



**„Aglomeracija- voda“  
OŠ Vidovec  
17. travnja 2019.**

U sklopu projekta „Aglomeracija – voda“ koji se provodi u okviru aktivnosti Općina Vidovec – prijatelj djece učenici 6. razreda posjetili su pročišćivač, dok su se učenici 7. razreda bavili fizikalnim svojstvima vode te su interesantnim pokusima došli do novih saznanja.

Učenici su bili podijeljeni u tri skupine.

Prva skupina ispitivala je boju, te uspoređivala izgled vodovodne vode i otpadne vode. Zaključili su da pitka voda mora biti bezbojna, te bez stranih mirisa.

Druga skupina zagrijavala je vodovodnu vodu u laboratorijskoj čaši te su učenici promatrali što će nastati kada voda ispari. Uočili su da je ispitivana vodovodna voda tvrda jer je na stjenkama čaše nakon isparavanja vode ostao kamenac.

Treća skupina određivala je pH vrijednost vodovodne vode univerzalnim indikator papirom. Ispitivanjem su utvrdili da boja indikatora iz uzorka odgovara pH vrijednosti 7 što znači da je pH vodovodne vode neutralan.

*Učiteljica kemije: Martina Heček Paska*



