

## **Nodarbība: Kas dzīvo ezerā**

**Mērķis:** iepazīt ezerā mītošos augus un dzīvniekus, ezera ekosistēmu un barības ķēdes.

**Mērķauditorija:** pamatskolas klašu grupas, ģimenes, interesenti

**Skaitis:** ne vairāk kā 20 dalībnieku

**Ilgums:** ~ 1 stunda

**Izvēlētās metodes:**

- ezera ekosistēmas iepazīšana ar spēles palīdzību;
- saruna ar paraugu demonstrēšanu, iepazīšanās ar barības ķēdi ezera ekosistēmā;
- uzdevums dalībniekiem - pareiza barības ķēdes spēles kartiņu salikšana;
- iepazīšanās ar ezera ekosistēmas floras un faunas pārstāvjiem LU Muzeja Botānikas un mikoloģijas un Zooloģijas kolekcijās un ekspozīcijā;
- Sarunas un diskusijas par ezera iemītniekiem un tos ietekmējošiem faktoriem.

**Sagaidāmie rezultāti:**

Dalībnieki iepazīst ezera ekosistēmu un tās barības ķēdi, ezerā un ap to augošos augus un dzīvojošos dzīvniekus un to savstarpējās attiecības, aplūko piemērus no LU Muzejā esošajiem augu un dzīvnieku paraugiem.

**Nodarbības saturs:**

Grupa tiek dalīta divās daļās, katra no grupām secīgi apgūst ezera ekosistēmu, kamēr otra - barības ķēdi ezerā. Kad abas grupas apguvušas tēmu, tās mainās, lai visiem nodarbības laikā būtu iespēja apgūt abas tēmas.

**Nodarbības vadītājas:** Madara Smeltere-Molla, Bc. hist; Daiga Jamonte, Bc. hist.