

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
02.03.2026	3	612 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
04.05.2026	3	15 300 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
08.06.2026	3	612 €	Online	CZ/SK	Online
08.06.2026	3	15 300 Kč	Online	CZ/SK	Online

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

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 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
- Zreťazenie

Manipulácia s DOMom

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

Efekty

- Základné
- Pohyb
- Priesvitnosť
- Ostatné

Pomocné funkcie

- Prehliadač
- Pole a Objekt
- Funkcie
- Reťazec

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

jQuery Framework

jQuery UI

- Interakcie myšou
- Rozšírenie UI
- Efekty

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved