

**JUNIOR ACHIEVEMENT LATVIA**  
**SMU TEHNOLOĢIJU UN INOVĀCIJU PROGRAMMA**  
2021./2022. mācību gads

## DALĪBNIEKU SARAKSTS

Izglītības iestāde	SMU nosaukums	SMU idejas apraksts
Rīgas Teikas vidusskola	<b>BlueHILL</b>	Priekšmetu atrašanas ierīce, kas izmanto Bluetooth tehnoloģiju, lai ar aplikācijas palīdzību paziņotu, kad konkrētais priekšmets ir ārpus rādiusa.
Rīgas Valsts 1. ģimnāzija	<b>Check App</b>	Mūsdienīga darba meklēšanas lietotne jauniešiem.
Valmieras tehnikums	<b>Eco to Go</b>	Dabai draudzīga, bioloģiska materiāla plāksteri ar ātru iedarbību brūces dziedēšanai.
Jelgavas Spīdolas Valsts ģimnāzija	<b>Electrique</b>	Kompakta ierīce, ko var izmantot gan kā parastu telefona lādētāja adapteri, gan kā "powerbanku".
PIKC Rīgas Tehniskā koledža	<b>SmartWaste Technology</b>	Miskastes konteinerā iestrādāts sensors, ar kura palīdzību tiek noteikta tā kapacitāte un attiecīgā informācija tiek nosūtīta gan atkritumu apsaimniekotājiem, gan iedzīvotājiem.
Siguldas pilsētas vidusskola	<b>Soilscape</b>	Sensoru kopums, kas monitorē augsnes mitrumu, siltumu un pH līmeni siltumnīcā, dārzā un apstādījumos. Šo informāciju par augsni un vidi attēlo aplikācijā vai interneta vietnē.
Jelgavas Spīdolas Valsts ģimnāzija	<b>Takeit</b>	Termokrūze, kurai būtu papildus iespēju regulēt tās iekšējo temperatūru, nemainot būtiski ārējo daļu. Tā nodrošinot iespēju uzsildīt vai pat uzvārt ielieto šķidrumu, tādējādi pildot arī tējkannas funkcijas, tā spētu arī uzturēt patstāvīgu temperatūru.
Rīgas Valsts 1.ģimnāzija	<b>Teazzy</b>	Tējas dzēriens, kas palīdz skolēniem, studentiem uzlabot mācību sasniegumus. Tējas sastāvā iekļauti augi, kas spēj uzlabot smadzeņu darbību, palielina produktivitāti un koncentrēšanās spējas, novērš uzmanības trūkumu un uzlabo atmiņu.
Oskara Kalpaka Liepājas 15.vidusskola	<b>Teltentelts</b>	Kompakts telts aizvietotājs ar iebūvētu matraci, kas bez liekām mantām uzlabotu nakšņošanas kvalitāti.
Valmieras tehnikums	<b>TieCube</b>	Pārnēsājama tehnoloģiski izstrādāta ierīce, kas atvieglo kurpju aizsīšanu.
Ogres tehnikums	<b>Vision belt</b>	Sensoru josta izstrādāta priekš vājredzīgiem/neredzīgiem cilvēkiem, kas palīdzētu viņiem pārvietoties.
Rīgas Franču licejs	<b>WashFlash</b>	Ērts, parocīgs un efektīvs roku mazgāšanas un dezinfekcijas līdzeklis, kas ērti iepakots un ātri izmantojams jebkurā vietā, laikā un situācijā, ja vien jums blakus ir izlietne.

