



Nastavna cjelina: MS Excel

Tema: Što-ako analiza

Broj sati rada na projektu : 4

Oblik rada: rad u paru

Cilj projekta : Primijeniti stečeno znanje o korištenju Što-ako analize.

Zadaci projekta: Koristeći alate Što-ako analize napraviti podatkovne tablice i scenarije na temu po izboru.

Upute za rad na projektu:

1. Nakon podjele u parove, odabira i razrade teme ispunite tablicu u dokumentu **Prijava projekta.docx**
2. Nakon izrade projekta potrebno je predati mapu **Prezime_ime_1, Prezime_Ime_2_Projekt Što-ako** koja sadrži dokumente:
 - **Zadaci.docx**
 - **Podatkovne tablice.xlsx**
 - **Scenariji.xlsx**
3. Dokument **Zadaci.docx** sadrži zadatke primjene:
 - **Podatkovnih tablica** jedne i dvije varijable
 - **Scenarija** (osnovnog i još tri scenarija uz korištenje barem tri formule – u svakom scenariju po jednu)
4. U dokumentu **Podatkovne tablice.xlsx** riješite zadatke u dva radna lista (Tablica1, Tablica2) te oblikujte tablice.
5. U dokumentu **Scenariji.xlsx** riješite zadatke i napravite sumarni izvještaj.
6. Pripremite se za kratku **prezentaciju** projekta (najviše 5 minuta). **Obvezni** elementi izlaganja su **naziv i opis teme** te **analiza dobivenih rezultata**. Pratite prezentaciju ostalih projekata te sudjelujte u odabiru najboljeg projekta po izboru učenika.
7. Parametri **evaluacije** projekta: točnost i potpunost, rad prema uputama, rok izrade, originalnost, kvaliteta analize u usmenom izlaganju.

KRITERIJI VREDNOVANJA

Dokument Zadaci (detaljno razrađeni zadaci podatkovnih tablica i scenarija)	5 bodova
<i>Podatkovne tablice - rješenje</i>	
Radni list Tablica 1 (imenovanje ćelija, oblikovanje tablice, podatkovna tablica 1 varijable)	3 boda
Radni list Tablica 2 (imenovanje ćelija, oblikovanje tablice, podatkovna tablica 2 varijable)	3 boda
<i>Scenarij - rješenje</i>	
Osnovni scenarij	1 bod
Ostali scenariji	3 boda
Scenarij sumiranja	1 bod
<i>Prezentacija</i>	
Naziv i opis teme	1 bod
Analiza dobivenih rezultata	1 bod
Trajanje izlaganja	1 bod
Kreativnost rada	1 bod
UKUPNO	20 bodova

POSTOTAK	OCJENA
90 – 100	Odličan
75 – 89	Vrlo dobar
60 – 74	Dobar
45 – 59	Dovoljan
<45	Nedovoljan