

“Koki “Rotaļa” tuvākā un tālākā apkārtnē”

Gita Stubure, Jelgavas pilsētas pašvaldības pirmsskolas izglītības iestāde “Rotaļa”

Materiāli

Darba mērķis

1. Veidot bērnu izpratni par karti.
2. Mācīt orientēties digitālā, papīra kartē un dabā.
3. Veidot prasmi pazīt populārākos apkaimes kokus.

Mērķauditorija

Pirmsskolas bērni vecumā 6-7 gadi.

Izmantošanas iespējas

Teorētiskās daļas apguve ir izstrādāta Powerpoint programmā, savukārt praktiskā daļa ir apgūstama dabā, kā arī darba lapās.

Satura izklāsts

Methodiskais materiāls ir veidots darbam jaunajā pirmsskolas mācību programmā, kas iekļauj kompetencēs balstītu mācību pieeju. Saturs tiek apgūts integrētā mācību procesā, ietverot tehnoloģiju, valodu, matemātikas, dabaszinātņu un kultūras izpratnes un pašizpausmes mākslā jomas.

Teorētiskajā daļā (PowerPoint programmā) ir izveidota bērniem saistoša rotaļnodarbība par koku nosaukumiem, attīstību, augšanu un to individuālajām atpazīšanas pazīmēm. Pirmsskolas izglītības skolotājs var izvēlēties vienu no piedāvātajiem kokiem, kuru bērni izpēta. Kad koks ir iepazīts, laiks to novērot dabā – savas pirmsskolas izglītības teritorijā un ārpus tās. Pielikumā ir printējams materiāls – karte Nr. 1 un karte Nr. 2. Izvēlas rajonu un izdala katram bērnam. (Jebkurā pilsētas rajonā ir iespējams veikt Google Maps ekrānšāviņu, ielikt Word dokumentā un izprintēt.) Tad skolotāja PowerPoint programmā klikšķina uz ievietotās adreses, atveras Google Maps Jelgava (šajā gadījumā – Pārlielupes rajons). To var pietuvināt un virzīt visos virzienos. Skolotāja demonstrē, kur atrodas pirmsskolas iestāde “Rotaļa”, skatu, ko piedāvā Google Maps aplikācija, savukārt bērni to atrod un atzīmē savās kartēs. Pamazām tiek iepazīti ielu nosaukumi, nozīmīgas vietas un ēkas ap pirmsskolas izglītības iestādi un tuvākajā rajonā.

Pielikumos ir pieejamas dažādas darba lapas un uzdevumi, lai, ejot ekspedīcijā, ir ērti veikt pierakstus.

Ejot ekspedīcijā, bērni ņem kartes, vienojas par simbolu, kuru, atpazīstot nepieciešamo koka sugu, zīmēs kartē – zīmogi, nosaukuma pirmais burts vai cits apzīmējums. Kartē atzīmē izvēlētos kokus un to skaitu.

Dodoties, piemēram, liepas koka apzināšanā, līdzī var ņemt liepziedu tēju un maizīti, uz kuras var uzklāt liepziedu medu.

Avotu saraksts

1. <https://www.youtube.com/watch?v=l3Xr9iuiDg0>
2. <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=caur+sidraba+birzi+g%C4%81ju>
3. <https://tautasdziesmas.lv/tag/liepa/page/3>
4. <https://tautasdziesmas.lv/tag/berzi>
5. <https://tautasdziesmas.lv/upes/klava-lapa-lielijas>
6. <https://tautasdziesmas.lv/tag/ozols>
7. <https://www.youtube.com/watch?v=9A3LrQ3MA-E&t=3s>
8. Karte printēšanai
<https://www.google.com/maps/dir/Rota%C4%BCa,+L%C4%81%C4%8Dpl%C4%93%C5%A1a+iela+5,+Jelgava>