

NAPREDNI EXCEL KURS

BROJ ČASOVA: 8

TRAJANJE ČASA: 90 minuta

OBLASTI KOJE KURS OBUHVATA: Microsoft Excel

PLAN JEDNOG ČASA: Prelazak nastavne jedinice za dati čas u vremenu od 70 minuta, 20 minuta vežbanje sa prethodno pripremljenim vežbama i zadacima

I ČAS - KOPIRANJE I FORMATIRANJE PODATAKA I ČELIJA

- Paste, kopiranje i brisanje formata
- Formatiranje podataka – brojeva, teksta, procenata, datuma...
- Formatiranje preko Mini toolbar-a
- Napredno formatiranje
- Kopiranje formula
- Uslovno formatiranje ćelija
- Vežba

II ČAS – SORTIRANJE I FILTRIRANJE PODATAKA

- Sortiranje po kolonama
- Sortiranje po redovima
- Conditional formating
- Filtriranje podataka po različitim kriterijumima
- Napredno formatiranje
- Uslovno formatiranje ćelija
- Find & select
- Find and replace
- Vežba

III ČAS – RAD SA TABELAMA

- Sečenje kolona
- Automatsko popunjavanje
- Uklanjanje duplikata iz tabele
- Validacija podataka u tabeli
- Konsolidacija podataka
- What if analiza
- Subtotal
- Vežba

IV ČAS–FUNKCIJE U EXCEL-U 1. DEO

- Osnovne funkcije
- Matematičke funkcije
- Statističke funkcije
- Vežba

V ČAS – FUNKCIJE U EXCEL-U 2.DEO

- Funkcije za rad sa tekstem
- Logičke funkcije
- Finansijske funkcije
- Vežba

VI ČAS – GRAFIKONI

- Elementi grafikona
- Tipovi grafikona
- Kreiranje grafikona
- Različite operacije nad elementima grafikona
- Formatiranje grafikona
- Vežba

VII ČAS – PIVOT TABELE

- Kreiranje PIVOT tabele na novom radnom listu
- Prikazivanje i sakrivanje PIVOT tabele
- Formatiranje PIVOT-a
- Dodavanje podataka
- Filtriranje podataka
- Izrada PIVOT grafikona
- Vežba

VIII ČAS – GOAL SEEK I SOLVER

- Goal seek
- Dodavanje Solvera
- Postavljanje modela
- Postavljanje ciljne ćelije
- Postavljanje prilagođavajućih ćelija
- Postavljanje ograničenja
- Menjanje i brisanje ograničenja
- Izračunavanje optimalnog rešenja
- Podešavanje opcija
- Vežba