

**„THERMO FISHER SCIENTIFIC BALTICS“ VARDINĖS STIPENDIJOS
SKYRIMO 2019-2020 MOKSLO METAMS
KONKURSO SĄLYGOS**

1. UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“, vystydamas bendradarbiavimą su Vytauto Didžiojo universitetu (toliau – VDU), kviečia VDU Gamtos mokslų fakulteto 2 ir 3 kurso studentus bendrovėje atlikti ir parengti ginti pirmosios (bakalauro) studijų pakopos baigiamuosius darbus.
2. Geriausiems studentams konkurso sąlygomis bus skirtos UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ vardinės stipendijos (toliau – Stipendija).
3. Stipendijos tikslas – skatinti dalyvauti moksliniuose tyrimuose ir siekti karjeros biotechnologijai gabius ir motyvuotus VDU studentus, studijuojančius su biotechnologijomis ar UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ veikla susijusius mokslus ir kryptingai gilinančius šių sričių žinias.
4. 2019-2020 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 2019-2020 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):

Grupė / vadovas	Tyrimų kryptys
Dr. R. Skirgaila	<ul style="list-style-type: none"> • Baltymų in vitro evoliucijos panaudojimas fermentų savybių tobulinimui • Naujos kartos RNR sekoskaitos platformų sprendimai • DNR polimerazių tyrimai ir taikymai • Genominės DNR padauginimo (WGA) technologijų tobulinimas
Dr. A. Lagunavičius	<ul style="list-style-type: none"> • Naujos kartos sekoskaitos platformos Epigenetikoje • Nukleorūgščių modifikacijos fermentų tyrimai ir taikymai • Baltymų savybių keitimas cheminių modifikacijų in vitro pagalba
Dr. V. Šeputienė	<ul style="list-style-type: none"> • DNR sekoskaitos sprendimai naujos kartos platformoms • DNR sekoskaitos bioinformatinių analizės įrankių kūrimas • Genominės DNR padauginimo (WGA) technologijų tobulinimas
Dr. J. Šiurkus	<ul style="list-style-type: none"> • Ląstelių inžinerija rekombinantinės sintezės tobulinimui • Naujos kartos biotechnologiniai procesai ir technologijos terapinių baltymų gamybai – Biosintezė ir Gryninimas (UPS, DST) • Rekombinantinių baltymų klostymas ir stabilizavimas
Dr. I. Čikotienė	<ul style="list-style-type: none"> • Modifikuotų nukleotidų sintezė • Naujų preparatyvinio chromatografinio gryninimo metodų kūrimas ir optimizavimas • Ultraefektyviosios skysčių chromatografijos – masių spektrometrijos metodų kūrimas
Dr. L. Zaliauskienė	<ul style="list-style-type: none"> • Rekombinantinių antikūnų konstravimas ir taikymas ląstelių skyrimo

	technologijų tobulinimui
M. Laime	<ul style="list-style-type: none"> • Naujų analizės metodų kūrimas ir esamų tobulinimas • Produkto sudėties kritinių komponentų analizė
Dr. D. Mažeika	<ul style="list-style-type: none"> • Hibridomų kultivavimo metodų tyrimai • Analitinių metodų validavimas
B. Gagilienė	<ul style="list-style-type: none"> • Atvirkštinių transkriptazių mutagenezė ir naujai sukonstruotų mutantinių baltymų savybių tyrimas • Termostabilių DNR polimerazių, turinčių atvirkštinės transkriptazės savybių, tyrimai ir taikymai. • Genų raiškos tyrimai įvairiuose audiniuose • Amplifikacijos metodų kūrimas ir tobulinimas
D. Nekrašienė	<ul style="list-style-type: none"> • Naujų analizės metodų kūrimas ir esamų optimizavimas • Bioanalitinių metodų validavimas

Vienas studentas gali nurodyti ne daugiau kaip **3 dominančias kryptis**.

8. Pretenduoti į Stipendiją gali pažangūs pirmos pakopos pakopos VDU 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 pakopos baigiamąjį darbą.

9. Paraiškas galima teikti iki 2019 m. birželio 17 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: dek@gmf.vdu.lt) ir UAB „Thermo Fisher Scientific Baltics“ (el. paštu adresu: jolita.paulauskaite@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 2012 m. rugsėjo 20 d. VDU rektoriaus įsakymu Nr. SRT-012, 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 Vytauto Didžiojo universiteto sutartimi Nr. 6-68a ir Stipendijos skyrimo nuostatais, patvirtintais 2012 m. rugsėjo 20 d. VDU rektoriaus įsakymu Nr. SRT-012.

2019 m. gegužės 15 d.