

# Filip Procházka - Curriculum Vitae

- **Primární jazyky:** PHP (Nette Framework, Symfony), JavaScript, SQL
- **Zkušenosti s:** Python, Bash, C/C++, Java, Haskell a další
- **Praxe:** programování >10 let, profesionálně >7 let

## Práce a projekty

### Lavito.cz - únor 2016 až současnost

Učím se se Symfony pod vedením Vaška Purcharta lépe psát skvěle navrhnuté, čistě napsané a výborně otestované aplikace.



### Rohlík.cz Velká Pecka s.r.o.- červenec 2014 až listopad 2015

V Rohlíku jsem měl velice podobnou pozici jako v Damejidlo, ale kvůli rychlosti vývoje jsem dělal více minimalizaci škod (technického dluhu), než nějaké systematické navrhování.

Nejvíce mě bavilo doladit nastavení HTTPS a nasazení **ElasticSearch**e, který nám nesmírně pomohl s výkonem. Přepisoval jsem také custom geocodery na opensource variantu a jako úplně poslední věc jsme s Jirkou Pudilem psali vlastního klienta pro ČSOB platební bránu.

### Damejidlo.cz Pizza Time s.r.o.- leden 2013 až červenec 2014

Moje pozice byla něco jako **architekt systému**, protože z velké části jsem **konzultoval** s týmem většinu **technických rozhodnutí**, ale především jsem **programoval**.

Po nástupu jsem vedl postupný přepis aplikace na **Doctrine 2**, což jsme dělali průběžně, protože jsme si nemohli dovolit zastavit vývoj na několik měsíců. A jako jednu z úplně prvních věcí jsem do projektu vnutil **Composer** a **Nette/Tester** a začaly se psát testy.

Nasazoval jsem **Redis** na sessions a cache, **HTTPS** na celý web, **RabbitMQ**, **Monolog** a **Papertrail** a pár dalších technologií.

### Fulltime opensource - září 2011 až leden 2013

Víc jak rok jsem byl z vlastního rozhodnutí nezaměstnaný a žil jsem z úspor a drobných projektů, abych si mohl programovat pro radost a pořádně se zlepšit. A věřím, že se to vyplatilo :)

### D3 Network - září 2010 až září 2011

Moje úplně první "*opravdová práce*" na HPP a první zkušenost s prací v kolektivu. Nastoupil jsem do této firmy hned po škole, když jsem si s Nette hrál teprve chvilku. **Programoval jsem** zde systém na **sjednávání smluv pro pojišťovnu Triglav**. V současnosti už firma neexistuje.

## Začátky

Web jsem objevil někdy v roce 2004 a hned jsem věděl, že je to něco, co mě bude v budoucnu živit. Nejprve jsem si hrál s **HTML** a **CSS** a později s **JavaScriptem**, ve kterém jsem tehdy ještě neprogramoval, ale jen lepil dohromady kusy kódu z internetu. Koupil jsem si knihu **CSS Kaskádové styly** od Petra Staníčka a naučil se kodeřině. Ta mě omrzela na střední škole, když jsem objevil **PHP** a začal se učit **programovat**. Bylo to v době, kdy první hostingy teprve nasazovaly PHP 5.2 a scripty se musely psát s koncovkou `.php5`.

# Open-source

## Kdyby (CMS)

Na střední škole jsem se rozhodl, že napíšu to nejlepší CMS a vydělám na něm balík. Na první verzi jsem udělal několik webů, ale brzy jsem začal zjišťovat kolik toho ještě neumím a CMS umřelo na moje odhodlání udělat ho nejlépe jak umím, což znamenalo, že jsem ho během několika let desetkrát přepsal od nuly (a nikdy to nedokončil).

Následně jsem objevil **Nette Framework** a s ním začalo další kolo přepisování, které do dnes neskončilo. Dostal jsem ale rozum a začal projekt sekat na menší užitečné části, které se dají používat v různých aplikacích.

## Nette Framework

Framework aktivně používám >7 let. Snažím se radit na fóru, a když mi to čas dovolí tak do něj přispěju nějakým pullrequestem.

## Ostatní

Můj osobní github profil je plný různých projektů, se kterými jsem si hrál nebo jsem je forkl, abych do nich přispěl. Nejzajímavější z nich, byť maličko starší, je rozpracované fórum, které je postavené na Nette, Doctrine 2 a Kdyby balíčcích.

## Vzdělání

Nejvyšší dosažené vzdělání: středoškolské s maturitou

- Masarykova univerzita - Aplikovaná informatika - 2014 až současnost
- SPŠ Jedovnice - 2006 až 2010, zakončeno maturitou
- Gymnázium Velké Pavlovice - 2002 až 2006

## Ostatní informace

Jazyky

Čeština (rodilý), Angličtina (B2)

Řidičský průkaz

B