

# - 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

# 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

#### 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)
- Spolupráce s testery, tvorba Code Review, QAC reports
- 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





- Visual Studio Code
- XAMPP
- phpMyAdmin

# Pravidelně používám:

- PHP, 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)

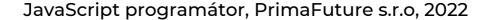
- Návrh obsahu a stylu webových stránek pomocí HTML a CSS
- Základy programování v jazyce JavaScript
- Jednoduché webové aplikace ve vanilla JavaScriptu.
- Získávání dat ze serveru pomocí volání API a použití těchto dat v konečném programu.
- Přenesení praktického problému do návrhu webové aplikace na 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



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

#### 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-maily, 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.