



Java Academy

Otevřete si cestu k programátorské kariéře! Náš komplexní vzdělávací program vás rychle připraví na pozici junior Java programátora/ky. Získáte dovednosti v Javě, Gitu, SQL a Spring Boot a naučíte se vytvářet REST API. A to všechno zvládnete online z domova!

**ÚROVEŇ****Začátečník****JAK****Živé webináře + Online kurzy + Chat****UKONČENÍ****Osvědčení o rekvalifikaci****ONLINE KURZY****141 hodin****KDY****22. 10. 2024 - 28. 2. 2025****TERMÍNY WEBINÁŘŮ****Každé úterý 18:00 - 20:30 do 28.1.,
následuje závěrečná zkouška****CENA****49 990 Kč / Zdarma přes Úřad práce****WEBINÁŘE****40 hodin**

Popis akademie

Kurz Java Programování s Git, SQL a Spring Boot je určen pro začínající programátory, kteří již znají základní principy programování, jako jsou proměnné, cykly a funkce, a chtějí se nyní věnovat programování v Javě na pokročilejší úrovni. V prvních týdnech se budeme věnovat úvodu do Javy a základním datovým strukturám. Následně se zaměříme na práci s výjimkami a soubory a naučíme se základy objektově orientovaného programování. Dále budeme pokračovat s unit testy a Streams API a abychom byli schopni lépe spravovat své projekty a pracovat na nich v týmu, ukážeme si Git a GitHub.

Další témata zahrnují SQL a MySQL, které jsou klíčové pro práci s databázemi, a Spring Boot, framework

pro tvorbu backendu webových aplikací. Následně se zaměříme na ORM (Object-Relational Mapping) a práci s daty, což jsou důležité dovednosti pro efektivní práci s databázemi a datovými modely. Kurz zakončíme vytvořením REST API a seznámením se s nástroji jako Postman a Swagger pro testování API. Během kurzu budete samostatně pracovat na různých projektech a postupně budete rozvíjet své dovednosti a znalosti v oblasti Java programování a webového vývoje. Tím získáte praktické dovednosti potřebné pro práci jako Java programátor/ka.

Během akademie získáš také přístup do více než 400 vzdělávacích online kurzů na platformě Skillmea, kde můžeš své znalosti doplnit a procvičit.

Harmonogram

- Úvod do Javy
- Základy v Javě.
- Git a GitHub
- OOP
- Stream API
- SQL
- CRUD aplikace
- Spring Boot
- Postman a testování API
- Frontend pro vlastní backend API
- Kariéra, Q&A

**REGISTRUJ SE DO KURZU**

Máš další otázky nebo si s něčím nevíš rady? Ozvi se nám a my ti rádi pomůžeme na academy@skillmea.cz nebo na **+420 604 769 263**

Jakub Jahič

Jakub Jahic se programování v Javě věnuje více než 7 let. Má zkušenosti z různých firem, kde pracoval jako Java programátor nebo předával své know-how z pozice mentora. Kromě toho programování v Javě vyučoval na vysoké škole a v online kurzech.



Jak funguje dotace přes Úřad práce?

1.

Přihlášení

- Vyber si z akademií výše a klikni na tlačítko registrace. To tě přesměruje na stránku akademie na e-shopu MPSV. Nahoře na stránce u termínu vybereš "Přihlásit se na kurz". Následně budeš vyzván/a k přihlášení přes Identitu občana (např. přes Bankovní klíč) nebo Datovou schránkou.
- POZOR: Přihlášení datovou schránkou je možné jen pro fyzické osoby (nejedná se o datovou schránku OSVČ).
- Po přihlášení už vyplníš formulář Přihlášky na kurz.

Registruj se do kurzu



3.

Průběh akademie

- Týden před začátkem akademie ti zašleme veškeré organizační informace k začátku kurzu. Nezapomeň, že je nutné dodržet během akademie docházku 80 %.
- V průběhu akademie budeš dostávat e-mailové a SMS notifikace, abys na žádnou hodinu nezapomněl.
- Během celé akademie budeš mít možnost komunikovat s lektorem a všemi studenty v privátní skupině na platformě Discord a získáš tak potřebnou podporu.

2.

Lhůta pro schválení

- Skillmea přihlášku schválí a ta poté putuje ke schválení Úřadu práce, který se vyjádří zpravidla do 30 dnů. Přihlášku proto posílej s dostatečným předstihem min. 30 dní před začátkem akademie. Později už není možné se přihlásit.

4.

Ukončení

- Po ukončení akademie obdržíš certifikát o úspěšném absolvování kurzu a Skillmea vloží na portálu MPSV konečnou fakturu, kterou za tebe uhradí Úřad práce.
- V případě, že si budeš hledat novou práci, ti zajistíme individualní kariérní poradenství a propojíme tě s vhodnými pracovními příležitostmi.

REGISTRUJ SE DO KURZU