

JU Srednja građevinsko-geodetska škola "Ing. Marko Radević" u Podgorici

NAZIV OBUKE: **Obrazovanje nastavnika za ključne kompetencije u osnovnom i srednjem obrazovanju**

Nastavnik: **Bilsena Sijarić**

Obrazovni profil: **Vodoinstalater**

Modul: **Informatika**

Ishod: Izrada Power Point prezentacija

Ključne kompetencije :

1.Kompetencija pismenosti:

- 3.1.1 - stručni termini ;
- 3.1.7 - prezentacija, interpretacija i upoređenje podataka
- 3.1.10 - aktivno sluša i uvažava mišljenja i stavove drugih

3.Matematička kompetencija:

- 3.3.6 - analizira problem i dijeli ga na korake
- 3.3.8 - prikuplja, obrađuje i analizira podatke

4.Digitalna kompetencija:

- 3.4.1 - primjenjuje digitalne tehnologije za komunikaciju, kreiranje znanja, inoviranje procesa i proizvoda
- 3.4.7- upravljanje podacima, informacijama sa interneta

5.Lična,socijalna i kompetencija učiti i kako učiti:

- 3.5.8 - procjena efekta samostalnog učenja i učenja sa drugima
- 3.5.17 - usvaja sistem vrijednosti pozitivnog odnosa prema učenju i primjeni vlastitih životnih iskustava i iskustava drugih

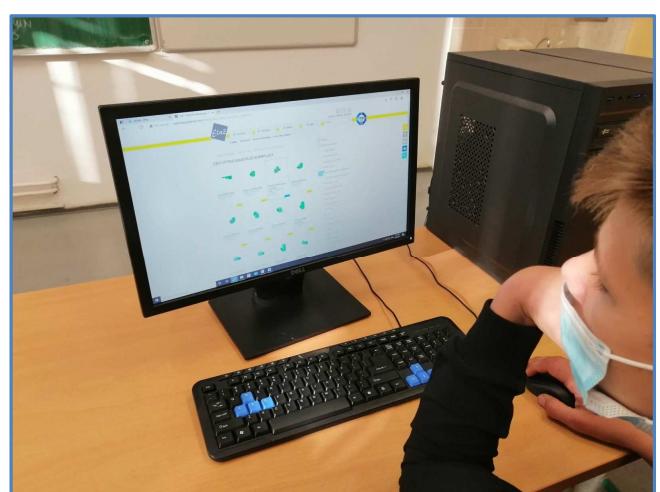
Scenario - aktivnosti učenika

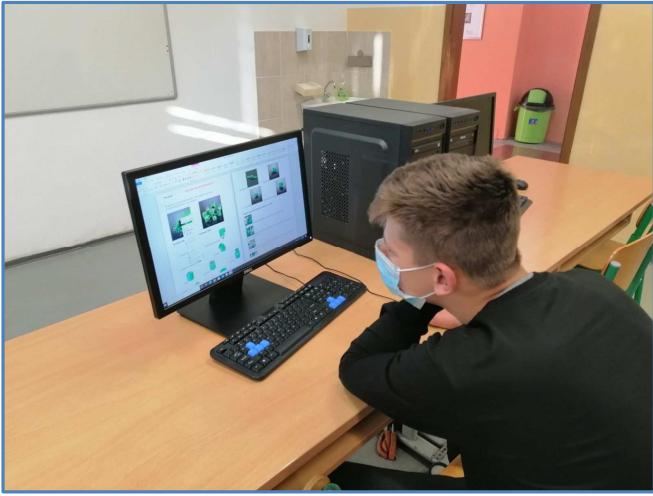
Informatika:

Aktivnost učenika:

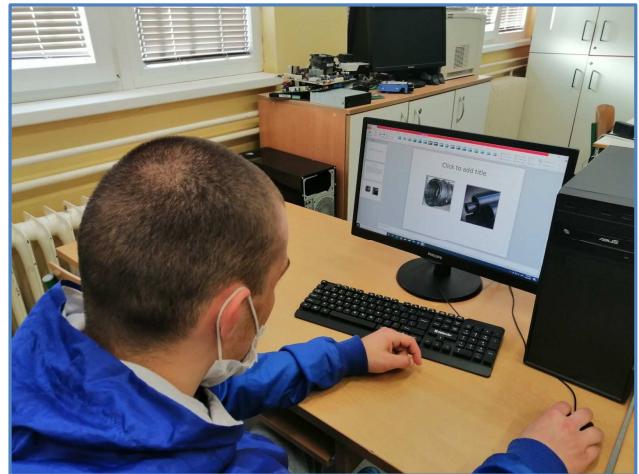
Učenici podijeljeni u tri grupe i upoznati sa načinom izrade prezentacije na zadatu temu. Prva grupa dobila je temu "spajanje vodovodnih cijevi", druga grupa "pocinčane vodovodne cijevi" a treća grupa " PP vodovodne cijevi".

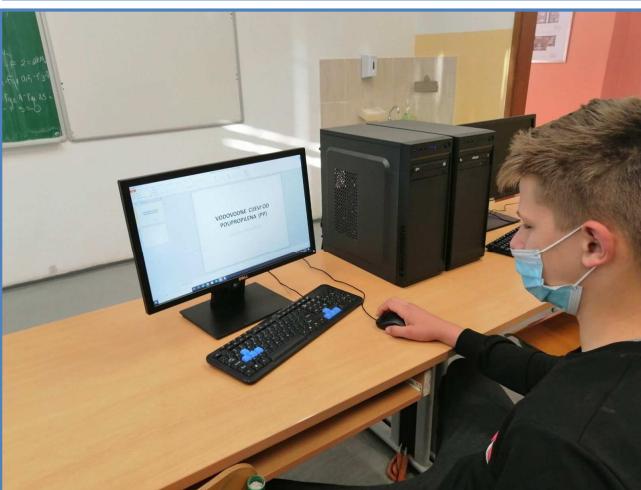
Učenici na internetu pronalaze prospekte, kataloge za vodovodne cijevi, informacije o vrstama vodovodnih cijevi i fittinga.





Učenici samostalno izrađuju prezentaciju o vodovodnom materijalu.





U grupama, učenici analiziraju izgled prezentacija drugih učenika

