

Jakub ŽÁK



Datum narození	9. 7. 1995
Adresa bydliště	Veselíčko 243, Veselíčko, 751 25
Mobilní telefon	+420 739 657 082
E-mail	mail@jakubzak.eu
Web	www.jakubzak.cz, www.linkedin.com/in/zakjakub/
Identifikační číslo OSVČ	03913864

Shrnutí

Ajták, správce sítí a vývojář webových aplikací se zájmem o veškeré moderní (nejen) informační a komunikační technologie a jejich popularizaci.

Vzdělání

- 2014 – nyní **Bakalářský program Aplikovaná informatika**, Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta, bakalářská práce „*Informační systém pro POSPOL*“ (*Symfony, Angular, REST API*), zatím nedokončeno, „čekatel na státnice“ z důvodu dokončování bakalářské práce
- 2010 – 2014 **Elektrotechnika se zaměřením na automatizační techniku**, Střední průmyslová škola Přerov, zakončeno maturitní zkouškou

Pracovní zkušenosti

- 2019 – nyní **Lektor a kouč | Czechitas z.s.**
Kouč a lektor na příměstském táboře zaměřeném na základy ICT, programování a robotiky, lektor kroužku zaměřeného na programování v jazyce Scratch pro žáky ZŠ, kouč na workshopech.
- 2018 – nyní **Vedoucí volnočasové aktivity | Centrum uznávání a celoživotního učení Olomouckého kraje**
Lektor kroužku ICT a IoT na Střední průmyslové škole v Přerově (projekt IKAP).
- 2018 – nyní **Venue manager, promítač | AFO (Academia Film Olomouc)**
Mezinárodní festival populárně-vědeckých filmů pořádaný Univerzitou Palackého v Olomouci. Manažer (2019) a promítač (2018, 2019) festivalového promítacího místa v Pevnosti poznání.
- 2015 – nyní **Technik, webmaster, lektor, instruktor | Seznamovák Univerzity Palackého (STUDENTLIFE z. s.)**
Týdenní seznamovací a informační pobyt pro studenty nastupující na Univerzitu Palackého. Koordinátor technických záležitostí, vývoj webu a IS, agenda přihlášek, obsluha ICT a AV techniky.
- 2015 – nyní **Edutainer/animátor, lektor, technik, oddílový vedoucí táborů | Pevnost poznání Olomouc**
Interaktivní vědecké centrum Univerzity Palackého. Lektor školních výukových programů, animátor v interaktivní expozici Rozum v hrsti, technik na konferencích a dalších akcích a oddílový vedoucí na letních příměstských vědeckých táborech. Vývoj drobných webových aplikací pro potřeby expozic.
- 2015 – nyní **Osoba samostatně výdělečně činná v oblasti ICT | Jakub Žák**
Služby v oblasti informačních a komunikačních technologií. Správa menších počítačových sítí, HW, SW, vývoj a správa webových stránek a aplikací, poradenství a konzultace v oblasti ICT...
- 2015 **Technik a koordinátor infocentra, webmaster | Divadelní festival #CHRO v Přerově**
Dvoudenní divadelní festival pořádaný studentským divadelním spolkem Ervínovci v Přerově. Tvorba a správa webových stránek a akreditačního systému, řízení informačního centra.
- 2012 – 2014 **Příležitostné brigády a školní praxe | SSI Schäfer s.r.o. (ICT oddělení, elektro oddělení)**
Administrativní a technická výpomoc, příprava zásilek, správa výpočetní techniky.
- 2010 – 2016 **Technik | LHC Plus ltd., LHC PLUS s.r.o. (FAST-COMP, Fast Mobile, Remeda)**
Správa počítačových sítí a serverů, vývoj a správa webových aplikací, konzultace v oblasti ICT, technická uživatelská podpora. Práce s různým repasovaným HW (testování, příprava k prodeji, servis) a různé činnosti v oblasti internetové telefonie.

Další zkušenosti

- 2017 – 2020 **2. místopředseda Akademického senátu | Přírodovědecká fakulta UP v Olomouci**
člen Legislativní komise, předseda Komise pro dopravu, člen Kolegia děkana
Samosprávný akademický orgán přímo se podílející na chodu fakulty.
- 2016 – nyní **Spolupráce při pořádání akcí, tvorba a správa webových aplikací | PřF UP v Olomouci**
Ples, Okno do praxe (pracovní veletrh), školicí středisko v Karlově (rezervační a ubytovací systém)...
- 2014 – 2020 **Hlavní koordinátor a techik | POSPOL (První Organizace Studentů Přírodovědy Olomouc)**
Vývoj a správa webových stránek a IS, správa účtů na sociálních sítích, koordinace aktivit, řízení týmu, komunikace. Spolupráce na různých fakultních a univerzitních akcích.
- 2013 **Školní praxe | Mitrinet s.r.o.**
Administrace počítačů, serverů a elektronických zařízení u regionálního ISP.
- 2012 – 2013 **Brigáda | Pinia pharmaceutical, s.r.o.**
Vkládání položek a jejich popisků do e-shopu a jejich úprava.
- 2012 – 2014 **Člen studentského parlamentu | Střední průmyslová škola v Přerově**
Zprostředkování komunikace mezi studenty a vedením školy, pomoc s pořádáním dnů otevřených dveří a dalších akcí, zlepšování studijního prostředí.

Osvědčení, školení a certifikáty

- 2018 **DigiUP – Akademie digitálního marketingu** (Kariérní centrum UP)
- 2016 Google **Akademie on-line marketingu**, Google **Digitální Garáž**
- 2014 – 2017 Pracovník znalý dle §5 zák. 50/1978 Sb.
- 2014 Cisco IT Essentials – **PC Hardware and Software**
- 2014 Cisco CCNA Exploration 4 – **Accessing the WAN**
- 2014 Cisco CCNA Exploration 3 – **LAN Switching and Wireless**
- 2013 Cisco CCNA Exploration 2 – **Routing and Switching Essentials**
- 2012 Cisco CCNA Exploration 1 – **Networking Fundamentals**

Odborné znalosti a zkušenosti

Jazyky: Angličtina (CEF B1), Němčina (CEF A1)

Odborné znalosti především v oblastech:

- Webové technologie (**PHP, Symfony, Doctrine, Angular, API Platform, Bootstrap, Angular Material, Twig...**)
- Nástroje pro vývoj SW (**Git, Composer, NPM, Webpack Encore, PHPStorm, WebStorm**)
- Návrh a správa domácích a malých podnikových počítačových sítí, správa síťových a webových služeb
- Správa HW, SW, desktopových i serverových operačních systémů (**Linux, MS Windows**)
- Programování (*setkal jsem se s:* **PHP, JS, Typescript, Java, C, C++, C#, Scheme, LISP, Bash, ASM x86, Matlab, Python**)
- Kancelářské balíky MS Office, Libre Office a Open Office, sazba v typografickém systému LaTeX
- Základy počítačové grafiky, grafické editory Inkscape a GIMP
- Elektrotechnika, audiovizuální technika, technická podpora, IoT (*základy práce s* **Arduino, micro:bit, Raspberry PI**)
- Správa účtů na sociálních sítích, základy internetového marketingu (**Google Analytics, Matomo/Piwik...**)
- Další zkušenosti: Wordpress, MySQL, PostgreSQL

Řidičský průkaz skupiny B

Zájmy

Informační a komunikační technologie, popularizace vědy, pořádání nejrůznějších akcí, vedení týmů, podnikání, elektronika, mimoškolní vzdělávání, cyklistika.