Trine Johansen

Prof. dr. Christoph Griesbeck

Julius Gagilas

Benas Gabrielis Urbonavičius

Išvados parengtos anglų kalba
Report language - English

Vilnius
2014

DUOMENYS APIE ĮVERTINTĄ PROGRAMĄ

Studijų programos pavadinimas	<i>Molekulinė biologija</i>
Valstybinis kodas	621C71002
Studijų sritis	Biomedicinos mokslai
Studijų kryptis	Molekulinė biologija, biofizika ir biochemija
Studijų programos rūšis	Universitetinės studijos
Studijų pakopa	antroji
Studijų forma (trukmė metais)	Nuolatinė (1,5)
Studijų programos apimtis kreditais	90
Suteikiamas laipsnis ir (ar) profesinė kvalifikacija	Molekulinės biologijos magistras
Studijų programos įregistravimo data	2011-07-12 įsakymo nr. 1-01-94

INFORMATION ON EVALUATED STUDY PROGRAMME

Title of the study programme	<i>Molecular biology</i>
State code	621C71002
Study area	Biomedical Sciences
Study field	Molecular biology, biophysics and biochemistry
Kind of the study programme	University studies
Study cycle	second
Study mode (length in years)	Full-time (1,5)
Volume of the study programme in credits	90
Degree and (or) professional qualifications awarded	Master of Molecular Biology
Date of registration of the study programme	12-07-2011, order no. 1-01-94

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

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Vilniaus universiteto studijų programa *Molekulinė biologija* (valstybinis kodas – 621C71002) vertinama teigiamai.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	3
2.	Programos sandara	3
3.	Personalas	4
4.	Materialieji ištekliai	4
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6.	Programos vadyba	4
	Iš viso:	21

* 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

Vilniaus universiteto molekulinės biologijos magistro studijų programa yra gerai parengta ir moksliniais tyrimais pagrįsta studijų programa. Jos tikslai atspindi tyrimus šioje srityje. Studijų programos studijų rezultatai yra gerai suformuluoti ir atitinka magistro lygmens studijas.

Studijų dalykai yra tolygiai paskirstyti ir jų skaičius per semestrą atitinka teisinius reikalavimus. Studijų programos komitetas turėtų įvertinti visus už pasirenkamuosius dalykus skiriamus kreditus, siekiant išsiaiškinti, ar dalykams suteiktas tinkamas kreditų skaičius. Tai reikėtų daryti atsižvelgiant į rekomendaciją suteikti studentams daugiau informacijos apie pasirenkamųjų dalykų derinius. Taip studentas galės pasirinkti geriausią derinį savo individualiam studijų turiniui.

Magistro baigiamasis darbas – tai visų žinių ir įgūdžių sujungimas į bendrą visumą. Studentai geba atlikti praktinę magistro baigiamojo darbo dalį aktyvioje mokslinėje aplinkoje ir turi galimybę rinktis iš laboratorijų universitete, tyrimų centruose ir privačiose įmonėse.

Studijų programoje atsispindi naujausi mokslo pasiekimai ir ji puikiai atitinka studijų lygmenį. Visi dėstytojai yra aktyvūs tyrėjai, mokslinių programų dalyviai, o jų kompetencija

viršija teisinius reikalavimus. Taip pat jie turi daug darbo su kitomis šalies ir užsienio įstaigomis patirties.

Įranga yra moderni ir tinkama studijų programai vykdyti. Situacija dar pagerės, kai pradės veikti naujas mokslinių tyrimų pastatas.

Studentų priėmimo kriterijai yra tikslūs, o studijos organizuojamos efektyviai. Studentai nurodė, kad jie yra labai patenkinti molekulinės biologijos magistro studijų programa, įskaitant paskaitas, paramą, kontaktines valandas, vadovavimo sistemą ir laboratorijas. Studentai patenkinamai dalyvauja mobilumo programose ir tai reikėtų tobulinti.

Atsakomybė už programą ir jos stebėseną – aiškiai paskirstytos. Ekspertai rekomenduoja studijų programoje dar aktyviau palaikyti ryšius su socialiniais partneriais ir įtraukti juos į studijų rezultatų formulavimą.

Vidaus kokybės užtikrinimo priemonės ir politika veikia gerai. Studentai turi galimybę daryti poveikį studijų programos ir dalykų turiniui, taip pat vertinimui per savo atstovą Programos komitete.

III. REKOMENDACIJOS

1. Apsvarstyti galimybę padidinti programos kreditų skaičių iki 120 ECTS, nes tai eksperimentinis mokslas.
2. Įtraukti dalykų, kurie apima vadybinius įgūdžius, laboratorijų kokybės vadybos sistemas, intelektinės nuosavybės vadybą ir panašias kompetencijas, kad studentai galėtų pasiekti studijų rezultata *„gebėti prisiimti atsakomybę už padarytus sprendimus ir gebėti vadovauti“*.
3. Studentai turėtų gauti daugiau informacijos apie geriausius pasirenkamųjų dalykų derinius ir reikėtų studentams tam tikrus derinius rekomenduoti, kad studijų turinyje jiems būtų pasiūlytas kuo geresnis variantas.
4. Tiek dėstytojų, tiek studentų *Erasmus* mainų programą arba kitas mainų programas reikėtų tobulinti.
5. Fakultetas turėtų sukurti dėstytojų tobulėjimo, pavyzdžiui, pedagoginės kvalifikacijos, stebėsenos sistemą ir taip užtikrinti, kad visi dėstytojai dalyvautų kokiuose nors kursuose.

<...>