

# Ing. Bc. Jiří Fiala

---

## KONTAKTNÍ INFORMACE

Purkyňova 1950/30  
Teplice  
415 01 Česká republika

Telefon: +420 602 107 243  
E-mail: jirik.fiala@post.cz

## PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

**ApiTree s.r.o.**, Praha, Česká republika

*Back-end developer*

**2023 - současnost**

- Vývoj backendu v Nest.js
- Psaní unit testů

**Neit Consulting s.r.o.**, Praha, Česká republika

*Back-end developer*

**2023 - 2024**

- Vývoj backendu
- Odstraňování chyb v kódu
- Refaktoring kódu
- Psaní unit testů

**FoxCom s.r.o.**, Teplice, Česká republika

*Programátor*

**2022 - 2023**

- Tvorba frontendu webových aplikací
- Vývoj backendu
- Komunikace s klienty a zpracovávání jejich požadavků

**EDHANCE s.r.o.**, Ústí nad Labem, Česká republika

*Hlavní analytik*

**2019 - 2021**

- Tvorba obchodních doporučení na základě analýzy uživatelských dat
- Plánování a analýza rizik
- Řízení, kontrola a projekce cash flow
- Analýza konkurence, nastavení cenové politiky

**STOSTAV s.r.o.**, Teplice, Česká republika

*Jednatel a ekonom*

**2015 - 2019**

- Optimalizace nákladů společnosti, vyjednávání s dodavateli
- Příprava projektů, rozpočtů a nabídek, příprava výběrových řízení
- Realizace stavebních zakázek, koordinace subdodavatelů, stavební dozor

**O2 Česká republika**, Praha, Česká republika

*Senior analytik strategie*

**2013 - 2015**

- Analýza trhu a dlouhodobé strategie firmy
- Kvantitativní analýzy a tvorba projektových záměrů
- Příprava strategie a analýz k aukci kmitočtů
- Příprava a realizace pilotního projektu výstavby optické infrastruktury
- Optimalizace nákladů společnosti

## VZDĚLÁNÍ

**Univerzita Jana Evangelisty Purkyně**, Ústí nad Labem, Česká republika

**Magisterské studium**, Přírodovědecká fakulta,  
2016 - 2017

- Specializace: Počítačové modelování ve vědě a technice

České vysoké učení technické, Praha, Česká republika

**Bakalářské studium**, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská,  
2009 - 2013

- Specializace: Matematické inženýrství, matematické modelování
- Bakalářská práce: *Aperiodické generátory náhodných čísel*

Vysoká škola ekonomická, Praha, Česká republika

**Navazující magisterské studium**, Národohospodářská fakulta,  
2007 - 2009

- Hlavní specializace: Ekonomická analýza
- Vedlejší specializace: Kvantitativní management
- Diplomová práce: *Asymetrické informace v teorii smlouvy*

Západočeská univerzita, Plzeň, Česká republika

**Bakalářské studium**, Fakulta ekonomická,  
2004 - 2007

- Hlavní specializace: Finance
- Vedlejší Specializace: Podniková ekonomika a management
- Bakalářská práce: *Dynamizace keynesiánské ekonomie*

VZDĚLÁVACÍ  
KURZY

**London School of Economics and Political Sciences**, Londýn, UK

- Advanced Macroeconomics **07/2008**
- Advanced Microeconomics and Game Theory **08/2008**

**Programovací kurzy**

- Objektově orientované programování v C++ **08/2014**
- Jazyk SQL pro pokročilé v MySQL **04/2015**
- Optimalizace SQL dotazů v MySQL **06/2015**

**Kurzy angličtiny**

- London, UK , **07-08/2007**
- Toronto, CA **06-08/2004**
- Vancouver, CA **06-08/2003**
- San Deigo, USA **06-08/2002**

POČÍTAČOVÁ  
GRAMOTNOST

**Programovací jazyky** Javascript, Typescript, C/C++/C#, Java, Python

**Frameworky** React.js, Next.js, Vue.js, Nuxt.js, Express, Flask, Nest.js

**Databázové nástroje** Oracle Db, MongoDB, MSSQL, Postgre

**Matematické nástroje** Matlab, Wolfram, R

**Operační systémy** GNU/Linux, Microsoft Windows

**Kancelářské nástroje** Word, PowerPoint, Excel, Outlook

**Publikační nástroje** LaTeX

JAZYKOVÉ  
ZNALOSTI

**Angličtina** plynulá znalost slovem i písmem

**Francouzština** pokročilá znalost slovem i písmem

**Čeština** rodilý mluvčí

OSTATNÍ

Řidičský průkaz skupiny B

OSOBNÍ KVALITY

Analytické a logické uvažování, flexibilita, samostatnost, vysoké pracovní nasazení

ZÁJMY

Matematika, ekonomie, fyzika, běh, knihy, filmy, hudba a cestování.