

# **Ustvarjanje prvega programa v Excelu**

Predložil Ulaga Irena dne Pet, 03/25/2022 - 08:33

## **Vrsta učne ure/projektnega načrta**

načrt lekcije

## **Sector**

Se ne uporablja

## **Tema, učno področje**

razširitev poznavanja programa Excel

## **Poklicni predmet(i)**

Programski jeziki

## **Razred**

13. razred

## **Cilji učenja in razvoja**

razširitev znanja in uporaba v praksi

## **Potrebna orodja**

računalnik, programska oprema za programiranje v Excelu

## **Gradiva, ki se izdajo pred poukom ali za projekt**

Gradivo sem sestavila sama in ga bodo prejeli po e-pošti. V njem pa so tudi linki do dodatnih vsebin.

## **Uvodni del učne ure / Priprave na projekt**

Pozdrav dijakov in predstavitev učne teme.

Ali so pregledali prejeto literaturo, ki bo omogočila sledenje pri učni uri?

Kratka obnovitev pregledane vsebine.

Pogovor in priprava posameznih skupin za obdelavo osnovne učne teme.

## **Izvajanje učne ure/projekta**

Preden skupine prejmejo nalogo, se jim predstavi osnove izdelave programa v Excelovih preglednicah. Pokaže se jim, kako se avtomatizira delo z Excelom, s pomočjo snemalnika makrojev. Skupina prejme nalogo, ki jo poskusijo rešiti.

### **Digitalne naprave, ki se uporabljajo za ustvarjanje lastne vsebine**

Blogger (Blogger)

Ustvarjalnik knjig - Book Creator

Animoto

### **Načrt vrednotenja**

Po končanem delu posamezna skupina predstavi svoj izdelek.

Pogovorimo se o morebitnih težavah.

### **Domača naloga, projektna naloga**

Doma naredijo spletni dnevnik s programom Blogger in na koncu naredi skupina tudi spletno knjigo s Book Creatorjem.

### **Predmet(-i) javnega izobraževanja**

informacijska tehnologija, IKT