



## Data Academy

Otvorte si cestu k úspešnej kariére v dátovom odbore! Náš komplexný vzdelávací program vás pripraví na pozíciu v oblasti dátového spracovania, analýzy či automatizácie. V akadémii budú prebrané Microsoft produkty ako Excel, VBA, OfficeScripts, Power Query, PowerBI a Power Automate.



ÚROVEŇ

Začiatočník



AKO

Živé webináre + Online kurzy + Chat



UKONČENIE

Certifikát o absolvovaní



ONLINE KURZY

110+ hodín



KEDY

11.9.2024 – 18.12.2024



TERMÍNY WEBINÁROV

Každú stredu 17:00-19:00 hodín



CENA

1 000 € / zdarma cez ÚP



WEBINÁRE

30 hodín

## Popis akadémie

Dátová akadémia je určená pre všetkých záujemcov o dátový odbor. Nemusíte mať programátorské znalosti, s kódmi sa však v akadémii stretnete. Nemusíte mať programátorské znalosti, s kódmi sa však v akadémii stretnete. V akadémii sa zameriame na viac produktov, aby ste získali komplexný prehľad a možnosť si vybrať sa v danom produkte špecializovať.

V úvode predstavíme pokročilejší Excel formou čistenia dát a tvorby automatických templátov. Následne sa zameriame na Power Query, slúžiaci na transformáciu, spájanie a čistenie dát z rôznych zdrojov na uľahčenie procesov extrakcie a transformácie dát (ETL) pre následnú analýzu a vizualizáciu v nástrojoch ako Excel alebo PowerBI. V ďalších týždňoch sa pozrieme na tvorbu skriptov vo VBA, ktorý automatizuje dátové procesy v Exceli. Podobným produktom je Office Scripts, moderný nástroj založený na TypeScript. Následne sa

pozrieme na Power Automate slúžiaci na automatizáciu bez nutnosti znalosti programovania, ktoré zlepšujú efektivitu a produktivitu v rôznych oblastiach. Na záver sa naučíme základy práce v databázach pomocou mySQL. Po každej prebranej téme sa môžete tešiť na záverečný projekt, ktorý vám pomôže precvičiť získané zručnosti.

Akadémia prebieha raz týždenne online z pohodlia vášho domova a jedna lekcia trvá 2 hodiny. Po absolvovaní akadémie budete schopní analyzovať dáta a automatizovať procesy na získanie pracovnej pozície v dátovej oblasti.

Počas akadémie získate tiež prístup do viac ako 400 vzdelávacích online kurzov na platforme Skillmea, kde môžete svoje znalosti doplniť a precvičiť.

## Harmonogram

- Excel – stredne pokročilý
- Excel – stredne pokročilý/ pokročilý
- Excel – pokročilý
- Excel – Automatické šablóny
- Power Query – základy
- Power Query - stredne pokročilý / pokročilý, jazyk M
- VBA - základy VBA – stredne pokročilý
- VBA – pokročilý
- Office Scripts
- Power Automate Desktop
- Power Automate Online
- SQL
- Komplexné príklady prebraných nástrojov a väzby medzi nimi, Q&A

REGISTRUJ SA DO KURZU

## Robin Hrabina

Robin je dátový a integračný analytik s certifikáciou Excel-Expert od Microsoftu. Kombinuje zápal pre automatizáciu s pokročilým chápaním služieb od Microsoftu získaným počas štúdia financií. Robin má bohaté skúsenosti ako finančný analytik špecializovaný na automatizáciu finančných procesov pomocou VBA, ale nie je mu cudzie ani práca s SQL a Pythonom. S cieľom zvýšiť dostupnosť slovenských kurzov v oblasti dátovej analytiky a automatizácie vytvára svoje vlastné kurzy, v ktorých zrozumiteľnou cestou odovzdáva svoje znalosti a zručnosti získané počas jeho niekoľkoročnej praxe.



### Ako funguje projekt Zručnosti pre trh práce?

1.

#### Registrácia na úrade práce ako ZoZ

- Pre zapojenie sa do projektu je potrebné sa registrovať ako Zaujemca o zamestnanie (ZoZ) na úrade práce v mieste tvojho bydliska
- Nie je potrebné si hľadať novú prácu ani nič vykazovať, je to len formulár, ktorým sa zapojíš do projektu.
- Aktuálny formulár [nájdeš tu](#), vypísaný ho môžeš poslať emailom, odoslať poštou alebo zaniešť osobne
- Úrad by ťa mal registrovať do pár dní, potom sa nám ozvi, aby sme ti mohli pripraviť žiadosť o poskytnutie príspevku na vzdelávanie ZoZ.

2.

#### Podanie Žiadosti

- Na základe vybraného študijného programu ti pripravíme Žiadosť
- Doplníš potrebné osobné údaje a podáš na príslušnom úrade práce
- Čakáš na schválenie max 30 dní, podpíšeš dohodu s úradom práce
- Dostaneš vzdelávacie poukaz, ktorý nám pošleš emailom

3.

#### Schválenie, začiatok štúdia

- Na základe vzdelávacieho poukazu ti pošleme prístup do kurzov
- Po absolvovaní ti vystavíme certifikát

4.

#### Úspešné ukončenie vzdelávania

- Certifikát spolu s ďalšími podkladmi ti zašleme poštou
- Podklady odovzdáš úradu práce a ten ukončí vzdelávanie
- Úrad uhradí faktúru a tebe ostávajú kurzy aj s bonusom

REGISTRUJ SA DO KURZU