

**„THERMO FISHER SCIENTIFIC BALTICS“ VARDINĖS STIPENDIJOS  
SKYRIMO 2018-2019 MOKSLO METAMS  
KONKURSO SĄLYGOS**

1. UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“, tęsdama ilgametį bendradarbiavimą su Vilniaus universitetu (toliau – VU), kviečia VU Gyvybės mokslų centro bei Chemijos ir geomokslų fakulteto studentus bendrovėje atlikti ir parengti ginti pirmosios (bakalauro) studijų pakopos baigiamuosius darbus.
2. Nuo 2011 m. pavasario geriausiems studentams konkurso sąlygomis yra skiriamos UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ vardinės stipendijos (toliau – Stipendija).
3. Stipendijos tikslas – skatinti dalyvauti moksliniuose tyrimuose ir siekti karjeros biotechnologijai gabius ir motyvuotus VU studentus, studijuojančius su biotechnologijomis ar UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ veikla susijusius mokslus ir kryptingai gilinančius šių sričių žinias.
4. 2018-2019 m.m. Stipendijos, skiriamos pirmos pakopos (bakalauro) studentams, dydis – 964 Eur (skiriama visiems mokslo metams) ir, jei baigiamasis darbas rengiamas ilgiau, nei vienerius metus, Stipendijos mokėjimas antraisiais metais svarstomas ir tęsiamas atskiru vertinimo komisijos sprendimu.
5. Stipendija bus mokama lygiomis dalimis kas mėnesį.
6. Paskyrus Stipendiją, jos gavėjas nepraranda galimybės gauti valstybės ar kitokias stipendijas. Buvęs stipendininkas gali vėl pretenduoti, ir jam Stipendija gali būti paskirta kelis kartus.
7. Studentai, teikdami paraiškas gauti Stipendiją 2018-2019 m. m., turi pasirinkti baigiamojo darbo, kurį rengs UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“, kryptį iš šio sąrašo (baigiamojo darbo atlikimo vieta: Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtos centre):

<b>Grupė / vadovas</b>	<b>Tyrimų kryptys</b>
Dr. R.Skirgaila	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baltymų in vitro evoliucijos panaudojimas fermentų savybių tobulinimui</li> <li>• Naujos kartos RNR sekoskaitos tyrimai</li> <li>• DNR polimerazių struktūros ir funkcijos ryšio tyrimai</li> <li>• Genomų padauginimo (WGA) technologijų tobulinimas</li> </ul>
Dr. A.Lagunavičius	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naujos kartos sekoskaitos taikymas Epigenetikoje</li> <li>• Nukleorūgčių modifikacijos fermentų tyrimai ir taikymai</li> <li>• Baltymų savybių keitimas cheminių modifikacijų in vitro pagalba</li> </ul>
Dr. V.Šeputienė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naujos kartos DNR sekoskaitos tyrimai</li> <li>• DNR sekoskaitos bioinformatinių analizės įrankių kūrimas</li> <li>• Mikroorganizmų genomų inžinerija</li> </ul>
Dr. J.Šiurkus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ląstelių inžinerija rekombinantinės sintezės tobulinimui</li> <li>• Terapijai skirtų rekombinantinių baltymų biosintezės ir gryninimo</li> </ul>

	<p>technologijos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekombinantinių baltymų klostymas ir stabilizavimas</li> </ul>
Dr. I.Čikotienė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modifikuotų nukleotidų sintezė</li> <li>• Naujų preparatyvinio chromatografinio gryninimo metodų kūrimas ir optimizavimas</li> <li>• Ultraefektyviosios skysčių chromatografijos – masių spektrometrijos metodų kūrimas</li> </ul>
Dr. L.Zaliauskienė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In vitro transliacijos sistemos tyrimai ir taikymas</li> <li>• Terapijai skirtų rekombinantinių baltymų funkciniai tyrimai in vitro</li> </ul>
M.Laime	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naujų analizės metodų kūrimas ir esamų tobulinimas</li> <li>• Produktų sudėties kritinių komponentų analizė</li> </ul>
B.Gagilienė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vienos ląstelės genomo padauginimas</li> <li>• Atvirkštinių transkriptazių savybių tyrimas</li> </ul>
D.Nekrašienė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naujų analizės metodų kūrimas ir esamų optimizavimas</li> <li>• Bioanalitinių metodų validavimas</li> </ul>

Vienas studentas gali nurodyti ne daugiau kaip 3 dominančias kryptis.

8. Pretenduoti į Stipendiją gali pažangūs pirmos pakopos VU studentai, studijuojantys gamtos ar kitus su UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ veikla susijusius mokslus ir siekiantys UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ atlikti ir parengti ginti pirmos studijų pakopos baigiamąjį darbą.

#### 9. Paraiškas galima teikti iki 2018 m. birželio 8 d.

10. Pretendentai savo kandidatūrą stipendijai gauti siūlo patys, pateikdami konkursui šiuos dokumentus:

- gyvenimo aprašymą (CV);
- motyvacinį laišką, kuriame studentai turi nurodyti baigiamojo darbo, kurį norėtų rengti UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“, tyrimų kryptį;
- pažymą apie baigtų semestrų mokymosi vidurkį, pasirašytą fakulteto (padalinio) vadovo;
- valstybinių brandos egzaminų rezultatus ir trumpą studento kitų studijų pasiekimų ir papildomos veiklos charakteristiką (dalyvavimas mokslinėse olimpiadose ir pan., jei yra);
- praktikos ar darbovietės vadovo rekomendacija būtų pranašumas.

11. Dokumentai pateikiami VU studentų akademinų reikalų skyriui (el. paštu adresu: [jurgita.alonderyte@cr.vu.lt](mailto:jurgita.alonderyte@cr.vu.lt)) ir UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ (el. paštu adresu: [kristina.poce@thermofisher.com](mailto:kristina.poce@thermofisher.com)), el. laiško pavadinime nurodant: Paraiška „Thermo Fisher Scientific“ stipendijai gauti.

12. Studentų paraiškas vertina vertinimo komisija (toliau – Komisija), kuri sudaroma pagal Stipendijos nuostatuose patvirtintą tvarką. Komisija vertina jai pateiktus dokumentus ir prireikus kvies pretendentes pokalbiui.

13. Skirdama Stipendiją, Komisija įvertina studento studijų rezultatus ir pažangumą (paskutinių dviejų sesijų rezultatų svertinis vidurkis turi būti ne mažiau kaip 8 balai), motyvaciją ir praktinius tiriamojo darbo įgūdžius.

14. Paskirta Stipendija peržiūrima kas semestrą ir stipendininkas gali prarasti teisę į ją ar jos mokėjimas gali būti nutrauktas ar sustabdytas šių Stipendijos skyrimo nuostatuose, patvirtintuose 2011 m. gegužės 12 d. VU Senato posėdyje, nustatyta tvarka.

15. Atsakymą dėl stipendijos skyrimo kiekvienam kandidatavusiam studentui atsiųsime el. paštu.

16. Stipendijos konkurso sąlygos yra parengtos remiantis „Thermo Fisher Scientific“ Vilniaus padalinio ir Vilniaus universiteto sutartimi Nr. Pars-12100-825/1526 ir Stipendijos skyrimo nuostatais, patvirtintais VU Senato komisijos 2011 m. gegužės 12 d.

2018 m. gegužės 24 d.