

TEHNIČNI DAN – OVE in URE

V torek, 23. 10. 2018, so se učenci naše šole od 6. do 9. razreda udeležili Tehniškega dne. Tehniški dan je potekal na MIC ŠC Ptuj. Tema je bila OVE in URE (obnovljivi viri energije in učinkovita raba energije) v okviru projekta, ki ga sofinancira BORZEN.

Tehnični dan je potekal v dveh delih.

Pri teoretičnem delu smo bili s pomočjo PowerPoint prezentacije seznanjeni z obnovljivimi viri energije (OVE) in učinkovito rabo energije (URE). Prikazan je bil primer delovanja toplotne črpalke, kako delujejo sončni kolektorji ter fotonapetostni ali fotovoltajski sistemi.

V drugem delu so učenci sestavljali in preizkusili različne modele, ki za svoje delovanje uporabljajo OVE - sončno svetlobo (reflektor) in veter (fen).

