

# Dr. Excel

MASTER IN BUSINESS INTELLIGENCE

TRAINER  
EXPERT

24 DE ORE  
de training  
intermediar

Metoda Dr.Excel  
testată de peste  
700 de companii

Diplomă +  
Acces gratuit la  
înregistrarea  
cursului

*Andrei Pantilimon*  
*Expert Python*

# PYTHON

# începători

## Curs *Programarea Python Începători* cu Instructor Microsoft



Coordonator program:  
**Andrei Pantilimon**  
Expert Python

Vă învățăm echipa să **transforme, să proceseze și să automatizeze datele** utilizând unul dintre cele mai puternice limbaje de programare pentru business: Python.

**Echipa dvs. transformă datele brute în soluții automate și inteligente, ceea ce conduce la procese mai eficiente și decizii mai rapide.**



Durata 24 ore



Nivel Începător



Acces la Înregistrarea Cursului



Curs cu Instructor



Diplomă după Absolvire

### Bonusuri Companii

#### Bonus 1



#### Acces Gratuit la Platforma Dr.Excel

Toți participanții beneficiază de acces **GRATUIT** la [Pachetul Excel Complet](#) - peste 600 de lecții video în limba română, acoperind **Microsoft Excel, VBA și Power BI**, disponibile online, oricând.

#### Bonus 2



#### Suport Gratuit și Nelimitat

Oferim [Suport Gratuit și Nelimitat](#), fără restricții de timp, pentru **orice problemă legată de Excel**, prin intermediul [Comunității Excel din România](#).

# De ce să alegeți cursul Python Începători pentru echipa dvs.

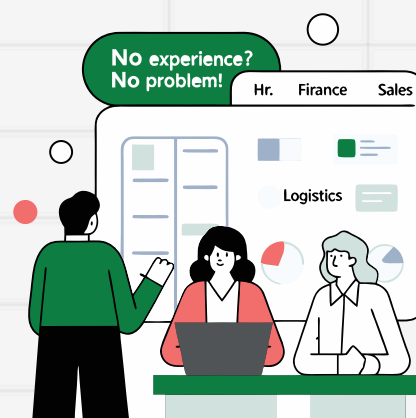


## Beneficii concrete pentru compania dvs.

- 📈 Creșteți productivitatea angajaților.
- 📈 Dezvoltați gândirea logică și analitică.
- 📈 Reduceți costurile operaționale.
- 📈 Integrați ușor soluții digitale personalizate.
- 📈 Creșteți autonomia echipelor.
- 📈 Îmbunătățiți controlul asupra datelor.
- 📈 Accelerați transformarea digitală.
- 📈 Obțineți rapoarte avansate și interactive.
- 📄 Motivați și fidelizați angajații.
- 🔔 Investiți în formare practică, aplicabilă imediat.

## Pentru cine este acest training

- 🖥️ Manageri care vor să înțeleagă mai bine procesele automatizabile.
- 🖥️ Specialiști care lucrează zilnic cu volume mari de date.
- 🧠 Analisti care doresc să eficientizeze raportările repetitive.
- 🧮 Contabili și economiști care vor să reducă erorile manuale.
- 👥 Echipe care folosesc Excel și vor să avanseze spre soluții automatizate.
- 🧠 Companii care investesc în digitalizare și eficiență operațională.
- 🧠 Angajați dornici să învețe programare practică, aplicabilă imediat.
- 🧠 Oricine își dorește un avantaj competitiv în carieră.



## Formatul cursului

- 🕒 **24 ore de training live**, stabilite de comun acord cu echipa dvs.
- 📍 Online / Offline –pe Teams / platforma preferată de dvs sau în **orice locație din țară**.
- 👥 **Minim 5 participanți** per grupă.
- 📄 Materiale incluse – suport PDF, fișiere de lucru, **acces la înregistrarea cursului**.
- 🎓 Diplomă de participare – pentru fiecare membru al echipei.
- 🎁 Bonus 1: Acces gratuit la [Pachetul Excel Complet](#)
- 🎁 Bonus 2: [Suport gratuit și nelimitat](#)



# Ce învățăm echipa dvs. și de ce suntem alegerea potrivită

## Structura cursului Python Începători

### 1. Introducere în Python

- Ce este Python și la ce se folosește
- Diferențe între Python 2 și 3
- Prezentarea generală a cursului

### 2. Instalare și setări

- Instalarea Python
- Noțiuni de bază despre linia de comandă
- Cum rulăm cod Python

### 3. Tipuri de date și variabile

- Numere, stringuri, liste, seturi, tupluri, dicționare
- Operatori booleeni
- Fișiere: deschidere și salvare.

### 4. Operatori și condiții

- Operatori de comparație și logici
- Crearea condițiilor în cod

### 5. Instrucțiuni și structuri repetitive

- If-Else, For, While
- Liste și operatori uzuali

### 6. Funcții și metode

- Funcții predefinite și personalizate
- Documentația Python

### 7. Proiect practic – Partea I

- Abordarea unui proiect pas cu pas
- Soluții simple și avansate

### 8. Programare orientată pe obiect

- Clase, atribute, metode
- Moștenire și polimorfism

### 9. Module și pachete

- Instalarea și utilizarea pachetelor
- Noțiuni despre PyPi .

### 10. Erori și depanare

- Tratarea excepțiilor
- Verificarea codului cu Pylint
- Testare cu unittest

### 11. Proiect practic – Partea II

- Crearea unui joc în Python
- Clase, funcții și script final

### 12. Decoratori

- Ce sunt și cum se folosesc decoratorii

### 13. Generatorii

- Utilizarea generatorilor pentru eficiență






### 14. Module avansate

- Collections, manipulare timp, performanță
- Bune practici și debug

### 15. Structuri și metode avansate

- Operare avansată pe stringuri, liste, seturi și dicționare
- Reprezentări numerice speciale (binare, hex)

## De ce aleg companiile să colaboreze cu noi

-  **Traineri certificați Microsoft**, cu experiență reală în formarea echipelor.
-  **Stil interactiv** – punem accent pe întrebări, explicații clare și exerciții practice.
-  **Focalizare pe nevoile business-ului** – exemple și cazuri din mediul real de lucru.
-  **Training personalizat** – adaptăm livrarea la nivelul echipei voastre.
-  **Metodă eficientă** – fără teorie inutilă, totul aplicat pas cu pas.



# Metoda Dr.Excel – Ultra All Inclusive

## Soluția completă de instruire Excel, personalizată și practică

Un **pachet all-in-one**, creat special pentru companiile care doresc rezultate clare și aplicabile imediat. Include:

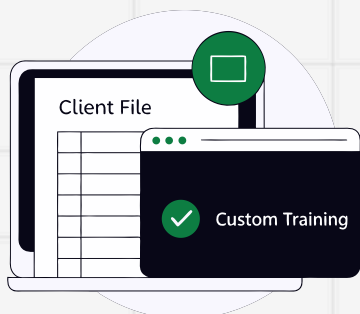


### Analiză inițială personalizată

Întâlnire online cu Echipa Dr.Excel pentru a identifica nevoile reale de instruire.

### Agendă personalizată

Cursul este adaptat în funcție de background-ul și obiectivele participanților.



### Acces online extins – 12 luni

Conturi individuale de e-Learning cu acces la **Pachetul Dr.Excel Complet**, adică la peste 600 de lecții video de Excel, VBA, Power BI, etc.

- **Monitorizare activitate online** : Rapoarte detaliate despre utilizarea platformei de către fiecare cursant.
- **Feedback post-curs (la rece)** : Evaluare după parcurgerea lecțiilor online și susținerea examenelor.

### Follow-up & consultanță practică (opțional)

Sesiuni de aplicare concretă a cunoștințelor în activitatea de zi cu zi.

Pasul 1:

Pasul 2:

Pasul 3:

Pasul 4:

Pasul 5:

Pasul 6:

Pasul 7:

### Evaluare pre-curs (opțional)

Testarea cursanților pentru a determina nivelul actual de cunoștințe și abilități.

### Curs practic 100%

Susținut de trainer certificat Microsoft, cu focus pe exerciții și aplicații reale.

- **Lucru pe fișierele voastre** : La cerere, se pot folosi documente Excel propuse de participanți, pentru a îmbina trainingul cu consultața.
- **Garanție de satisfacție – fără risc** : Dacă satisfacția este sub 75% (conform feedback-ului)
  - Returnăm integral taxa sau
  - Reluăm cursul fără costuri suplimentare
- **Raport de progres individual** : Trainerul oferă o analiză detaliată a rezultatelor și recomandări pentru perfecționare.
- **Certificat de absolvire** : Fiecare cursant primește un certificat oficial de participare și finalizare.

### Suport continuu

Asistență prin **Forumul Comunității Dr.Excel** sau direct de la trainer.



# Acum este rândul echipei dvs.

Invitați colegii să înceapă cu dreptul –  
oferiți-le un training practic de Python,  
aplicat pe situații reale și ghidat de un  
mentor cu experiență.



[Solicitați o Ofertă Acum](#) 

**Rezervați o sesiune sau solicitați o ofertă personalizată:**



[www.DrExcel.ro](http://www.DrExcel.ro)



[office@drexcel.ro](mailto:office@drexcel.ro)



[0787.692.238](tel:0787.692.238)