

# ŽIVOTOPIS

## **Bc. Tomáš Kovařík**

Heyrovského 37, 779 00 Olomouc

Narozen: 4. listopadu 1992

Telefon: 737 526 318

E-mail: th.kovarik@gmail.com

---

### **Studium:**

- 2015 - 2018 Vysoké učení technické v Brně - Fakulta Informačních technologií - Obor Informační systémy - Magisterské studium, nedokončeno - pouze obhájena Diplomová práce
- 2012 - 2015 Vysoké učení technické v Brně - Fakulta Informačních technologií - Obor Informační technologie - Bakalářské studium, řádně ukončeno

### **Další vzdělávání:**

- 2016 ITIL Foundation
- 2016 Národní certifikát studentů v projektovém řízení
- 2015 Dvuměsíční intenzivní kurz pod hlavičkou Mitonu a dalších předních českých IT firem. Zaměření na frontend (Bootstrap, Twig...), backend v PHP (Symfony) a agilní vývoj. Součástí kurzu byla měsíční práce v Bonami.cz.

### **Pracovní zkušenosti**

- 2014 - dosud Projekt [www.menucesko.cz](http://www.menucesko.cz) - specifikace, analýza, návrh, implementace a testování aplikace, podílení se na vývoji zejména backendu aplikace, parsery XML a HTML, správa serverů
- 2013 Krajský úřad Olomouckého kraje - administrativa
- 2010 - 2012 Základní škola Bystrovany - výuka kroužku Informační technologie

### **Vlastní projekty**

Generátor informačních systémů (původně diplomová práce Generování informačních systémů z doménových modelů) - specifikace, analýza, návrh, implementace, testování. Nyní postupný rozvoj, implementace nových funkcionalit, ladění a ověřování funkčnosti při reálném použití. Vystavěn na vlastním MVC frameworku s použitím OOP, Bootstrapu a některých vlastních knihoven.

Web pro výměnu - web pro usnadnění výměny se sběrateli z celého světa. Postaven na betaverzi vygenerovaného systému (viz. výše), který byl rozšířen o jednoduchou fakturaci, nahrávání a editaci obrázků (dělení a ořez).

Prototyp webového teploměru a vlhkoměru s přehráváním získaných hodnot uživateli ve zvukové podobě. Založeno na platformě Raspberry pi s využitím jazyka Python a databáze MySQL.

Prototyp webové správy serveru umožňující správu uživatelů, zakládání nových databází, přidávání domén, správu e-mailů a vytváření ftp účtů.

### **Zkušenosti s PC**

Webové technologie (PHP, MySQL, Javascript, jQuery) - expert  
Programování Arduino + Raspberry Pi - pokročilý  
Správa serverů - pokročilý

### **Ostatní dovednosti a zájmy**

Řidičský průkaz sk. B, hudba, grafika, genealogie, vaření