

Full-stack programování

Máte za sebou základy programování a toužíte hlouběji proniknout do vývoje kódu? Chcete vytvářet aplikace, které budou použitelné v praxi? Pak je tento kurz přesně pro vás!

Budeme používat převážně jazyky Python a Javascript, ale zkušenost přímo s těmito jazyky není nutná. Vlastně stačí libovolná zkušenost s programováním v čemkoliv a pocit, že se to člověk chce naučit.

Naše cesty se spojí v předmětu Full-stack programování, kde vás čeká fascinující prozkoumávání toho, co všechno můžete s Pythonem a JavaScriptem dokázat. Vylepšete své znalosti back-end vývoje, naučíte se konstruovat databázové modely a integrovat API služby. Na front-endu se ponoříte do tajů responzivního designu, interaktivity a UX, abyste vytvářeli aplikace, které uživatelé rádi používají.

Co získáte:

- Dovednosti psát komplexní systémy spojující Python a JavaScript.
- Praktické zkušenosti s vývojem v rámci skutečných projektů.
- Porozumění tomu, jak dva odlišné programovací jazyky mohou spolupracovat, aby vytvářely funkční celek.
- Znalosti o databázích, API, komunikaci po síti, systému git.
- Vedení vlastních projektů od návrhu až po nasazení.
- Ovládnutí technik testování a ladění, které udrží vaše aplikace spolehlivé a rychle reagující na požadavky uživatelů.

Použitelnost v praxi

- Při semináři zažijete, jaké to je být programátorem a můžete se rozhodnout, zda to není práce pro Vás.
- Programování se dnes hodí v každém technickém oboru
- I skladník ve šroubárně si může po večerech programovat apky.

I can't fly.



I can't walk.



I can't swim.



Full Stack Developer

