



ING. JAROSLAVA ŠTĚPÁNOVÁ

+420 776 184 360

jaroslava.drabkova@gmail.com

Praha 8

<https://www.jaroslavastepanova.cz>

PROFIL

PHP, JavaScript, SQL, HTML, CSS junior
programátor

VZDĚLÁNÍ

**Fakulta strojní ČVUT – obor
Řízení a ekonomika podniku
2008 – 2011**

- Navazující magisterské studium
- Studium ukončeno státní zkouškou s titulem Ing.

**Fakulta strojní ČVUT -
obor Technologie a
management
2004 - 2008**

- Studium ukončeno bakalářskou zkouškou

**Střední průmyslová škola
stavební Pardubice
1998 - 2002**

- Studium ukončeno maturitní zkouškou s vyznamenáním

Pracovní zkušenosti:

(2018-2022)

Škoda Electric, a.s.

Podpora SW teamu v R&D

- Tvorba SW Packages, jejich release, práce s repozitáři a jejich údržba
- Lifecycle SW management (Change Requests, Bugs, Validace v poli)
- Tvorba Code Review, QAC reports & testing
- Office support (kniha jízd, objednávky vybavení ...)
- Účast na kontrolních dnech za SW pro jednotlivé projekty

(2013- 2018)



(2011- 2012)

Komerční banka, a. s.

Hypoteční poradce

(práce při studiu)

Botanická zahrada hl.

m. Prahy

vinotéka Svatá Klára

Denně pracuji:

- Visual Studio Code
- XAMPP
- phpMyAdmin

Pravidelně používám:

- PHP, SQL, HTML5, CSS3
- OOP, MVC
- JavaScript

Znám také:

- JQuery, React
- BootStrap
- Responzivní webdesign

Soft skills:

- Základy Adobe Photoshop
- MS Office
- Application lifecycle management (ALM)

Certifikáty a další vzdělávání :

Digitální akademie: Web, Czechitas, 2022

Semestrální intenzivní rekvalifikační kurz (300hodin)

- Návrh obsahu a stylu webových stránek pomocí HTML a CSS
- Základy programování v jazyce JavaScript
- Jednoduché webové aplikace ve vanilla JavaScriptu.
- Získávání dat ze serveru pomocí volání API a použití těchto dat v konečném programu.
- Přenesení praktického problému do návrhu webové aplikace na základní úrovni.
- Principy komponentového návrhu aplikací a základy knihovny React.
- Systémy pro správu verzí Git a GitHub.
- Návrh uživatelského rozhraní (základy UX/UI).

Rekvalifikační kurz PHP Programátor WWW aplikací, ITnetwork s.r.o. - IT ACADEMY

(předpokládaný termín dokončení listopad 2022)

- Základy konstrukce jazyka PHP (Zakončeno certifikátem)
- Objektově orientované programování v PHP
- (Absolvováno s certifikátem)
- MVC architektura v PHP (Ukončeno s certifikátem)
- Moderní webdesign
- MySQL (Ukončeno certifikátem)
- Základy konstrukce v JavaScriptu (Ukončeno certifikátem)
- Bootstrap, testování

JavaScript programátor, PrimaFuture s.r.o, 2022

IDE a další vývojové nástroje, proměnné a datové typy, větvení programu, smyčky, funkce, prvky, události, jQuery, interaktivní fotogalerie, vytváření vlastních skriptů a animací rozbíjecích oken, plynulé posouvání, tooltipy a oznámení, záložky

MySQL/MariaDB databáze krok za krokem

phpMyAdmin, ACID, tabulky, databáze, INSERT, DELETE, Export, Import, SELECT, LIMIT, GROUP BY, COUNT, agregační funkce, ORDER BY, datové typy, null, joiny, vazba M:N, poddotazy, transakce, pohledy, optimalizace, indexy, HAVING, Triggery, Procedury, Rutiny, Uživatelská oprávnění, fulltext, Cizí klíče

Objektově orientované programování (OOP) v PHP, ITnetwork, 2022

Třídy, metody, atributy, zapouzdření, reference, dědičnost, polymorfismus, autoloader, statika, konstanty, PDO, interface, abstraktní třída, výjimky, magické metody, datum a čas, ArrayAccess, klonování, jmenné prostory, typehinting, dokumentace

Základy PHP, ITnetwork, 2022

Klient-server, Apache, Proměnné, Textové řetězce, Pole, GET, POST, podmínky, přepsání, e-mail, require, include, smyčky, dvourozměrná pole, podřetězce, datové typy, funkce, knihovny, matematické funkce, konfigurace.

Webové stránky krok za krokem, ITnetwork, 2022

Struktura HTML, odstavce, nadpisy, frázové značky, obrázky, odkazy, tabulky, seznamy, tabulky, CSS, selektory, barvy, centrování, písmo, stín, rozvržení, float, rám, boxmodel, navigace, záhlaví, pevné menu, pozicování, podstránky, kontaktní formulář, stylování tabulek, webhosting.

Legacy Responsive Web Design Certification (300h), FreeCodeCamp, 2022

V rámci této certifikace Responsive Web Design jsem se naučila jazyky, které vývojáři používají k vytváření webových stránek: HTML (Hypertext Markup Language) pro obsah a CSS (Cascading Style Sheets) pro design. Nejprve jsem vytvořil aplikaci pro fotografování koček, abych se naučil základy HTML a CSS. Později jsem se seznámil s moderními technikami, jako jsou proměnné CSS při tvorbě tučňáka a osvědčené postupy pro přístupnost při tvorbě webového formuláře. Nakonec jsem se naučil vytvářet webové stránky, které reagují na různé velikosti obrazovky, a to sestavením karty Twitteru pomocí Flexboxu a složitého rozvržení blogu pomocí CSS Grid.

Kurz HTML a CSS, Czechitas, 2021

Základy HTML/CSS, responzivní webové stránky pomocí sémantických prvků a flexboxu, vystavení stránky na webu.

