

Laikinajai Gyvybės mokslų puoselėjimo grupei Seime

2021-03-30 Nr. 20210331001

DĖL GYVYBĖS MOKSLŲ SEKTORIAUS PRAPLĖTIMO

Lietuvos mokslininkų sąjungos (toliau – LMS) kartu su Lietuvos biotechnologų asociacijos (toliau – LBTA) kviečiame įvertinti Lietuvos potencialą Gyvybės mokslų sektoriuje ir išplėsti šiuo metu turimą Lietuvos gyvybės mokslų industrijos sąvokos aprašymą atsižvelgiant į Europos Žaliąjį kursą¹ ir Žiedinės ekonomikos veiksmų planą² pramonei.

Gyvybės mokslai (life sciences) – tai gamtos (biologijos, biochemijos, fizikos, kt.) ir technikos mokslų dalis, tirianti gyvybės reiškinius. Gyvybės mokslų atradimai naudojami sveikatos, medicinos, farmacijos, žemės ūkio, maisto ir kitose mokslo srityse³.

Šiuo metu Lietuvos gyvybės mokslų industrija apima verslo įmones, mokslo ir studijų institucijas bei sveikatos priežiūros įstaigas, veikiančias farmacijas, biotechnologijų, ikiklinikinių ir klinikinių tyrimų, sveikatos informatikos ir bioinformatikos bei medicinos inžinerijos srityse (Lietuvos gyvybės mokslų industrijos plėtros gairės, 2018 m.).

Dabartinė naudojama sąvoka aiškiai apibrėžia tik sveikatos, medicinos ir farmacijos sričių rėmimą, tačiau visiškai neatliepia žemės ūkio, maisto pramonės, energetikos, jūrinių biotechnologijų, atliekų tvarkymo sričių ir kt. Todėl kviečiame laikinąją Gyvybės mokslų puoselėjimo grupę įvertinti pilną valstybės potencialą neapsiribojant tik keliomis, siauromis kryptimis, kuriose šiuo metu veikia daugiausiai verslo įmonių, bet atverti galimybes kurtis ir augti sėkmingoms įmonėms ir kitose Gyvybės mokslų srityse⁴.

Siekiant inovatyvios ir aukštos pridėtinės vertės ekonomikos kviečiame įtraukti sektorius, turinčius potencialą ir generuojančius didesnes BVP dalis, nei šiuo metu išskirti sektoriai. Tai atlikti sudarant skirtingų universitetų, mokslo centrų ir institutų atstovų ekspertų grupę, kuri padėtų įvertinti tikrąjį Lietuvos gyvybės mokslų potencialą pagal vietines Lietuvos sąlygas ir leistų sparčiau siekti inovatyvių sprendimų siekiant Žaliojo Europos kurso.

LJMS pirmininkė



Salomėja Vanagienė

LBTA vykdomoji direktorė



Agnė Vaitkevičienė

¹ https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_lt

² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1583933814386&uri=COM:2020:98:FIN>

³ <http://lbta.lt/gyvybes-mokslai/>

⁴ <https://www.verslilietuva.lt/wp-content/uploads/2020/09/Lietuvos-biotechnologij%C5%B3-ir-farmacijos-sektoriaus-eksperto-pl%C4%97tros-tikslin%C4%97se-rinkose-strateginis-dokumentas.pdf>