

Neformalaus švietimo programa: „Pasterizacijos ir sterilizacijos taikymas maisto pramonėje“

Neformalaus švietimo programos kodas: TMNT640004

Mokslo kryptis T – Technologijos mokslai

Neformalaus švietimo programos anotacija: Aptariama pasterizacija, poveikis produkto sudėtinėms dalims ir mikroorganizmams, pasterizacijos efektyvumo kontrolė ir pasterizacijos proceso duomenų analizė.

Sterilizacija, sterilizacijos principai, metodai, skirtingų tipų sterilizatoriai ir jų veikimo principai, sterilizacijos efektyvumo kontrolė ir sterilizacijos proceso duomenų analizė.

Neformalaus švietimo programos trukmė, akad. val. – 18

Veiklos sritis, kuriai pritaikyta Neformalaus švietimo programa - Maisto pramonės ir kontroliuojančių institucijų personalas

Profesinės kompetencijos, įgyjamos neformalaus švietimo programos eigoje - Terminio apdorojimo procesų supratimas

Neformalaus švietimo programos tikslai - Kompetencijų ugdymas

Programos temos ir joms skirtas laikas , akad. val:

Reikalavimai darbui mikrobiologijos laboratorijoje (1 akad. val.)

Kiekybiniai mikrobiologiniai metodai (5 akad. val.)

Kokybiniai mikrobiologiniai metodai (4 akad. val.)

Geriamojo vandens tyrimų metodai (4 akad. val.)

Mikrobiologinės taršos įvertinimas gamybos aplinkoje (4 akad. val.)

Neformalaus švietimo programoje naudojamos mokymo formos: Teorinės paskaitos ir praktiniai darbai
Žinių įvertinimo būdas – pokalbis, tyrimų rezultatų skaičiavimas.

Išduodamo Neformalaus švietimo programos baigimo dokumento tipas: KTU pažymėjimas

Pagrindinė literatūra: R. Masteikienė Maisto produktų mikrobiologija, 1 dalis, 2002

Neformalaus švietimo programą aprobavusi institucija: Maisto instituto neformaliojo švietimo komisija

Lektoriai: dr. Lina Vaičiulytė-Funk

Atsakingas dėstytojas: dr. Lina Vaičiulytė-Funk

Kursus organizuoja: Maisto institutas

Kaina vienam asmeniui: 360 EUR.