



MICROSOFT EXCEL

CURS EXCEL MACRO

Durata: 2 zile x 8 ore/zi

AGENDA CURS

MODULUL 1

INREGISTRAREA UNUI MACRO

MODULUL 2

UTILIZAREA UNUI MACRO

MODULUL 3

INREGISTRAREA UNUI MACRO COMPLEX

MODULUL 4

EDITAREA MACRO-URILOR

DESPRE ACEST CURS

Acest curs in clasa cu instructor este dedicat utilizatorilor avansati in lucrul cu programul Microsoft Excel. Va va initiaza in tainele limbajului de programare Visual Basic for Application, preinstalat in toate programele Microsoft Office.

Veti cunoaste noi modalitati de automatizare a lucrarilor efectuate in Microsoft Excel, prin inregistrarea comenzilor utilizate si apoi rularea subrutinelor VBA de catre Excel.

Cursul Excel Macro este disponibil pentru versiunile de Excel: 2019, 2016, 2013 si 2010



DESCRIERE MODUL

Iata primii pasi in universul automatizarii lucrarilor in Excel... Vei invata cum se poate inregistra aproape orice actiune, pe care pana acum ai executat-o manual in foile de calcul, iar Excel, robotel ascultator, isi va lua *notite* cu multa sarguinta, pentru a le transpune mai apoi automat in instructiuni executabile VBA.

Vei *testa* impreuna cu el tot ceea ce a *notat* si il vei pune sa lucreze de-acum inainte pentru tine.



LECTII

- Introducere in lucrul cu macro
- Inregistrarea unui macro
- Inregistrarea unui macro pentru activarea Decimal Entry
- Deschiderea unui macro
- Stergerea unui macro
- Stergerea unui macro din Personal Macro Workbook



DESCRIERE MODUL

Este momentul sa utilizezi ceea ce a *scris* Excel-ul in macro-ul inregistrat! Trebuie sa te asiguri in primul rand ca a facut o treaba buna, de aceea urmeaza o etapa de teste si, probabil, ceva modificari la nivel de cod. Vei vedea ca nu este asa de complicat.

Poate deveni *complex*, mai degraba. Daca ajungi la concluzia ca ceva e *prea complicat* in Excel, ai pierdut din start *batalia* cu acesta!



LECTII

- Utilizarea un macro din fereastra View Macros
- Crearea unui nou toolbar
- Adaugarea de butoane in toolbar
- Utilizarea unui macro folosind un buton din toolbar
- Utilizarea unui macro folosind comanda din meniu
- Utilizarea unui macro folosind un obiect grafic
- Crearea unui shortcut prin tastatura



DESCRIERE MODUL

Dupa ce ai facut primii pasi in crearea unui Macro, poti trece la aplicatii de anvergura, care, printr-un simplu click, sa-ti faca, daca nu toata treaba, cel putin partea cea mai grea din ea, folosind macro-uri din ce in ce mai complexe. Ai grija, totusi, sa opresti inregistrarea la timp...



LECTII

- Inregistrarea unui macro cu referiri relative
- Inregistrarea unui Worksheet Template Macro
- Transformarea formulelor in valori
- Mutarea unui grup de celule dinamice
- Sortarea unei liste
- Filtrarea si crearea unui subtotal din o lista
- Crearea subtotalului unei liste



DESCRIERE MODUL

Daca ai ajuns in acest punct, te poti considera programator, dar trebuie sa inveti sa-ti faci viata usoara in VBA. Spuneam ca Excel este un robotel deosebit de tipicar, care isi ia notite amanuntite si scrie, de regula, mai multe instructiuni decat ai avea nevoie.

Pe cele utile trebuie sa le pastrezi, dar pe cele *in plus* vei dori sa le indepartezi din program. Ai mare grija insa, sa nu-i afectezi functionalitatea. Evident, programul trebuie testat si (re)organizat, astfel incat sa-l faci cat mai usor de urmarit si utilizat, cu parola sau fara, eventual semnat digital, daca este necesar.



LECTII

- Cum sa faci un macro usor de citit
- Cum sa simplifici continutul unui macro
- Cum sa redenumesti un macro
- Cum sa protejezi un macro cu o parola
- Cum sa folosesti Macro Virus Protection
- Cum sa creezi o semnatura digitala personala
- Cum sa adaugi o semnatura personala intr-un proiect
- Cum sa adaugi o semnatura digitala la lista ta de surse de incredere

METODA DE LUCRU

Solutia de instruire *Ultra all inclusive Excel training*, bazata pe o metodologie unica de tip *all in one*, mai exact un pachet complet, cuprinzand urmatoarele beneficii, fara însa a se limita la acestea:

- Vizita trainerului nostru la sediul companiei client, in scopul identificarii nevoilor reale de instruire ale acesteia.
- Testarea și evaluarea cursantilor pre-instruire, pentru stabilirea nivelului lor de cunostinte si abilitati.
- Personalizarea agendei cursului, conform nevoilor de instruire convenite, pornind de la background-ul real al participantilor.
- Livrarea efectiva a cursului in clasa de catre trainerul certificat Microsoft, responsabil de proiectul de instruire customizat, bazata 100% pe aplicatii practice.
- Lucrul la clasa direct pe fisiere Excel propuse de cursanti (imbinarea instruirii cu consultanta).
- Organizarea cursurilor in locatia aleasa de client: la sediul IT Learning sau al beneficiarului, oriunde in tara.
- Facilitatea deplasarii laboratorului mobil in locatia indicata de client.
- Elaborarea raportului trainerului privitor la progresul absolventilor si recomandarile acestuia pentru continuarea perfectionarii.
- Emiterea certificatelor, care atesta absolvirea cu succes a cursului Excel.

METODA DE LUCRU

- Crearea conturilor de acces pe platforma noastra de e-learning interactiv, www.office-learning.ro, pentru cel putin 12 luni.
- Generarea de rapoarte cu statisticile de folosire a portalului e-learning de catre fiecare cursant in parte.
- Activarea examenelor online si, in urma sustinerii cu succes a acestora, emiterea certificatului aferent.
- Feedback la rece, dupa parcurgerea lectiilor online si a sustinerii examenelor aferente.
- Sedinte de follow-up sau consultanta pentru aplicarea in viata reala a cunostintelor si abilitatilor dobandite in urma instruirii Excel si rezolvarea unor probleme punctuale de job.
- Suport acordat online de catre trainer sau prin forumul comunitatii MS Office din Romania, unde se ofera raspuns la orice intrebare in materie de Excel.

STANDARD DE CALITATE

Conform insusi principiului de baza al Sistemului de management al calitatii, implementat de IT Learning, obiectivul nostru este satisfactia clientului. Pentru atingerea acestui obiectiv, evaluarea calitatii serviciilor livrate este esentiala.



In acest sens va incurajam sa folositi orice cale si metoda de comunicare (feedback la cald si la rece, testimonial scris, telefon, e-mail, blog, forum, retele sociale etc.), pentru a va exprima, nu atat satisfactia pentru calitatea serviciilor noastre, care reprezinta in fapt angajamentul nostru ferm, asumat prin contract, cat mai ales, daca este cazul, insatisfactia de orice fel privind prestatia noastra, care ne va ajuta sa imbunatatim standardul acestor servicii, in beneficiul dvs.

CE INCLUDE TAXA DE PARTICIPARE LA CURS

Taxa de participare include *serviciile de instruire in clasa, cu instructori certificati Microsoft*, precum si urmatoarele beneficii, unice in Romania, oferite exclusiv de IT Learning:

- Suportul de curs in format electronic (manualul *Step by step*, in limba romana, in format text, plus capturile de ecran aferente si prezentarile din timpul cursului in format PowerPoint, precum si workshop-urile de la curs);
- Access pe cel mai mare portal e-learning www.office-learning.ro, dezvoltat de trainerii si consultantii IT Learning, pentru o perioada de 12 luni;
- Evaluarea finala a cunostintelor si abilitatilor practice dobandite in urma absolvirii cursului, prin rezolvarea unui exercitiu complex, in cadrul unui workshop;
- Certificatul de participare, care atesta absolvirea cu succes a cursului;
- Raportul de evaluare, redactat de trainer, in care va fi consemnat progresul dvs., comparand nivelul initial de abilitati, cu cel final;
- Consultanta post-instruire, prin intermediul forumului Comunitatii utilizatorilor MS Office din Romania, in calitatea dvs. de membru;
- Laptop pe perioada instruirii, cu software preinstalat.
- Servicii conexe, oferite exclusiv pentru cursurile organizate la sediul IT Learning:
- Cofee break (ceai, cafea, apa de baut)
- OPTIONAL: Masa de pranz la restaurant, la pretul de 33 lei / zi / persoana, neinclus in pretul cursului

ECHIPA DE TRAINERI DR. EXCEL



Bogdan Târlă
Dr. Excel



Lucian Constantin
Dr. Windows



Luciana Bercean
Dr. Powerpoint



Cezar Barbu
Dr. Autocad



Ciprian Cărbunaru
Dr. Word



Teodor Darabaneanu
Dr. Project



Andrei Neagu
Dr. Access/Dr. SQL



Valy Greavu
Dr. Sharepoint





Oferta Dr. Excel se adreseaza tuturor celor care doresc sa se perfectioneze prin cursuri personalizate. Daca va doriti un training customizat, livrat conform nevoilor dvs. de instruire, in *perspectiva cresterii expertizei si atingerii obiectivelor* propuse, Dr. Excel este cea mai potrivita alegere.

Companiile si persoanele fizice interesate de serviciile noastre ne pot scrie la adresa: office@itlearning.ro

Obtineti mai multe informatii despre oferta noastra de cursuri:

Locatie Centru de Training



Sos. Mihai Bravu nr. 255, Etaj 1, Sector 3, Bucuresti

Telefon fix

0314.334.356, 0371.356.059

Telefon mobil

0787.692.238

Fax

0371.602.780

Email

office@itlearning.ro

Adresa web

www.itlearning.ro





learning[®]

... learning that matters