



## Data Academy

Otevřete si cestu k úspěšné kariéře v datovém oboru! Náš 13týdenní studijní program vás připraví na pozici v oblasti datového zpracování, analýzy či automatizace. V akademii budou probраны Microsoft produkty jako Excel, VBA, OfficeScripts, Power Query, PowerBI a Power Automate.



**ÚROVEŇ**  
Začátečník



**KDY**  
28.3. – 13.6.2024



**JAK**  
Živé webináře + Online kurzy + Chat



**TERMÍNY WEBINÁŘŮ**  
Každý čtvrtek 17:00–19:00 hodin



**UKONČENÍ**  
Certifikát o absolvování



**CENA**  
19 990 Kč / 3 599 Kč přes Úřad práce



**ONLINE KURZY**  
20 hodin



**WEBINÁŘE**  
30 hodin



**ZADÁNÍ Z WEBINÁŘŮ**  
10 – 15 hodin/týdně



**ČASOVÁ NÁROČNOST**  
170 hodin

### Popis akademie

Datová akademie je určena pro zájemce o datový obor, kteří již umí pracovat s Excelem na základní úrovni a vědí, jak vypadá programátorský kód. Nemusíte mít programátorské znalosti, s kódy se však v akademii setkáte. V akademii se zaměříme na více produktů, abyste získali komplexní přehled a možnost vybrat si svůj směr specializace.

V úvodu představíme pokročilejší Excel formou čištění dat a tvorby automatických šablon. Následně se zaměříme na Power Query sloužící k transformaci, spojování a čištění dat z různých zdrojů k usnadnění procesů extrakce a transformace dat (ETL) pro následnou analýzu a vizualizaci v nástrojích jako Excel nebo PowerBI. V dalších týdnech se podíváme na tvorbu skriptů ve VBA, který automatizuje datové procesy v Excelu. Podobným produktem je Office Scripts, moderní nástroj založený na TypeScriptu.

Následně se podíváme na Power Automate sloužící k automatizaci bez nutnosti znalosti programování, které zlepšují efektivitu a produktivitu v různých oblastech. Na závěr se naučíme základy práce v databázích za pomoci MySQL. Po každém probíraném tématu se můžete těšit na závěrečný projekt, který vám pomůže procvičit získané dovednosti.

Akademie probíhá jednou týdně online z pohodlí vašeho domova a jedna lekce trvá 2 hodiny. Celá akademie je rozložena do 13 týdnů. Po absolvování akademie budete schopni analyzovat data a automatizovat procesy pro získání pracovní pozice v datové oblasti.

### Harmonogram

#### 1. Týden

- Pokročilé šablony v Excelu

#### 2 – 3. Týden

- Power Query

#### 4. Týden

- PowerBI

#### 5 – 7. Týden

- VBA techniky

#### 8. Týden

- Office Scripts

#### 9. Týden

- Samostatné zadání

#### 10 – 11. Týden

- Power Automate

#### 12. Týden

- SQL + Komplexní příklad a Q&A



[REGISTRUJ SE DO KURZU](#)

## Robin Hrabina

Robin je datový a integrační analytik s certifikací Excel-Expert od Microsoftu. Kombinuje zápal pro automatizaci s pokročilým chápáním služeb od Microsoftu získaným během studia financí. Robin má bohaté zkušenosti jako finanční analytik specializovaný na automatizaci finančních procesů pomocí VBA, ale není mu cizí ani práce s SQL a Pythonem. S cílem zvýšit dostupnost českých kurzů v oblasti datové analytiky a automatizace vytváří své vlastní kurzy, v nichž srozumitelnou cestou předává své znalosti a dovednosti získané během jeho několikaleté praxe.



### Jak funguje dotace přes Úřad práce?

1.

#### Registrace

- Vše vyřídíte snadno a kompletně ONLINE
- Přihlaste se na stránce MPSV (Úřad práce) do kurzu identitou občana (např. pomocí internetového bankovníctví) nebo datovou schránkou fyzické osoby (neplatí pro datové schránky OSVČ).

[Registruj se do kurzu](#)



2.

#### Přihláška

- Vyberte termín vzhledem k Vaším časovým možnostem, a vyplňte přihlášku, ve které dáte souhlas s Vaším zařazením do evidence zájemců o zaměstnání.
- Evidovaným zájemcem o zaměstnání může být například osoba zaměstnaná, osoba podnikající, osoba na mateřské či rodičovské dovolené.
- Skutečnost, že jste vedeni v evidenci jako zájemce o zaměstnání Úřad práce ČR nikam nenahlašuje.

3.

#### Schválení a začátek studia

- Skillmea přihlášku schválí a ta poté putuje ke schválení Úřadu práce, který Vám odpoví do 30 dnů. Přihlášku proto pošlete s dostatečným předstihem min. 30 dní před začátkem akademie.
- Po schválení přihlášky Úřadem práce uvidíte ve svém účtu na Portálu MPSV potvrzení s informacemi o výši (82%) a podmínkách úhrady ze strany Úřadu práce. Skillmea Vám ve Vašem účtu na Portálu MPSV předá fakturu k zaplacení 18 % z celkové ceny kurzu a můžete nastoupit na kurz.

4.

#### Ukončení

- Po ukončení kurzu Skillmea vloží k Vašemu účtu na Portálu MPSV konečnou fakturu a pokud jste kurz úspěšně ukončili, tak i certifikát o absolvování akademie.



[REGISTRUJ SE DO KURZU](#)