

# Redux a jeho implementace v Angular a React aplikacích

Kód kurzu: JS\_REDUXJS1

Kurz je určený pre mierne pokročilých programátorov v jazyku JavaScript, ktorí sa chcú naučiť spravovať stav svojich front-end aplikácií pomocou knižnice Redux. Účastníci sa oboznámia s používaním objektov a funkcií, ktoré táto knižnica ponúka pre aplikácie vyvíjané v Reacte alebo Angulari. Kurz predpokladá znalosť objektového modelu DOM v prehliadači na úrovni kurzu [JS\_DOM1] a mierne pokročilé znalosti JavaScriptu na úrovni kurzu [JS\_PROG2].

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	11 000 Kč	20
Brno	2	11 000 Kč	20
Bratislava	2	440 €	20

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
 21.05.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 21.05.2026	2	440 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 21.05.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
  06.08.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
  06.08.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
  06.08.2026	2	440 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 05.11.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 05.11.2026	2	11 000 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
 05.11.2026	2	440 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre mierne pokročilých programátorov v jazyku JavaScript, ktorí sa chcú naučiť spravovať stav svojich front-end aplikácií pomocou knižnice Redux.

## Čo Vás naučíme

- Vzor Redux
- Všeobecnú prácu a koncepty knižnice Redux
- Využitie v aplikáciách (React a Angular)

## Požadované vstupné znalosti

- Znalosť objektového modelu DOM v prehliadači na úrovni kurzu [JS\_DOM1]
- Mierne pokročilé znalosti JavaScriptu na úrovni kurzu [JS\_PROG2]

## Osnova kurzu

Úvod

- Návrhový vzor Redux
- Framework Redux.js

Základné nastavenie a koncepty

- Store
- Slice

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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

# Redux a jeho implementace v Angular a React aplikacích

- Reducer
- Message
- Dispatch
- Selector
- Asynchrónne reducery

## Využitie v aplikáciách

- React
- Angular

### **GOPAS Praha**

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

### **GOPAS Brno**

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

### **GOPAS Bratislava**

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



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