

## PROJEKTŲ KOORDINATORĖ, VADOVĖ, PARTNERĖ

*(lėšų pritraukimas į instituciją per mokslinę bei mokslo taikomąją veiklą)*

1. Tarptautinis projektas PHARE Tempus "Aukštesniųjų studijų internacionalizavimas Baltijos šalių žemės ūkio aukštosiose mokyklose." (Dalyviai - Švedija, Lietuva, Latvija, Estija), Partnerė. (NordGen).
2. Tarptautinis projektas "Origin and genetic diversity of North European sheep breeds" (Šiaurės Europos avių veislių kilmė ir genetinė įvairovė). (Dalyviai - Suomija, Švedija, Danija, Islandija, Lietuva, Latvija, Estija, Lenkija). Partnerė. (NordGen).
3. Tarptautinis PHARE projektas „Žmogiškųjų resursų vystymas gyvulininkystėje“. (Dalyviai - Švedija, Lietuva, Latvija, Estija). Partnerė. (NordGen).
4. Tarptautinis projektas "N-EURO-CAD – North European Cattle Diversity". (Šiaurės Europos galvijų genetinės įvairovės tyrimas ir palyginimas). (Dalyviai - Suomija, Švedija, Danija, Islandija, Lietuva, Latvija, Estija, Lenkija). Koordinatorė. (NordGen).
5. Tarptautinis projektas "SUNARE – Molecular genetic characterization of cattle and sheep genetic resources for maintaining future animal breeding options" (Galvijų ir avių veislių genetinių išteklių molekulinis genetinis charakterizavimas, siekiant užtikrinti ateities veislininkystės tikslus). (Dalyviai - Suomija, Švedija, Danija, Islandija, Lietuva, Latvija, Estija, Lenkija). Koordinatorė. (NordGen).
6. Tarptautinis projektas „Cryopreservation of Farm Animals“ (Žemės ūkio gyvulių krioišsaugojimas) (Dalyviai - Suomija, Švedija, Danija, Islandija, Lietuva). Partnerė. (NordGen).
7. Tarptautinis projektas „Nordic-Baltic-Russian academic network in Bioinformatics“ (Šiaurės šalių- Baltijos šalių-Rusijos akademinio bendradarbiavimo tinklas bioinformatikos srityje). (Dalyviai Latvija, Estija, Lietuva, Danija, Norvegija). Partnerė. Nordplus. 67 000 eur.
8. Projektas BPD 2.5 priemonė "Mokslo darbuotojų ir specialistų kvalifikacijos ir kompetencijos didinimas pritaikant genomikos žinias kardiologijoje", 53 000 Eur Partnerė.
9. Projektas Nr. VP1-2.2-ŠMM-09-V-01-002/7/2010 „Žemės ūkio tematikos I ir II pakopos studijų programų tobulinimas ir dėstytojų kompetencijų ugdymas (ZŪ-SPDK).
10. Kauno tarpuniversitetinių biomolekulinių mokslų magistrinių studijų integracija (registracijos Nr. BPD 2004-ESF -2.5.03- 035/0097). BPD 2.5 priemonę „Žmogiškųjų išteklių kokybės gerinimas mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje.
11. Lietuvos naudojamų augalų ir žemės ūkio gyvūnų genetinių išteklių tyrimas ir išsaugojimas "Genofonas". Partnerė. Nacionalinė programa. Švietimo ir mokslo ministerija
12. Gyvulių kilmės patikslinimo pagal DNR metodikos parengimas. 4 348 Eur. Vadovė. (ŽŪM)

13. Gyvulių paveldimų ligų ir ydų tyrimo metodikos parengimas. 2 319 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
14. 13B Taikomasis tyrimas Nr.8P-291. Pieno kokybės gerinimas genetinių technologijų pagalba. (Vadovė – doc. dr. I. Miceikienė).
15. 13B Taikomasis tyrimas Nr.8P-291. Metodikos bei etalonų paruošimas genofondinių gyvulių (galvijų) grynaveisliškumui nustatyti. 1450 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
16. Buliukų paveldimų ligų ištyrimas. 620 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
17. Gyvūnų kilmės patikslinimas pagal DNR testą. 2 899 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
18. Veislinių gyvulių paveldimų ligų ir ydų tyrimai. 1 450 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
19. Gyvulininkystės produktų kokybės tyrimo sistemos, panaudojant genetinius DNR, tyrimus, įdiegimas. 213 000 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
20. Mėsinių galvijų ir kiaulių augimo hormono geno tyrimai, siekiant didinti gyvulių produktyvumą ir produkcijos kokybę“.28405 Eur. Vadovė. (ŽŪM ir VMSF).
21. 13B Kokybės programa. Genetinių gyvulių ir paukščių savybių bei mėsos kokybės tobulinimas panaudojant DNR tyrimus Lietuvoje. 90 724 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
22. Veislinių gyvulių paveldimų ligų ir ydų tyrimai. 2070 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
23. Mėsinių galvijų ir kiaulių produktyvumo didinimas ir produkcijos kokybės gerinimas genetinių technologijų pagalba. 37681 Eur. Vadovė. (ŽŪM ir VMSF).
24. Molekulinių technologijų optimizavimas ir panaudojimas žemės ūkio gyvūnų genetiniams ištekliams įvertinti, naudoti ir išsaugoti. 18 840 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
25. Lietuvos ūkinių gyvūnų genetinių išteklių išsaugojimo programos administravimo priemonė. Priemonės vertinimo kriterijus – saugojamasis genų bankas. Programa „Lietuvos ūkinių gyvūnų genetinių išteklių išsaugojimo programa“. 30 000 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
26. Gyvūninės kilmės produktų atsekamumas ir nustatymas naudojant DNR technologijas. 19 420 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
27. Lietuvos ūkinių gyvūnų genetinių išteklių išsaugojimo programa. Genų banko papildymas. 38 840 Eur. Vadovė. (ŽŪM)
28. Mėsinių ir pieninių galvijų genomine selekcija. 1PM-PV-12-1-011898. Inovacinis projektas. Nemuno slėnis. 90 000 Eur. Vadovė. (NMA)
29. Mokyklų aprūpinimas gamtos ir technologinių mokslų priemonėmis“ (kodas Nr. 09.1.3-CPVA-V-704-02-0001) STEAM srities dalyko Maisto technologijų, kulinarinio meno ir sveikatingumo laboratorija. Švietimo ir mokslo ministerijos Švietimo aprūpinimo centras. Dalyvė.

Prof. dr. Ilona Teodora Miceikienė

