

Školjkaši naših rijeka



**Radionica za učenike 6.-8. razreda
osnovnih škola i sve razrede srednjih škola
(različita razina zahtjevnosti)**

cilj

Edukacijskim predavanjem i praktičnim radom upoznati učenike sa slatkovodnim vrstama školjkaša naših rijeka, njihovim obilježjima i rasprostranjenosti.

vrijeme trajanja

- prvi dio: **20 min**
- drugi dio: **25 min**
- ukupno vrijeme trajanja radionice: **45 min**

živi organizmi:

školjkaši

materijali:

projektor, ravnala, digitalna vaga, papiri i olovke, podlošci za žive organizme, ključevi za determinaciju školjkaša

opis

Radionica se sastoji od dva dijela.

U prvome dijelu učenici slušaju edukacijsko predavanje o anatomiji i fiziologiji školjkaša općenito.

U drugome dijelu učenici se upoznaju vizualno i taktilno sa školjkašima, mjere masu, duljinu, širinu i debljinu ljušture školjkaša i pomoću tih mjera te ključa za determinaciju samostalno određuju vrstu školjkaša. Učenici determiniraju i upoznaju se s bar šest vrsta slatkovodnih školjkaša te dobivaju informacije o posebnosti svake vrste.

mjesto:

dvorana Javne ustanove AQUATIKA - SLATKOVODNI AKVARIJ KARLOVAC

ishodi

1. provesti mjerenja ispravno se koristeći opremom i mjernim instrumentima za prikupljanje podataka
2. donijeti pravilne zaključke na osnovi dobivenih podataka
3. objasniti važnosti školjkaša u ekosustavu
4. analizirati važnost bioraznolikosti i navesti primjere njene zaštite u RH
5. argumentirati važnost odgovornog ponašanja pojedinca u svrhu zaštite prirode

