



### Interešu izglītības nodarbības apraksts

Interešu izglītības joma	Tehniskā jaunrade.
Interešu izglītības pulciņš	„Pirmie soļi datorikā”.
Nodarbības tēma	Algoritmi, to izpildīšana un plānošana.
Nodarbības mērķis	Plānot algoritma secīgu izpildi sadzīviska rakstura piemēros.
Nodarbības apraksts (aprakstošajā daļā var pievienot attēlus/linkus u.c. uzskates materiālus)	<b>1. Noskaties video</b> "algoritmi": <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BnBul0or1cE">https://www.youtube.com/watch?v=BnBul0or1cE</a> <b>2. Pēc video noskatīšanās, tiek apskatīta un pārrunāta atgāadne:</b> <a href="https://mape.skola2030.lv/resources/2838">https://mape.skola2030.lv/resources/2838</a> <b>3. Pēc atgādnes apskatīšanas skolēni dalās ar personisko pieredzi par to, kur ikdienā mēs varam saskatīt algoritmus. (Šis solis ir iespējams, ja nodarbība notiek tiešsaistē vai klātienē.</b> <b>4. Pēc tam katrs skolēns izpilda interaktīvo darba lapu:</b> <a href="https://www.liveworksheets.com/1-yu2179997op">https://www.liveworksheets.com/1-yu2179997op</a> <b>5. Darba lapu nosūta uz skolotāja/ as norādīto e-pastu.</b>
Sasniedzamais rezultāts (jāmin arī kāda būs atgriezeniskā saite no skolēniem)	Izprot to, kas ir algoritms. Prot saskatīt un nosaukt algoritmus dažādās sadzīves situācijās. Prot plānot secīgu darbību izpildi. Atgriezeniskā saite ir kopīgās sarunās skolēni min dažādus algoritma piemērus sadzīvē. Kā atgriezeniskā saite arī kalpo darba lapa.
Piezīmes/ ieteikumi/komentāri nodarbības organizēšanai	Šo nodarbību var izmantot gan attālinātajā mācību procesā, gan klātienē mācību procesā.
Nodarbības aprakstu izstrādāja:	Vārds: Ance Uzvārds: Bergmane Kontaktinformācija: <a href="mailto:ance36@inbox.lv">ance36@inbox.lv</a>