

Tehnoloģijas Covid-19 risku mazināšanai veselības aprūpes un augsta riska zonās (Valsts Pētījumu Programma „Covid-19 seku mazināšanai”)

Sekcijas vadītāji

Prof. Tālis Juhna, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
Asoc. prof. Linda Mežule, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

Dalība tikai ar iepriekšēju reģistrēšanos

9.00 – 9.30	<i>Reģistrācija</i>
9.30–9.40	<i>Atklāšana</i> Dmitrijs Stepanovs, Izglītības un zinātnes ministrija, Latvija
9.40–9.50	Projekts “Drošu tehnoloģiju integrācija aizsardzībai pret Covid-19 veselības aprūpes un augsta riska zonās” Tālis Juhna, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
9.50–10.10	Valsts Pētījumu Programma “Covid19 seku mazināšanai”: nākotnes vīzijas <i>TBC</i>
10.10–10.40	Epidemioloģiskā situācija Latvijā un pasaulē. Nākotnes tendences Uga Dumpis, Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīca, Latvija
10.40–11.10	Individuālie aizsarglīdzekļi – tendences Latvijā un pasaulē Inga Dāboliņa, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
11.10–11.40	Vakcīnu izstrāde – tendences, vīzijas un problēmas Kaspars Tārs, Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs, Latvija
11.40–12.00	<i>Kafijas pauze</i>
12.00–12.20	Dezinfekcijas līdzekļi: tendences un prasības atļaujas saņemšanai Kristīne Krafte, Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs, Latvija
12.20–12.35	Roku mazgāšanas kvalitātes kontroles automatizēšana Atis Elsts, Elektronikas un Datorzinātņu institūts, Latvija
12.35–12.50	Specifiskas darbības virsmu pārklājumi – tendences un piemēri Juris Purāns, Latvijas Universitātes Cietvielu Fizikas institūts, Latvija
12.50–13.05	Antivirālas virsmas un pārklājumi Andris Šutka, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
13.05–13.20	Inovatīvi šķidrie dezinfekcijas līdzekļi Ivars Kalviņš, Latvijas Organiskās sintēzes institūts, Latvija Kārlis Pajuste, Latvijas Organiskās sintēzes institūts, Latvija
13.20–13.35	Robotizēti un automatizēti risinājumi telpu dezinfekcijai Agris Ņikitenko, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
13.35–13.45	Kontroles un atpazīšanas sistēmas robotizētiem risinājumiem Aleksandrs Ļevinskis, Elektronikas un Datorzinātņu institūts, Latvija
13.45–14.00	Pirmās daļas noslēgums un diskusija Tālis Juhna, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
14.00–15.00	<i>Pārtraukums</i>
15.00–17.00	<i>Ideju “Pitch” (tehnoloģiju prezentācijas ekspertu panelim)</i>
17.00–19.00	<i>Noslēguma diskusijas un tīklošana</i>