mazais_jaunrades_nams_logo

Interešu izglītības nodarbības apraksts

Autors **\_\_Ilmārs Brensons\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| Interešu izglītības joma | **Tehniskā jaunrade** |
| Interešu izglītības pulciņš | **Trases automodelisms** |
| Mērķauditorija (vecuma grupa) | **8-25 gadi** |
| Nodarbības tēma | **Trases automodeļa uzbūve un vadīšanas principi.** |
| Nodarbības mērķis | **Attīstīt tehnisko domāšanu, savienojot daļas, mezglus, savienojumus kopējā izstrādājumā.** |
| Nodarbības uzdevumi | **Veicināt tehnisko domāšanu, izgatavojot un savienojot pašizgatavotus mezglus, detaļas.** |
| Nodarbības ilgums | 180 min |
| Nodarbībai nepieciešamie mācību līdzekļi / izejmateriāli | Šasija PR24 klasei, Motors, zobrats motoram, zobrats asij, bukses, ass, riepas ar diskiem, vads 30cm, vadīkla, slotiņas, virsbūve. Koplietošanas vadības kontrolieris. |
| Sasniedzamais rezultāts  (minēt arī kāda būs atgriezeniskā saite no izglītojamajiem) | Rezultātā vajadzētu sanākt modelim, ar ko var veikt braucienus pa automodelisma trasi.  Paveicot šo darbu, audzēknim vajadzētu saprast galvenos mezglus, kas tiek izmantoti, lai darbotos trases automodelis un spētu pārvietoties trasē. |
| Nodarbības apraksts (var pievienot attēlus/linkus / prezentācijas u.c.  uzskates materiālus kā pielikumus) | <https://www.youtube.com/c/CleaveTech>  <https://hobijs.lv> |
| Piezīmes/ ieteikumi/komentāri nodarbības organizēšanai | Modeļa izgatavošanas darbs veicams grupā, tādējādi veicinot savstarpējo informācijas apmaiņu un zināšanu pārnesi. |