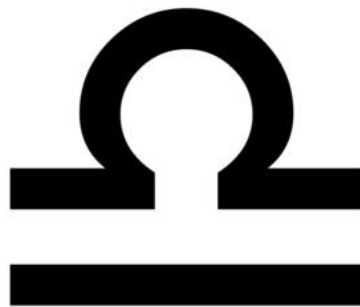


**MAISTO TECHNOLOGIJOS STUDIJŲ
PROGRAMOS ABSOLVENTŲ IR DARBDAVIŲ
ATLIKTŲ APKLAUSŲ REZULTATŲ
LYGINAMOJI ANALIZĖ 2010-2015**

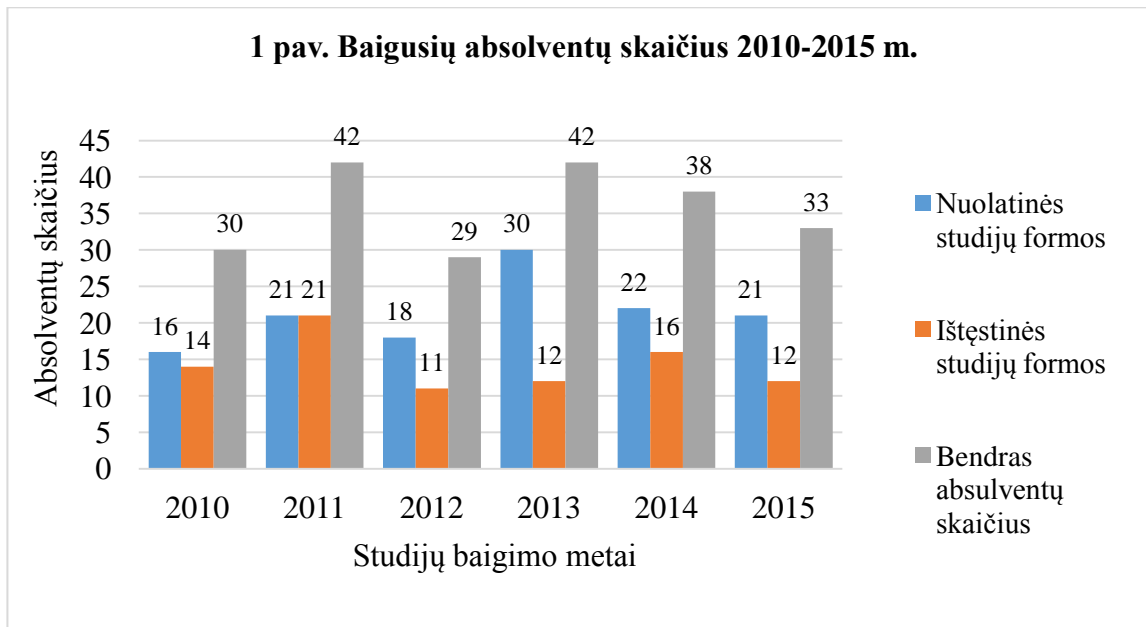


Maisto technologijos katedros vedėja Laimutė Milašienė

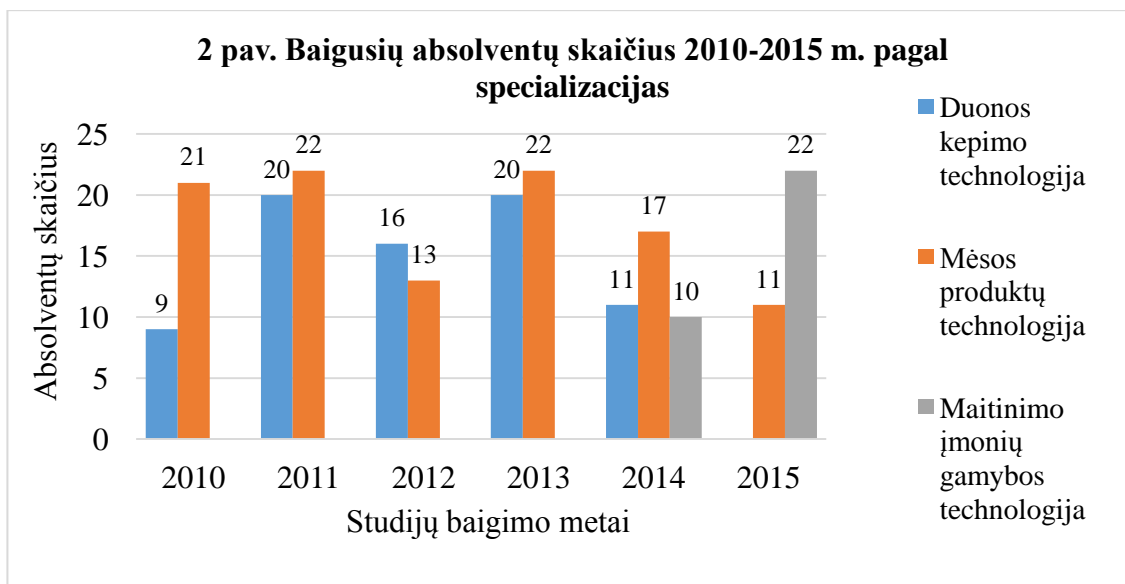
2016

MAISTO TECHNOLOGIJOS (MAISTO PRODUKTŲ TECHNOLOGIJOS) STUDIJŲ PROGRAMOS ABSOLVENTŲ IR DARBDAVIŲ ATLIKTŲ APKLAUSŲ REZULTATŲ LYGINAMOJI ANALIZĖ 2010-2015

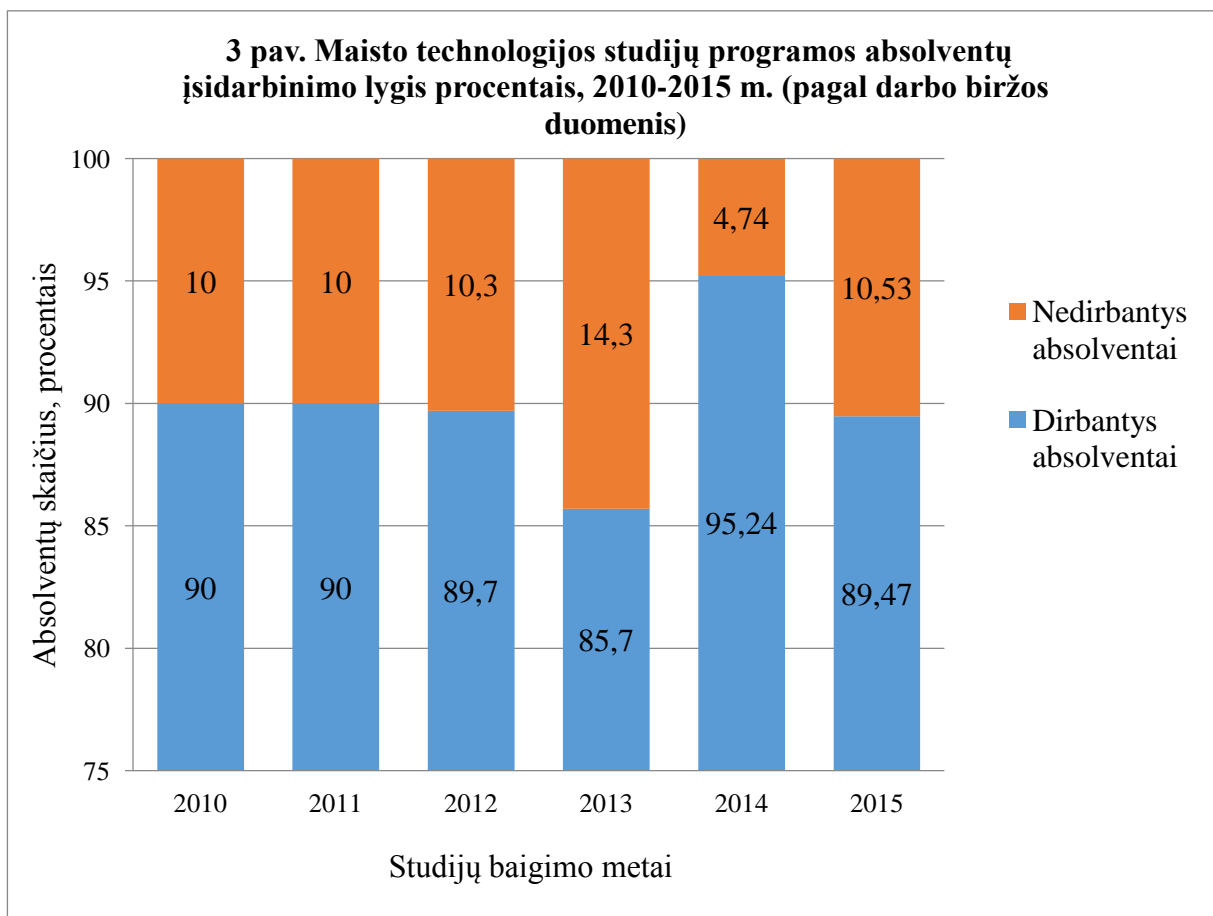
2010-2015 m. maisto technologijos (maisto produktų technologijos studijų) programą baigė 214 absolventų, iš jų 128 studijavo nuolatine studijų forma, o 102 – iššėstine. Didžiausia absolventų laida, lyginant pagal atskirus metus, buvo išleista 2011 ir 2013 metais (po 42 absolventus), tuo tarpu mažiausia laida - 2012 m. (tik 29 absolventai) (1 pav.).



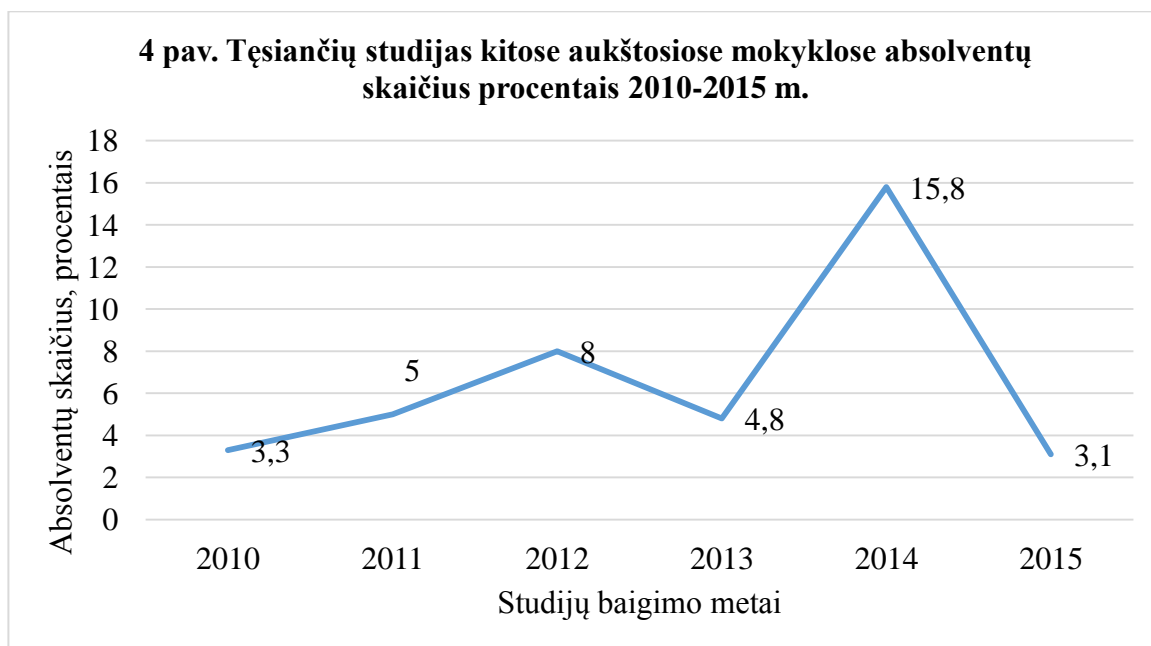
Iki 2011 m. maisto technologijos (maisto produktų technologijos studijų) programos absolventai turėjo galimybę rinktis tik duonos kepimo technologijos ir mėsos produktų technologijos specializacijas, o nuo 2011 m. dar ir maitinimo įmonių gamybos technologijos specializaciją. Nuo 2010 m. iki 2015 m. duonos kepimo technologijos specializaciją baigė 76 absolventai, mėsos produktų technologijos - 106 absolventai, o maitinimo įmonių gamybos technologiją - 32 absolventai. Daugiausiai absolventų mėsos produktų technologijos specializaciją baigė 2011 ir 2013 metais (po 22 absolventus), o mažiausiai 2015 m. - tik 11. Daugiausiai absolventų duonos kepimo technologijos specializaciją baigė 2011 ir 2013 metais (po 20 absolventų), tuo tarpu nei vieno absolvento su šia specializacija nebaigė 2015 m. Maitinimo įmonių gamybos technologijos specializacijos absolventai baigė studijas tik 2014 m. ir 2015 m., todėl spręsti apie šios specializacijos populiarumą yra per mažai duomenų (2 pav.).



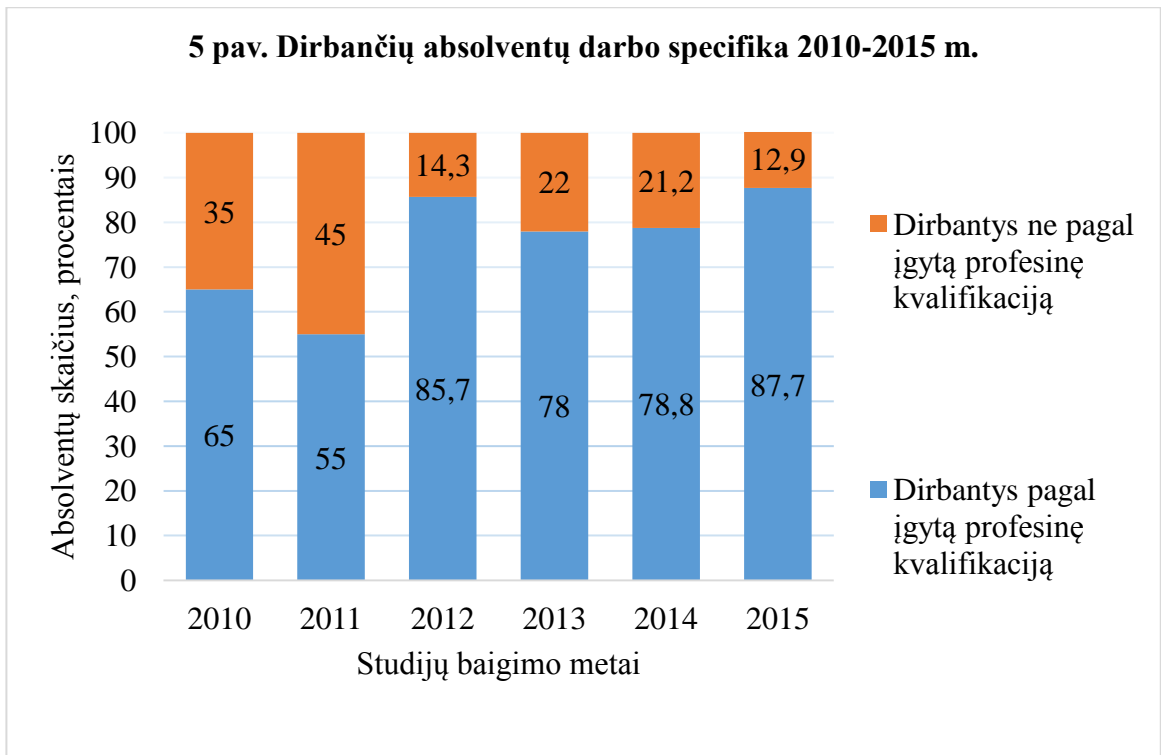
Lyginat 2010-2015 m. absolventų įsidarbinimo duomenis, galima teigti, kad aukščiausias maisto technologijos studijų programos absolventų įsidarbinimo lygis buvo 2014 m. - 95,24 proc., tuo tarpu žemiausiais - 2013 m., kai nedirbantys absolventai sudarė 14,3 proc. Absolventų įsidarbinimo vidurkis nuo 2010 iki 2015 m. yra gana aukštas, nes siekia net 90,01 proc. (3 pav.).



Nuo 2010 iki 2015 m. baigusių Vilniaus kolegijoje maisto technologijos (maisto produktų technologijos) studijų programą absolventų kasmet po kelis įstoja į kitas aukštąsias mokyklas (KTU, LSMU, VGTU, LEU, VU) ir toliau sėkmingai tęsia studijas. Daugiausiai absolventų tęsiančių toliau studijas buvo 2014 m. – 15,8 proc., tuo tarpu mažiausiai 2015 m. – 3,1 proc. Tęsiančių studijas absolventų vidurkis per 6 metus siekia 6,6 proc. (4 pav.).

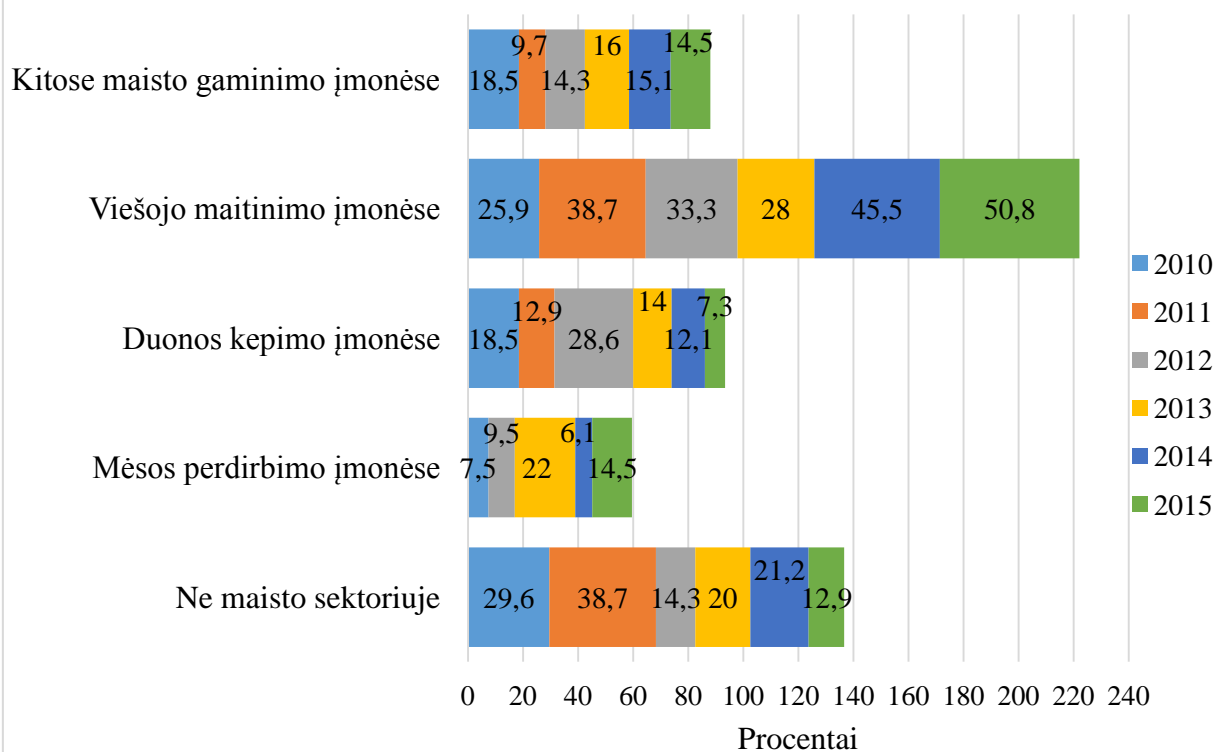


Palyginus 2010-2015 m. surinktus duomenis apie dirbančių absolventų darbo specifiką, galima teigti, kad daugiausiai absolventų dirbančių ne pagal įgytą profesinę kvalifikaciją buvo 2011 m., kurie sudarė beveik pusę (45 proc.) visų tais metais dirbančių absolventų. Tuo tarpu daugiausiai absolventų dirbančių pagal įgytą profesiją buvo 2015 m. (87,7 proc.). 2010-2015 m. visų dirbančių pagal įgytą profesinę kvalifikaciją absolventų vidurkis siekia 75 proc., o dirbančių ne pagal įgytą profesinę kvalifikaciją – 25 proc. (5 pav.).



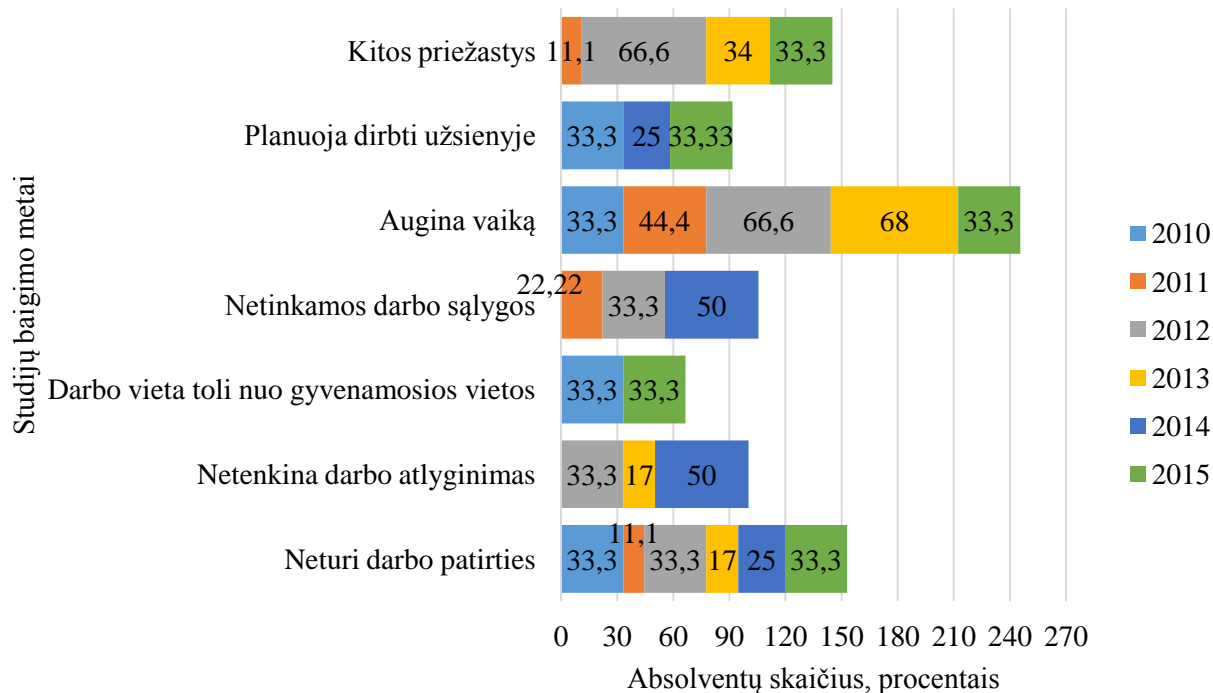
Išnagrinėjus 2010-2015 m. absolventų įsidarbinimą pagal sritis, galima teigti, kad daugiausiai maisto technologijos (maisto produktų technologijos) studijų programos absolventų įsidarbina viešojo maitinimo įmonėse, tuo tarpu mažiausiai – mėsos perdirbimo įmonėse. Daugiausiai absolventų viešojo maitinimo įmonėse įsidarbino 2015 m., kurie sudarė pusę visų tais metais baigusių absolventų (50,8 proc.), tuo tarpu mažiausiai 2010 m. (25,9 proc.). Daugiau absolventų duonos kepimo įmonėse įsidarbino 2012 m., kurie sudarė 28,6 proc. tais metais baigusių absolventų, o mažiausiai – 2015 m. (tik 7,3 proc.). Daugiausiai absolventų mėsos perdirbimo įmonėse įsidarbino 2013 m., kurie sudarė 22 proc. tais metais baigusių absolventų, o 2011 m. šioje srityje neįsidarbino nei vienas absolventas. Daugiausiai absolventų kitose maisto gaminių įmonėse įsidarbino 2010 m., kurie sudarė 18,5 proc. tais metais baigusių absolventų, o mažiausiai – 2011 m. (9,7 proc.). (6 pav.).

6 pav. Absolventų įsidarbinimas pagal sritis 2010-2015 m.



Išnagrinėjus pagrindines maisto technologijos (maisto produktų technologijos) studijų programą baigusiu absolventų nedarbo priežastis 2010-2015 m., paaiškėjo, kad pagrindinės iš jų yra: vaiko auginimas (motinystės atostogos), darbo patirties neturėjimas, netinkamos darbo sąlygos, kitos priežastys (pvz. tolimesnės studijos, kitos gaunamos pajamos, sveikatos problemos ir kt.). Tuo tarpu mažiausiai nedarbui įtakos turėjo darbo vietos išsidėstymas (7 pav.).

7 pav. Absolventų nedarbo priežastys

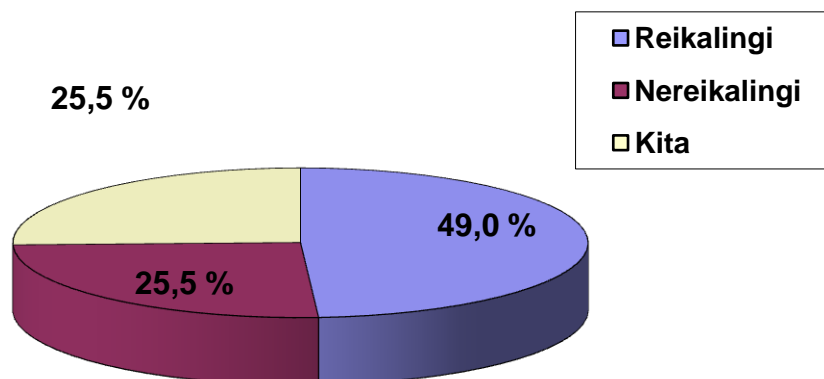


1. APKLAUSOS DĖL MAISTO PRODUKTŲ TECHNOLOGIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS MAITINIMO ĮMONIŲ GAMYBOS TECHNOLOGIJOS ŠAKOS POREIKIO (2010 M.) ANALIZĖ

Tyrimo tikslas: Įvertinti maisto produktų technologų karjeros galimybes bei išsiaiškinti Maisto produktų technologijos studijų programos *Maitinimo įmonių gamybos technologijos* šakos įsteigimo galimybes ir poreikį.

Apklausoje dalyvavo 55 respondentai. Šio tyrimo metu buvo apklausiami Vilniaus apskrities maitinimo įmonių (arba įstaigų) vadovai. Tyrimui buvo pasirinktos tik Vilniaus apskrities įmonės ir įstaigos, remiantis maisto produktų technologijos absolventų įsidarbinimo galimybių analize, kurios metu buvo išaiškinta, kad beveik visi jie įsidarbina šiame regione. Apklausiai buvo pasirinktos įvairių sričių maitinimo įmonės ir įstaigos: darželių, mokyklų ir kitų mokymo įstaigų bei ligoninių valgyklos, restoranai, kavinės, valgyklos, o taip pat kitos įmonės, teikiančios centralizuoto maitinimo paslaugas. Apklausa buvo vykdoma anketavimo būdu.

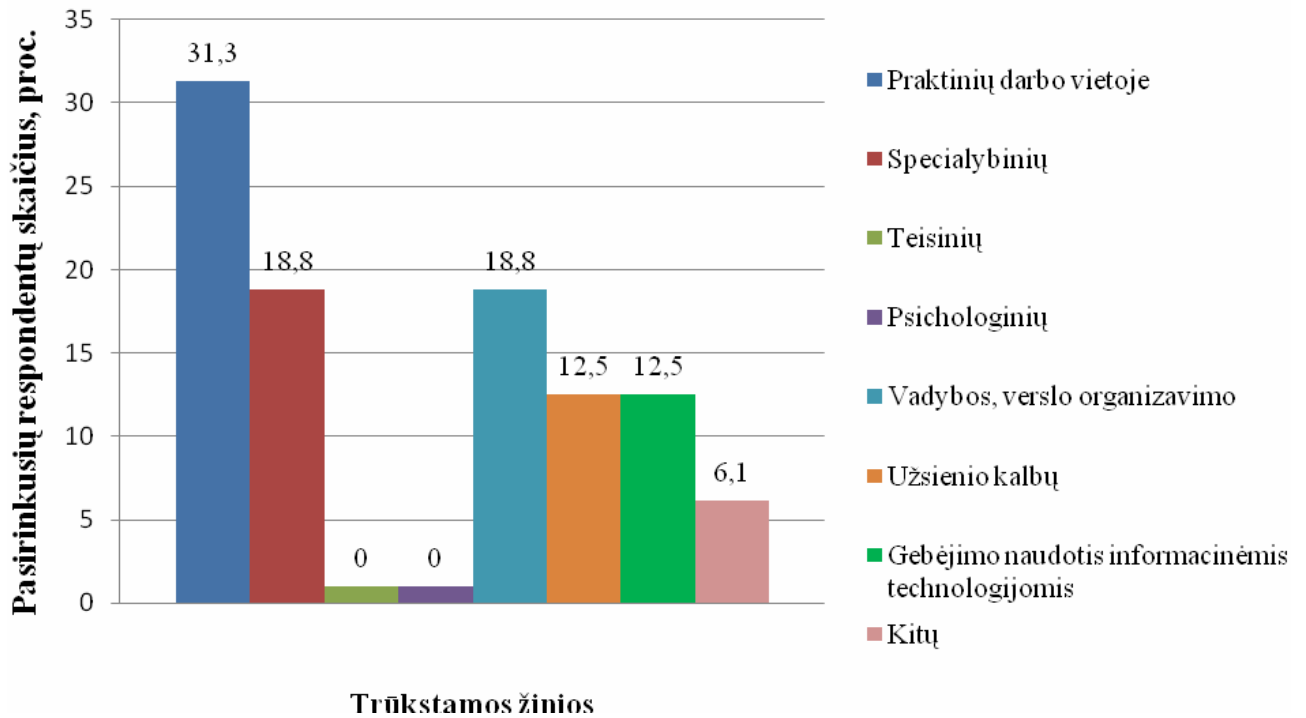
7 pav. Vilniaus kolegijoje parengtų maitinimo įmonių gamybos technologų poreikis įmonėse.



2. DARBDAVIAI APIE MAISTO PRODUKTŲ TECHNOLOGŲ POREIKĮ IR ĮGYTAS KOMPETENCIJAS (2010)

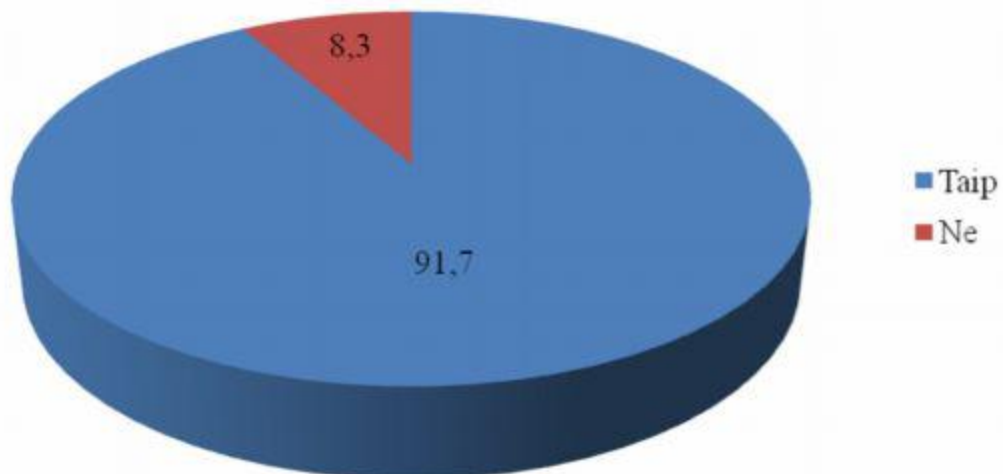
Tyrimo tikslas: Išsiaiškinti darbdavių nuomonę apie maisto produktų technologų poreikį ir įgytas kompetencijas.

7 pav. Vilniaus kolegiją baigusio maisto produktų technologo trūkstamos žinios ir gebėjimai



Darbdavių pasiūlymai ir pastabos dėl maisto produktų technologų rengimo: Technologai turi turėti daugiau praktinės veiklos (darbo) įgūdžių.

10 pav. Ar darbo rinkoje reikalingi vidurinėsios grandies specialistai - maisto produktų technologai?



3. DARBDAVIAI APIE MAISTO TECHNOLOGIJOS SPECIALISTŲ POREIKĮ (2014)

Tyrimo tikslas – išsiaiškinti darbdavių nuomonę apie maisto technologijos specialistų poreikį.

Tyrimo metu buvo apklausta 32 maisto gamybos sektoriaus įmonių (AB Vilniaus paukštynas, UAB „Cesta“, UAB „Gamtos virtuvė“, UAB „Daivida“ UAB „Vijana“, UAB „Gurevita“, AB „Krekenavos agrofirma“, Lietuvos ir Vokietijos UAB „Stilsas“, UAB „Samsonas“, AB „Actas“, UAB „Rimi Lietuva“, UAB „Rivona“, UAB „Berneliai“, UAB „Agaras“, AB „Vilniaus Pergalė“, UAB „Agromėsa“, ŽŪB „Nematekas“, UAB „Kaišiadorių agrofirma“, UAB „Žiežmarių mėsa“ ir kt.) atstovai. Iš jų pagal gaminamą produkciją 6 augalinio maisto perdirbėjai, 16 – gyvūninio maisto, 9 – viešojo maitinimo įmonės ir 1 ūkininkas. Apklausoje dalyvavo įmonių savininkai, technologai, gamybos vadovai, direktoriai. Apklausa buvo atliekama anketavimo būdu.

Darbdavių pasiūlymai ir pastabos dėl maisto technologijos specialistų rengimo

Dauguma apklausoje dalyvavusių maisto pramonės įmonių atstovų pateikė savo rekomendacijas ir nurodė pastabas susijusias su maisto technologijos specialistų ruošimu. Pagrindiniai į maisto pramonės įmones ateinančių dirbti maisto technologijos specialistų trūkumai:

- Gamybinės praktikos ir praktinių įgūdžių darbo vietoje trūkumas;
- Trūksta specialybinių ir teorinių žinių;
- Nepakankamas maisto saugos ir kokybės standartų išmanymas ir tinkamas jų taikymas.

Kiti maisto pramonės įmonėms aktualūs klausimai:

- Studentų motyvavimas pradėti karjerą mažesniuose miestuose ar įmonėse;
- Teisės aktų išmanymas ir tinkamas jų taikymas įmonių veikloje;
- Gilesnės inžinerinės žinios susijusios su pramoninės įrangos pritaikymu;
- Gilesnės žinios kuriant naujus gaminius ir sudarant jų receptūras.

4. ABSOLVENTŲ NEFORMALIAUS ŠVIETIMO POREIKIO TYRIMAS (2015)

Tyrimo tikslas: surinkti informaciją apie absolventų neformalaus švietimo (mokymosi/tobulinimosi) poreikį.

Tyrimo metu dalyvavo ATF nuolatine ir iššestine studijų formomis baigęs 101 absolventas iš visų studijų programų: AV, CH, MT, VT ir ZD. Apklausoje dalyvavo 71 moteris ir 30 vyrų, kurių vidutinis amžius – 26,1 metai.

Išvados:

Respondentai nori mokytis ir gilinti turimas žinias savo profesinėje srityje bei įgyti naujų įvairiuose savišvietos kursuose, nurodė apie 79 proc. apklaustųjų.

Respondentai (virš 20 proc.) nurodė maisto technologijos, cheminės analizės ir maisto saugos srityse labiausiai norėtų tobulinti ir/ar įgyti profesinių kompetencijų.

Naujausiai informacijai, naujovėms, pokyčiams profesinėje srityje sužinoti, respondentams pakaktų trumpalaikių seminarų iki 2 dienų. Turimoms žinioms pagilinti, naujiems praktiniams įgūdžiams įgyti respondentai pageidautų ilgalaikių mokymų virš 1 mėn

5. STUDENTŲ ATLIEKAMOS PRAKTIKOS KOKYBĖS EFEKTYVUMO TYRIMAS. SOCIALINIŲ DALININKŲ – PRAKTIKOS VADOVŲ ĮMONĖSE APKLAUSOS REZULTATAI (2015)

Tyrimo tikslas: Įvertinti praktikos vadovų – socialinių dalininkų nuomonę apie praktikų organizavimą ir kokybę.

Praktinių įgūdžių stoka darbo vietoje.

6. BENDRADARBIAVIMO SU SOCIALINIAIS PARTNERIAIS ANALIZĖ (2015)

Tyrimo tikslas: