

VIEŠOSIOS ĮSTAIGOS INOVACIJŲ AGENTŪROS
SVEIKATOS TECHNOLOGIJŲ IR BIOTECHNOLOGIJŲ DARBO GRUPĖS
2023 M. BALANDŽIO 27 D. SUSITIKIMO
PROTOKOLAS NR. 2

Antrasis Sveikatos technologijų ir biotechnologijų darbo grupės (toliau – darbo grupė) susitikimas vyko 2023 m. balandžio 27 d. 13:00 – 14:10 val. nuotoliniu būdu naudojant programą *Microsoft Teams*.

Dalyviai:

1. *Giedrė Lapytė - Zdanavičė*, Inovacijų agentūros Proveržio departamento BioTech Lab skyriaus vadovė (toliau – darbo grupės vadovė);
2. *Prof. dr. Editą Sužiedėlienė*, Vilniaus universiteto mokslo prorektorė;
3. *Edmundas Šalna*, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Sveikatos inovacijų vystymo centro vadovas;
4. *Prof. dr. Saulius Mickevičius*, Vytauto Didžiojo universiteto Gamtos mokslų fakulteto dekanas;
5. *Dr. Tatjana Ivaškienė*, Inovatyvios medicinos centro direktorė;
6. *Prof. dr. Sonata Jarmalaitė*, Nacionalinio vėžio instituto direktoriaus pavaduotoja mokslui ir plėtrai;
7. *Rima Balanaškienė*, Nacionalinės farmacijos pramonės asociacijos vadovė;
8. *Donatas Staniulis*, Asociacijos LithuaniaBio vykdomasis direktorius.

SVARSTYTA:

1. Priemonei „ĮGŪDŽIAI MVĮ“ darbo grupės identifikuotų specifinių žinių ir įgūdžių rinkinio aptarimas ir tvirtinimas.

G. Lapytė – Zdanavičė pristatė planuojamą priemonę „ĮGŪDŽIAI MVĮ“ (toliau – priemonė), kurios įgyvendinimui bus reikalingas darbo grupės patvirtintas įgūdžių sąrašas: planuojama, kad MTEPI prioritetų darbo grupių įgūdžių rinkiniai bus įtraukti į priemonės „Įgūdžiai MVĮ“ aprašą ir MVĮ subjektų teikiamose paraiškose suplanuotų mokymų turinys ir tematikos turės atitikti patvirtintus kiekvieno prioriteto įgūdžius. Planuojama, kad šis įgūdžių sąrašas būtų atnaujinamas ne rečiau nei kas metus.

Darbo grupės vadovė apžvelgė veiklas, kurios buvo atliktos iki darbo grupės susitikimo: darbo grupės nariams buvo išsiųstas 2021 m. darbo grupės parengtas įgūdžių sąrašas su prašymu pateikti pastabas dėl sąrašo aktualumo ir rekomendacijas dėl sąrašo tikslinimo; balandžio 13 – 20 dienų laikotarpiu buvo gauti pasiūlymai iš 7 darbo grupės narių (bendrai pateikti 78 įgūdžiai); pagal darbo grupės narių pateiktas rekomendacijas buvo paruoštas įgūdžių sąrašo projektas. Įgūdžių sąrašo projekte įgūdžiai suskirstyti į kelias kategorijas: „vadybiniai įgūdžiai“ ir „techniniai įgūdžiai“, įgūdžiai išreitinguoti pagal jų paminėjimų dažnį darbo grupės narių atsiųstuose sąrašuose bei formuluotės apibendrintos ir pateiktos platesniu apibrėžimu.

Darbo grupės vadovė pristatė įgūdžių sąrašo projektą aptarimui.

Darbo grupės nariai sutarė, kad peržiūrint įgūdžių sąrašo projektą yra tikslinga įgūdžius jungti į platesnės apimties įgūdžių grupes, kad priemonės įgyvendinimo metu nebūtų susiaurintos siekiamos tobulinti žinios ir įgūdžiai. Be to, darbo grupės nariai

sutarė, kad jungiant įgūdžius į grupes svarbu neišskirti kurio nors MTEPI prioriteto produkto (kaip pvz. vaistiniai preparatai, funkcinis ir inovatyvus maistas). Darbo grupės narių siūlymai ir komentarai dėl įgūdžių sąrašo projekte pateiktų atskirų įgūdžių grupavimo pateikiami pridedamoje lentelėje (priedas Nr. 1).

NUTARTA:

1. Patikslinti įgūdžių sąrašo projektą pagal darbo grupės narių pateiktas pastabas ir parengti MTEPI prioriteto „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ įgūdžių rinkinį, kuris pateikiamas žemiau:

Įgūdžių grupė	Įgūdis
Techniniai įgūdžiai	Bioetika ir tyrimų teisinis reguliavimas Biogamybiniai procesai (Praktinės gamybos/veiklos skalės/apimtys didinimo kompetencijos) Biomedicinos inžinerija Biosauga Biosistemos Darbas su informacinėmis sistemomis, duomenų bazėmis, didžiais duomenimis ir duomenų analizė Eksperimentų ir tyrimų planavimas (pvz. QbD (Quality by Design) metodikos) Ikiklinikiniai ir klinikiniai tyrimai, personalizuota medicina in vivo ir in vitro tyrimai, darbas laboratorijose Inovatyvių produktų technologijos Inovatyvūs gamybos technologiniai procesai Įrangos kūrimas, kvalifikavimas ir priežiūra Kokybės valdymo sistemos ir metodai Medicinos prietaisai Mokslinių tyrimų metodologija Programavimas Sertifikavimas (pvz. ISO, medicinos prietaisų, FDA ir pan.) Skaitmenizacijos sprendimai, automatizacija ir dirbtinis intelektas Sveikatos technologijų ir biotechnologijų sektoriaus teisinio reguliavimo aspektai
Vadybiniai įgūdžiai	Analitiniai įgūdžiai Antreprenerystė Komunikavimo įgūdžiai Darbo etika ir duomenų apsauga Finansinių sprendimų priėmimo ir derybų įgūdžiai Inovacijų valdymas Intelektinės nuosavybės apsauga, įskaitant patentavimą Kokybės vadyba Komandinio darbo įgūdžiai Komunikavimo įgūdžiai Kritinio mąstymo ir problemų sprendimo įgūdžiai Kūrybiškumas Lyderystė Mokslo politika ir vadyba Pokyčių valdymas Procesų standartizavimas Projektų rengimas ir valdymas Projektų valdymas

	Strateginis mąstymas Technologijų perdavimas (licencijavimo procedūros) Viešieji pirkimai (ikiprekybiniai, inovatyvūs viešieji pirkimai)
--	--

2. Darbo grupės susitikimo protokolą su MTEPI prioriteto „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ įgūdžių sąrašu nusiųsti darbo grupės nariams derinimui. Esant papildomoms pastaboms, sąrašas bus atitinkamai patikslintas ar papildytas ir pateikiamas protokolo priede Nr. 2.

Darbo grupės vadovė

Giedrė Lapytė - Zdanavičė