



INSTITUT ZA EKONOMSKU DIPLOMATIJU VAS POZIVA NA SPECIJALIZOVANU OBUKU

## AI i Excel za finansije i računovodstvo

EXCEL I VEŠTAČKA INTELIGENCIJA - TANDEM KOJI MENJA NAČIN RADA U  
FINANSIJAMA I RAČUNOVODSTVU

**Online, 8, 10, 12. i 15. decembar 2025. godine od 16h (20 nastavnih časova)**

Završni račun, konsolidacija izveštaja, planovi za novu poslovnu godinu i još mnogo toga, su poslovi koji čekaju finansijske i administrativne timove u završnici poslovne godine. U tom periodu nema vremena za komplikovane softvere, već se traže brza, fleksibilna i pouzdana rešenja – upravo ono što nudi Excel kada se koristi pravilno. Zato smo kreirali obuku AI i Excel za finansije i računovodstvo – obuku koja će vas osposobiti da ga koristite za rešavanje konkretnih finansijskih i računovodstvenih problema i zadataka – i to brzo, efikasno i pre svega tačno.

Obuka „AI i Excel za finansije i računovodstvo“ osmišljena je da poveže stručno znanje iz finansija sa savremenim alatima analize i automatizacije. Kroz spoj Excela i veštačke inteligencije, polaznici uče kako da ubrzaju procese, unaprede tačnost izveštavanja i donose bolje odluke zasnovane na podacima — spajajući struku, tehnologiju i praksu u jedinstvenu celinu.

### O obuci i Probnom bilansu

Obuka „AI i Excel za finansije i računovodstvo“ osmišljena je da **poveže stručno znanje iz finansija sa savremenim alatima analize i automatizacije. Kroz spoj Excela i veštačke inteligencije**, polaznici uče kako da ubrzaju procese, unaprede tačnost izveštavanja i donose bolje odluke zasnovane na podacima — spajajući struku, tehnologiju i praksu u jedinstvenu celinu.

Polaznici ove obuke će usvojiti veštine preuzimanja podataka iz postojećih sistema upotrebom PowerQuery-ja, izrade probnog bilansa upotrebom PowerPivot-a, kako bi potvrdili matematičku tačnost glavne knjige i obezbedili izradu finansijskih izveštaja.

**Probni bilans (trial balance) se izrađuje kao kontrolni mehanizam koji obezbeđuje:**

- Proveru knjiženja – da se utvrdi da li je zbir dugovne strane jednak zbiru potražne strane svih konta. Ako postoji razlika, to znači da postoji greška u knjiženju (npr. propušteno knjiženje, pogrešan iznos, nepravilno vođenje strane konta).
- Pregled stanja konta – omogućava računovođu da vidi trenutno stanje svih konta i da lakše uoči neobičajena odstupanja
- Pripremu za završni račun – probni bilans je osnova za izradu završnog bilansa stanja i bilansa uspeha, jer daje sumarne podatke o svim računima
- Internu kontrolu – alat za proveru tačnosti i potpunosti finansijskog knjigovodstva, pre nego što se izvede zvanični finansijski izveštaji

**Poseban deo obuke posvećen je upotrebi Excela u stvarnim poslovnim situacijama**, kroz njihovu simulaciju i odgovore na pitanja vezana za konkretne poslovne situacije.

**Informacije:** 011/3077612, 3077613, 063/509972;  
[prijava@economicdiplomacy.co.rs](mailto:prijava@economicdiplomacy.co.rs); [ied.bg@mts.rs](mailto:ied.bg@mts.rs);  
[www.economicdiplomacy.co.rs](http://www.economicdiplomacy.co.rs)



INSTITUT ZA EKONOMSKU DIPLOMATIJU VAS POZIVA NA SPECIJALIZOVANU OBUKU

### **Principi nastave i način realizacije**

Obuka AI i Excel za finansije i računovodstvo je obimna i kompleksna, sa fondom od 20 nastavni časova (podeljena u 4 nastavna dana po 5 časova), a realizuje se online, preko ZOOM platforme.

Datumski raspored predviđa dan pauze između dva nastavna dana, kako bi polaznici mogli da, pored vežbanja na samoj nastavi, u potpunosti utvrde znanje i stvore odgovarajuću veštinu, pre prelaska na narednu jedinicu.

**Posebna pogodnost:** mogućnost konsultacija sa predavačem tokom i nakon završenog kursa, putem e-mail adrese koju će učesnici dobiti.

**Predavač** na obuci je inženjer elektrotehnike, vrhunski stručnjak sa ogromnim ekspertskim i predavačkim iskustvom – više od 15 godina predavač i konsultant Instituta za upotrebu ovog moćnog alata u svakodnevnom realnim poslovnim operacijama. Zahvaljujući svom redovnom radnom angažmanu, poseduje i ozbiljno znanje iz oblasti finansija i računovodstva, što mu omogućava da na pravi način poveže struku i alat (Excel) u sistem koji u praksi daje rezultate.

### **NASTAVNI PROGRAM PO DANIMA**

#### **1) Rad sa računovodstvenim podacima upotrebom Excel dodatka PowerQuery (8.12.2025)**

- Rad sa glavnim i pomoćnim knjigama kao izvorima podataka
- Priprema tabela za prikupljanje, čišćenje i kontrolu podataka
- Uvoz podataka iz različitih formata (CSV, TXT, HTML, XLS/X, SQL, Access...)
- Formatiranje tabela za upotrebu u finansijskom i eksternom izveštavanju
- Priprema dokumenata za štampu i sortiranje podataka sa saldiranjem

**Primer: Preuzimanje podataka i priprema probnog bilansa**

#### **2) Analiza i automatizacija upotrebom funkcija za rad sa dinamičnim poljima (10.12.2025)**

- Ignorisanje nevidljivih vrednosti u analizi pomoću SUBTOTAL i AGGREGATE funkcije
- Organizacija izveštajnog perioda i rad sa datumima TODAY, NOW, DATE, DAYS, MONTH, YEAR, EOMONTH, WORKDAY, NETWORKDAYS
- Funkcije za obradu i kriptovanje ličnih imena i stringova, CHAR, CODE, CONCAT, FIND, SEARCH, LEN, FIND, LEFT, MID, RIGHT, REPT, SUBSTITUTE
- Logičke funkcije za donošenje odluka: IF, IFS, IFNA, IFERROR, SWITCH, NOT, AND, OR, FALSE, TRUE
- Unos i formatiranje propisanih formi finansijskih izveštaja u Excel-u

**Primer: Popunjavanje propisanih finansijskih izveštaja u Excel-u i APR-u**

#### **3) Analiza i automatizacija kroz napredne formule (12.12.2025)**

- Nove neophodne funkcije za generisanje modela izračunavanja UNIQUE, SEQUENCE, LET, LAMBDA, REDUCE
- Povezivanje tabela, VLOOKUP, XLOOKUP, INDEX, MATCH, COLUMN/S, ROW/S, OFFSET, TRANSPOSE
- Automatizacija ponavljajućih procesa putem makro naredbi

**Informacije:** 011/3077612, 3077613, 063/509972;  
[prijava@economicdiplomacy.co.rs](mailto:prijava@economicdiplomacy.co.rs); [ied.bg@mts.rs](mailto:ied.bg@mts.rs);  
[www.economicdiplomacy.co.rs](http://www.economicdiplomacy.co.rs)



INSTITUT ZA EKONOMSKU DIPLOMATIJU VAS POZIVA NA SPECIJALIZOVANU OBUKU

- Tips & Tricks za svakodnevni rad i uštedu vremena
- Konsolidacija podataka po raznim kriterijumima (npr. mesečne realizacije vs. prihod)

**Primer: Interaktivni šabloni za budžetiranje i planiranje**

#### **4) Pivot i PowerPivot tabele kao alat za finansijsku analizu i vizuelizacija (15.12.2025)**

- Kreiranje i formatiranje pivot tabela za pregled prodaje, troškova i učinka
- Grupisanje po periodima, organizacionim jedinicama i šiframa proizvoda
- Izračunate kolone, slajseri i agregirani podaci
- Dinamički grafikoni za interaktivnu analizu i upravljanje prezentacijama

SUCCESS dijagrami i ZEBRA BI koncepti za izveštavanje na višem nivou

**Primer: baza prodaje sa 2 miliona ćelija, analiza profitabilnosti**

#### **Kotizacija i popusti**

Kotizacija za sva četiri nastavna dana obuke AI i Excel za finansije i računovodstvo iznosi 29.800 dinara (+PDV).

##### **Popusti:**

- Za brze uplate odobravamo popust od 5% na svaku prijavu
- Dodatni popust od 10% obračunava se za prijavu 2 ili više učesnika iz iste firme/organizacije
- Za fizička lica, kotizacija se umanjuje za dodatnih 10%
- Zau česnike naših ranijih obuka iz oblasti upotrebe Excel-a koji žele da usavrše i nadgrade svoje znanje, odobravamo dodatni popust od 5%

Navedeni popusti se sabiraju

#### **Informacije i prijavljivanje**

**Prijavu** možete izvršiti klikom na dugme “prijavi se” (desno, pored slike na stranici), gde možete preuzeti obrazac prijave u word formatu, ili popuniti elektronsku prijavu.

Takođe, možete samo u telu mejla navesti potrebne podatke (naziv firme/ustanove, adresa, pib, ime/na učesnika, kontakt telefon i mejl adresa učesnika) ili se prijaviti telefonskim pozivom.

**Za dodatne informacije**, možete nas kontaktirati na:

011/3077612, 3077613, 063509972

[prijava@economicdiplomacy.co.rs](mailto:prijava@economicdiplomacy.co.rs)

[jsimovic@economicdiplomacy.co.rs](mailto:jsimovic@economicdiplomacy.co.rs)

[ied.bg@mts.rs](mailto:ied.bg@mts.rs)

**Informacije:** 011/3077612, 3077613, 063/509972;

[prijava@economicdiplomacy.co.rs](mailto:prijava@economicdiplomacy.co.rs); [ied.bg@mts.rs](mailto:ied.bg@mts.rs);

[www.economicdiplomacy.co.rs](http://www.economicdiplomacy.co.rs)