

VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO
VYKDOMOS STUDIJŲ PROGRAMOS PAŽANGOS ATASKAITA

Studijų programos pavadinimas	Biochemija
Studijų programos kodas	6121DX010 (612C73002)
Studijų kryptis	Biochemija
Metai, kuriais vyko išorinis vertinimas	2017

Išorinio vertinimo ekspertų rekomendacijų įgyvendinimas aptariamas žemiau pateiktoje lentelėje:

[illegible]

		ir bioneorganinė chemija). Dr. S. Vaitkienė parengė dalyką Klinikinė biochemija.	
3.	Bendra studijų programos vadyba vykdoma <i>šeimyniniu</i> būdu, ją reikia tobulinti ir numatyti daugiau formalų, dokumentais įformintą ir efektyvų strateginį planavimą, kuriam vadovautų Studijų programos komitetas. Reikėtų naudoti studentų ir personalo grįžtamąjį ryšį strategiškai planuojant veiksmus. Tai būtų priemonė, padedanti pagerinti mokslinių tyrimų ir ugdymo bei švietimo veiklą, siekiant atspindėti šios srities visuomenės pokyčius ir poreikius.	Biochemijos programos studijų komiteto, kurio sudėtyje yra dėstytojai, studentai ir studentų atstovai, posėdžiai kviečiami reguliariai: 2017 m. spalio 27 d., 2017 m. birželio 13 d., 2018 m. balandžio 19 d., 2018 m. rugsėjo 27d. Jų metu aptariami studijų programos, dalykų turinio, programos valdymo, viešinimo klausimai. Tradiciškai tarp Studijų programos komiteto narių ir įvairių kursų studentų yra palaikomas glaudus ryšys, atsižvelgiama į studentų, darbdavių nuomonę. Vieną kartą per semestrą vyksta ir toliau numatoma vykdyti studijų programos komiteto susitikimus su įvairių kursų studentais; vieną kartą per metus vyksta diskusijos su programos absolventais; kartą per du metus renkamas grįžtamasis ryšys iš socialinių partnerių diskusijų, ateityje planuojama ir elektroninių apklausų, būdu. Programos dėstytojai grįžtamąjį ryšį su absolventais teikia periodiniuose Biochemijos katedros posėdžiuose. Universitetiniu lygiu studentų apklausas reglamentuoja „VDU grįžtamojo ryšio studijų kokybei tobulinti tvarkos aprašas“, patvirtintas 2016-06-29 Senato nutarimu Nr. 4-12.	Pradedant 2017 rudens semestru
4.	Imtis skubių ir tikslų veiksmų studijų programos studentų skaičiui padidinti. Kaip rekomenduojama pirmiau, sustiprinus biologijos ir biochemijos dėstymą, programa galėtų būti patrauklesnė. Be to, reikėtų apsvarstyti galimybę daugiau dalykų dėstyti anglų kalba ir toliau stengtis pritraukti studentų iš užsienio.	Programos dėstytojai dalyvauja renginiuose moksleiviams: dalyvauja mokyklų organizuojamuose mokslo žinių sklaidai skirtuose renginiuose, skaito populiarias paskaitas, veda praktinius darbus, konsultuoja jaunuosius tyrėjus ar padeda atlikti baigiamuosius darbus, kasmet dalyvauja mokslo festivaliuose ir piliečių mokslo renginiuose. Taip pat siekiant kokybiško studijų programos vykdymo nuolat atnaujinti materialinę bazę laboratorijose. 1) <i>Studentų įtraukimo į mokslo tyrimus</i>	2017-2020 m.

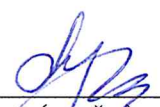
		<i>ir mokslo žinių sklaidą aktyvinimas.</i> Studentai skatinami vykdyti mokslines tiriamąsias veiklas, teikti žodinius ir stendinius pranešimus Lietuvoje organizuojamose mokslo konferencijose. 2) Užsienio studentų pritraukimas. Didžioji dalykų dauguma jau buvo dėstyta anglų kalba studentams, atvykusiems į universitetą pagal tarptautines programas, tik dalis pasirenkamųjų dalykų iki šiol nebuvo dėstyta anglų kalba. 2018 m. balandžio 19 d. vykusiam katedros posėdyje patvirtintas sprendimas, kad nuo 2018/2019 akademinių metų pradžios visi studijų programos dalykai bus dėstomi anglų kalba. 3) Studijų programos viešinimo tobulinimas, pasitelkiant VDU marketingo tarnybos paslaugas. Nuolat atnaujinama ir patraukliai pateikiama informacija apie studijų programą, studentų gyvenimo įvykius, atliekamus mokslo tyrimus GMF ir ATC interneto svetainėse, TV laidų žurnalistų dėmesio pritraukimas, periodiškai rengiami straipsniai ir publikuojami straipsniai centriniuose ar regiono spaudoje. Tačiau pagrindinė priežastis, kuri lemia mažą studentų skaičių yra mažas valstybės finansuojamų vietų skaičius, kurio keitimas nepriklauso nei nuo universiteto, nei tuo labiau nuo katedros. Programos struktūra pakeista - paankstintas Biochemijos dalykų dėstymas, pradedant jį trečiuoju semestru, 2 Biologijos dalykai: Bendroji biologija bei Anatomija ir fiziologija dėstomi pirmajame semestre.	
5.	Toliau įgyvendinti ir skatinti studentų tarptautinį judumą. Katedra turėtų geriau išnaudoti universiteto pasirašytus susitarimus. Studentų lygmeniu katedra turėtų aktyviau planuoti tolesnius veiksmus ir organizuoti	Studentai nuolat aktyviai dalyvauja Erasmus studijų mainuose (1 studentas (Vokietija), 3 studentai (Slovėnija), 1 studentas (Švedija), 2 studentai (Kroatija) ir kt.), dvišaliuose mainuose (1 studentas (Indonezija), 1 studentas (Pietų Korėja)). Skatinsime ir toliau studentus aktyviai	2017-2020 m.

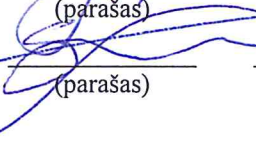
	studentų mainus, ypač kai tai susiję su dalykų turiniu ir kreditų suderinimu.	dalyvauti tarptautinėse studijų ir praktikų programose.	
6.	Trūksta sveikatos ir saugos kultūros tiek paskaitų, tiek praktinių užsiėmimų metu. Tai reikėtų koreguoti įrengus sensibilizaciją kursų metu, įgyvendinus saugos priemones ir procedūras laboratorijose, kuriose vyksta praktinis mokymas.	Dėstytojai papildomai įtraukė į studijų paskaitų medžiagą temas, susijusias su saugiu darbu. Programoje dėstantys dėstytojai atlieka mokslinę tyrimo veiklą, todėl vadovaujant studentų tyrimo darbams ypatingai daug dėmesio skiria saugiam darbui ne tik laboratorinių darbų, bet mokslinio tyrimo darbų metu.	2017 rudens semestras
7.	Aktyviau ir racionaliau skatinti dėstytojų tobulinimąsi, skatinti taikyti daugiau novatoriškų pedagoginių metodų.	Darbuotojai dalyvauja universiteto organizuojamose tobulinimosi veiklose: užsienio kalbų tobulinimo (2018 m. sausio mėn.), medijų naudojimo studijų procese, FEBS Workshop on molecular life science education (June 26-27, 2017) ir kitose. Aktyviai dalyvauja Erasmus+ programoje, įvairiuose profesinio tobulėjimo seminaruose. Skatinti ir toliau darbuotojus dalyvauti įvairiose tobulinimosi veiklose: įvairiose tarptautinėse programose ir universiteto organizuojamose veiklose. 2018 m. įteisinta dėstytojų profesinio tobulėjimo tvarka, kurioje aptartas sistemingas dėstytojų tobulėjimo įgyvendinimas.	2017-2020 m.

Data: 2018.10.01

Studijų programos pirmininkas/vadovas:

Gamtos mokslų fakulteto dekanas:


 (parašas)


 (parašas)

Lina Ragelienė
 (vardas, pavardė)

Saulius Mickėvičius
 (vardas, pavardė)