

# jQuery Framework

Kód kurzu: JS\_JQUERY

Kurz je určený všetkým, ktorí poznajú základy programovacieho jazyka JavaScript a chcú sa naučiť efektívne programovať v JavaScripte pomocou frameworku jQuery. Na kurze sa naučíte používať funkcie jQuery, využívať selektory, atribúty, filtrovať, vyhľadávať a zrežazovať výsledky, manipulovať s DOM-om, CSS a udalosťami, vytvárať efekty a využívať jQuery UI.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	15 300 Kč	30
Brno	3	15 300 Kč	30
Bratislava	3	612 €	30

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
08.06.2026	3	612 €	Online	CZ/SK	Online
08.06.2026	3	15 300 Kč	Online	CZ/SK	Online
☀ 13.07.2026	3	15 300 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
18.11.2026	3	15 300 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Čo Vás naučíme

- Využívať schopnosti knižnice jQuery
- Používať selektory pre vyberanie elementov v html dokumente
- Používať udalosti
- Pracovať s CSS a atribútmi
- Manipulovať s DOMom
- Používať základné rozšírenie jQuery UI

## Požadované vstupné znalosti

- Tvorba WWW stránok v HTML/XHTML a CSS
- Základy jazyka JavaScript na úrovni kurzu JS\_PROG1

## Osnova kurzu

### Základy

- Čo je jQuery
- Kompatibilita
- Licencie
- Kde hľadať informácie
- Stiahnutie jQuery
- Ako jQuery funguje
- Dátové typy

### Základné funkcie

- Funkcie jQuery
- Prístup k objektu jQuery
- Dátový sklad
- Interoperabilita

#### 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

# jQuery Framework

## Selektory

- Základné selektory
- Hierarchické selektory
- Základné filtre
- Obsahové filtre
- Filtre viditeľnosti
- Filtre atribútov
- Filtre potomkov
- Formulárové pseudotriedy
- Formulárové filtre

## Udalosti

- Udalosti v jQuery
- Spracovanie udalostí
- Načítanie stránky
- Pomocné metódy

## Práca s atribútmi

- Attr a removeAttr
- Class
- Html
- Text
- Value

## CSS

- Nastavenie CSS
- Pozicovanie
- Výška a šírka

## Traverzovanie DOMu

- Filtrovanie
- Vyhľadávanie
- Zrežazenie

## Manipulácia s DOMom

- Zmena obsahu
- Vkladanie do elementu
- Vkladanie mimo element
- Obaľovanie
- Nahradzovanie
- Odstraňovanie
- Kopírovanie

## Efekty

- Základné
- Pohyb
- Priesvitnosť
- Ostatné

## Pomocné funkcie

- Prehliadač
- Pole a Objekt
- Funkcie
- Reťazec

### 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

# jQuery Framework

## jQuery UI

- Interakcie myšou
- Rozšírenie UI
- Efekty

### **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