

ŠKOLSKI PROJEKT; Određivanje prosječne potrošnje vode u kućanstvima na županjskom području.

Sadržaj

U projektu su sudjelovali učenici 3.K razreda Obrtničko-industrijske škole u Županji koji se obrazuju za zanimanje Vodoinstalater u školskoj godini 2023./2024.

Cilj ovog projektnog zadatka, osvijestiti učenike srednje škole koji se školuju za zanimanje vodoinstalater o potrošnji vode unutar obiteljskih objekata.

Ključne riječi; broj osoba u kućanstvu, stambeni objekt u m², prosječna godišnja potrošnja vode u m³.

Uvod

Projektni zadatak su istražila 5 učenika u periodu od 04.09.2023.-04.10.2023., na županjskom području na 26 stambenih objekata prilikom posjeta, metodom slučajnog odabira, uz pristanak vlasnika na način da su u tablicu upisivali sljedeće odgovore;

1. Broj osoba u kućanstvu
2. Stambeni objekt u m²,
3. Prosječna godišnja potrošnja vode u m³,

Rezultati istraživanja

- BROJ OSOBA U KUĆANSTVU.

Rezultat istraživanja: Prosjek 4 člana.

- STAMBENI OBJEKT U m²

Rezultat istraživanja: 135 m² .

- PROSJEČNA GODIŠNJA POTROŠNJA VODE U m³

Rezultat istraživanja: 192 m³/god.

Zaključak

Na temelju dobivenih rezultata može se zaključiti da s obzirom na ukupnu potrošnju vode četveročlana obitelj potroši u prosjeku mjesečno $16 \text{ m}^3/\text{mj}$.

Mentor i autor; Zlatko Menalo, Obrtničko-industrijska škola, Županja