

# Úvod do frameworku Svelte

Kód kurzu: JS\_SVELTE1

Kurz je určen pro mírně pokročilé JS programátory, kteří se chtějí naučit vytvářet front-end aplikace pomocí frameworku Svelte. Účastníci se seznámí se základy front-end vývoje (prezentace dat, události, formuláře, komunikace s back-end api, navigace), pomocí knihovny SVELTE. Kurz předpokládá znalost objektového modelu DOM v prohlížeči na úrovni kurzu [JS\_DOM1] a mírně pokročilé znalosti JavaScriptu na úrovni kurzu [JS\_PROG2].

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	15 300 Kč	30
Brno	3	15 300 Kč	30
Bratislava	3	612 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
 03.06.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
 03.06.2026	3	612 €	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 03.06.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
 16.09.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
 16.09.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
 16.09.2026	3	612 €	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 16.12.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
 16.12.2026	3	612 €	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 16.12.2026	3	15 300 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Brno

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Pro koho je kurz určen

- Kurz je určen pro mírně pokročilé JS programátory

## Co Vás naučíme

- Jak postavit vývojové prostředí pro Svelte
- Presentovat data na stránce
- Reagovat na uživatelské události
- Zpracovat uživatelské vstupy
- Komunikovat s back-endem
- Spravovat stav aplikace

## Požadované vstupní znalosti

- JavaScript na úrovni kurzu [JS\_PROG2]
- Znalost fungování DOM v prohlížeči na úrovni kurzu [JS\_DOM1]

## Osnova kurzu

### Úvod

- Co je Svelte
- Vývojové prostředí
- Hello World
- Struktura projektu

**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

# Úvod do frameworku Svelte

## Prezentace dat

- interpolace
- podmíněné renderování
- opakované renderování
- CSS styly a třídy

## Interakce s uživatelem

- reakce na události
- formuláře a inputy

## Komponenty, spolupráce a sdílení stavu

- Zanořování komponent
- Životní cykly
- Property komponent
- Forwarding eventů
- Reaktivní hodnoty
- Store

## Komunikace s backendem a jiné async procesy

## Úvod do Svelte kit

### **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