

Úvod do programovania v jazyku R

Kód kurzu: RPROG1

Kurz je určený pre vývojárov pracujúcich v oblasti Business Intelligence, SAS vývojárov a študentov štatistiky, ktorí majú záujem o prácu v analytickom priemysle a zároveň sa chcú naučiť jazyk R od základov až po rôzne prístupy dátovej analýzy a vizualizácie dát.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	14 100 Kč	30
Brno	3	14 100 Kč	30
Bratislava	3	564 €	30

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
25.05.2026	3	14 100 Kč	Online	CZ/SK	Online
25.05.2026	3	564 €	Online	CZ/SK	Online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Čo vás naučíme

- Pochopíte základy programovacieho jazyka R
- Naučíte sa prenos existujúcich dát do systému založenom na jazyku R s nulovými nákladmi
- Získate široký prehľad a zručnosti v oblasti dátovej analýzy
- Zoznámite sa s dátami, ktoré vám umožnia profesne rásť

Pre koho je kurz určený

- Vývojárom pracujúcim v oblasti Business Intelligence
- SAS vývojárom, ktorí sa snažia prejsť k open source technológiám
- Študentom štatistiky so základnými znalosťami programovania, ktorí sa chcú stať Data Scientists
- Pre všetkých, ktorí majú záujem o prácu v analytickom priemysle a majú záujem zlepšiť svoje technické zručnosti pomocou najmodernejších postupov

Požadované vstupné znalosti

- Prerekvizity pre štúdium zahŕňajú základy matematiky a dobré analytické schopnosti. Dôraz sa bude klásť na reálne prípadové štúdie, nie len na teóriu.

Osnova kurzu

- Dátové štruktúry, premenné, základné programátorské konštrukcie, funkcie
- Import dát do prostredia jazyka R
- Preskúmanie kľúčových vlastností jazyka R a širokej škály modulov postavených pre data science
- Vývoj, správa a zmena R scriptov v prostredí R Studio
- Používanie rôznych dát sekvenčného charakteru
- Efektívna organizácia vašich dát
- Produkovanie vysoko kvalitných vizualizácií dát
- Vysporiadanie sa s celým radom prístupov štatistickej analýzy dát
- Rozvoj strategického prístupu k dátam a používanie nástrojov na modelovanie a vizualizáciu dát

GOPAS Praha

Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved