

DATORIZĒTĀ KONSTRUĒŠANA

RASĒJUMS IR INŽENIERU VALODA, MĀCĪSIMIES RUNĀT TAJĀ

Saturs

Nozīmība

Resursi

- Rasēšana ar datoru 2D režīmā
 - -Veicina matemātisko loģiku
 - -Dod izpratni par lietu uzbūvi, attīsta konstruktora iemaņas
 - -Audzina precizitāti un pacietību
- 3D konstruēšana
 - -Veicina telpisko domāšanu, ģeometrijas izpratni
 - -Attīsta radošumu, dizaina domāšanu
 - -Dod iespēju ideju pārvērst par taustāmu priekšmetu

Noderēs ikvienam, īpaši tiem, kas studēs inženierzinātnes, dizainu, ēku vai ainavu arhitektūru.

Priekšmets parāda tehniskās funkcionalitātes un dizaina nedalāmību

ANV tehniskais nodrošinājums, tajā skaitā 3d drukas laboratorija. Skolotājas ilggadīga pieredze vispārējā un profesionālajā izglītībā mācot datorizēto projektēšanu. Darba rezultāti – saitēs. Skolotājai Aijai Romanovskai ir maģistra izglītība gan inženierzinātnēs, gan pedagogijā

