

**Klass:** II**Teema:** Loodusõpetuse projekt – elukooslused.**Seos õppeainega:** loodusõpetus, inimeseõpetus, eesti keel, arvutiõpetus, käeline tegevus.**Eesmärgid:**

- ❑ Oskab vaadelda loodust ja teha järeldusi nähtu kohta.
- ❑ Kinnistab eelnevalt loodusõpetuses õpitud materjali.
- ❑ Oskab töötada iseseisvalt ja rühmas, planeerida aega.
- ❑ Oskab leida, töödelda ja kasutada eakohast materjali erinevatest allikatest ja eristada olulist informatsiooni ebaolulisest.
- ❑ Oskab kasutada erinevaid vahendeid oma töö esitlemisel.
- ❑ Oskab loovalt, korrektselt ja nõuetekohaselt valmistada plakati ning näitmaterjale.
- ❑ Arendab silmaringi, esinemis- ja väljendusoskust.
- ❑ Oskab õiglaselt hinnata ja kommenteerida teiste töid ja esitlusi. Väljendab ennast viisakalt ja selgelt.

**Tegevuse kirjeldus:**

Tegemist on iseseisva rühmatööga. Töö toimub rühmades III – IV veerandil.

- ❑ Lapsed jagunevad rühmadesse, jagatakse teemad ja jaotatakse rühmasisesed rollid.
- ❑ Rühm koostab tööplaani (ajakava, tööjaotus, lõpptulemuse visioon jne). Rühmajuht esitab tööplaani õpetajale esimese nädala jooksul.
- ❑ Jätkub töö rühmades vastavalt koostatud tööplaanile.

**Töö käik rühmades:**

- Jaotada rollid grupis (rühmajuht).
- Tööjaotus - materjali otsimine ja olulise eristamine.
- Materjali valik, kokkupanek.
- Töö viimistlemine, stendi koostamine (infoallikad, teaduslik materjal).
- Suulise ettekande koostamine (rühmaliikmete tutvustus, töökäigu kirjeldus, olulise informatsiooni edastamine, läbimõeldud esitlus, näitlike vahendite kasutamine jne.)
- Aruande koostamine (kes mida tegi; tööde kestus; tööprotsessi lühikirjeldus.)
- Esitluse harjutamine (aeg rühmale umbes 10 min.).

**Tulemus:** stend, esitlus arvutis, näitmaterjalid, suuline esitlus.**Vajalikud vahendid:** Materjalid muretsevad õpilased ise.