

Dr. Excel
MASTER IN BUSINESS INTELLIGENCE

REALIZATI MAI MULTE SI MAI REPEDE IN EXCEL

CURS DE AUTOMATIZARE EXCEL CU VBA SI MACRO



Durata: 3 zile x 8 ore/zi

DESPRE ACEST CURS

Invatati sa economisiti timp si sa va automatizati sarcinile de lucru complexe cu **Excel VBA si Macro**.

Va voi conduce pas cu pas, prin intermediul acestui curs de automatizare si va voi invata tot ceea ce trebuie sa stiti pentru a putea utiliza VBA pentru a va imbunatati fluxul de munca, pentru a economisi timp si pentru a automatiza proiectele Excel curente.

Veti invata sa:

- **Imbunatatiti fisierele Excel** curente si sa le automatizati folosind VBA.
- **Personalizati cu usurinta codul VBA** pe care il gasiti online pentru a se potrivi scopului dvs.
- **Creati propriile functii si instrumente**
- **Creati aplicatii la cheie in limbajul de programare VBA**

Este adevarat ca Google v-ar putea da o parte din codul VBA pe care il cautati, insa nu va explica si:

- **DE CE** – functioneaza codul intr-o situatie, iar in alta, nu.
- **Structura** – exemple de caz real, carti de lucru si documentatia aferenta.

SUBIECTE



VARIABLE VBA



TIPURI DE PROGRAME VBA



INSTRUCTIUNI VBA



COLECTII DE OBIECTE VBA



INTERACTIUNEA VBA CU EXCEL



CREAREA FUNCTIILOR UDF



GESTIONAREA ERORILOR



CREAREA PROCEDURILOR DE TIP EVENIMENT (EVENTS)



CREAREA DE FORMULARE

*programa de curs se poate personaliza la cererea clientului

CE VETI STI DUPA ABSOLVIREA ACESTUI CURS:

- Sa utilizati sintaxa potrivita in **VBA**
- Sa scrieti cod **VBA Excel**, util pentru aplicatiile dvs.
- Sa utilizati inregistratorul macro pentru sarcini mai simple si sa imbunatatiti codul
- Sa lucrati cu editorul **Visual Basic**
- Sa utilizati instrumente de depanare si metode de gestionare a erorilor
- Moduri diferite de referinta pentru intervalele de celule
- Diferite metode de a crea bucle programatice (**for, for each, while**)
- Cum sa lucrati cu tipurile de date VBA
- Cum sa gestionati **Tabelele Pivot Excel** folosind VBA
- Importarea datelor din diferite tipuri de fisiere si exportarea acestora in alte formate
- Interactionarea cu alte aplicatii (**Word, PowerPoint, Outlook**)
- **ActiveX** si **Userforms** pentru a va imbunatati interfata Excel

CE VETI STI DUPA ABSOLVIREA ACESTUI CURS:

Practic, toate cunostintele de care aveti nevoie pentru a automatiza sarcinile in Excel

Nu va pierdeti timpul cu videoclipuri de calitate indoielnica si explicatii confuze.

In curs meu **Excel VBA**, subiectele complexe sunt predate intr-un mod intuitive, bazate pe aplicatii practice, propuse chiar de cursanti.

Agenda a fost atent elaborata si clar organizata, astfel incat sa puteti deja scrie programe pentru propriile aplicatii, testand utilitatea si eficienta automatizarilor in activitatea dumneavoastra.

INSTRUCTORUL TAU: BOGDAN TARLA (MVP EXCEL PENTRU ROMANIA)

Sunt trainer Microsoft, certificat international, detinator al **titlului "Microsoft Excel MVP (Most Valuable Professional)"**. Am peste 20 ani de experienta in implementarea de proiecte de instruire IT.

Cursurile mele sunt destinate exclusiv celor care folosesc Excel ca instrument de lucru si doresc sa devina (si) mai buni.

Istoricul meu formal: Absolvent al **Facultatii de Matematica** din cadrul Universitatii din Bucuresti.

Mai multe despre mine [aici](#).

Pe langa provocarea de a rezolva cele mai dificile probleme in Excel si dependenta de invatarea continua a noutatilor in domeniu, pasiunea mea ramane insa impartasirea a tot ceea ce stiu, cu voi, cei pasionati de Excel.

Dr. Excel

MASTER IN BUSINESS INTELLIGENCE

