

Prijedlog provedbe projekta uz korištenje seta za zalijevanje biljaka



Prijedlog provedbe projekta u etapama (uz stručnu pomoć i vodstvo učitelja).

Redni broj etape	Etapa	Provedba projekta (opis rada)
1.	<p>– učenicima se daju jasne upute što će se raditi u projektu</p> <p>– učenici promatraju kako se postavlja senzor za zalijevanje biljaka, sade biljke, prate njihov rast i razvoj i sl. (ovisi o odabranom projektu i uvjetima u školi)</p>	
2.	<p>– učenici samostalno ili uz pomoć učitelja postavljaju pitanja povezana s projektom, primjerice: <i>Hoće li biljka proklijati uz određenu količinu vode? Je li svjetlost ključna za klijanje? Kojem od uzoraka biljaka treba više vremena za klijanje?</i> (ako je više uzoraka) i sl.</p>	
3.	<p>– učenici postavljaju hipotezu</p>	

4.	– učenici samostalno ili uz pomoć učitelja planiraju provedbu projekta uzimajući u obzir materijal i metode koje će koristiti te koliko je vremena potrebno za krajnji rezultat projekta	
5.	– učenici fotografiraju proces koji se odvija, prikupljaju podatke i vode bilješke	
6.	– učenici obrađuju dobivene podatke i donose zaključke (postavljenu hipotezu potvrđuju ili opovrgavaju)	
7.	– učenici podnose izvještaj o projektu (provedba i zaključci) u obliku plakata, PPT-a ili u nekom od digitalnih alata predloženih na web stranici http://e-laboratorij.carnet.hr/ ; primjerice: Pixton (izrada stripa), Piktochart (izrada infografike, izvještaja, plakata, prezentacije), Animoto (izrada videomaterijala)	