

# Curriculum vitae

Jakub Michálek

18. září 2008

## Osobní údaje

bydliště: Zenklova 193, Praha 8 – Libeň, 182 00  
telefon: +420 775 978 550  
e-mail: [jmichalek@seznam.cz](mailto:jmichalek@seznam.cz)  
občanství: Česká republika  
datum narození: 6. 2. 1989

## Pracovní zkušenosti

6–8/2007 *University of Michigan* v Ann Arbor, prof. Roberto Merlin  
numerický model úplného zaostřování mechanického vlnění  
(řešení bezčasé Schrödingerovy rovnice pro neutrony)

---

7/2004 *AD Longman*, konzultační společnost v Praze  
správa webu, příprava ceníků  
7/2008 *Ueltzhöffer-Balada*, advokátní kancelář v Praze  
šablony na veškeré smlouvy a dopisy

## Vzdělání

2008– MFF UK, obor obecná fyzika  
2008– PF UK, obor právo  
2001–2008 *Gymnázium Jana Keplera* v Praze (maturita s  
vyznamenáním)  
2006–2007 *Cranbrook Kingswood Upper School* v Bloomfield Hills, MI  
celoroční stipendium od nadace Open Society Fund Praha  
2004 *Oundle School* ve Velké Británii  
tříměsíční stipendijní pobyt

---

2005 Oracle Database Programming Course

---

**Jazyky** výborně anglicky, pokročile německy a rusky

## Technické dovednosti

- Matlab (PDE toolbox), Scilab, Pascal
- HTML, CSS, PHP, SQL
- základní T<sub>E</sub>X a IPE (schémata pro T<sub>E</sub>X)

## Úspěchy v soutěžích

- *Fyzikální olympiáda* – dvakrát zlaté pásmo v celostátním kole (UHK).
- *Fyzikální korespondenční seminář* – jednou celkový vítěz, jednou vítěz nejstarší kat., člen vítězného týmu na Fyziklání 2008 (MFF UK).
- Zlatá medaile na *Math Field Day* a veřejná přednáška na téma polynomických nekonečných řad (University of Michigan, Flint).
- Další úspěchy: Oceněná práce v esejistické soutěži Gymnázia Jana Keplera, matematická cena a cena Caltech na škole Cranbrook.

## Zájmy

Zpěv, česká opera, ústavní právo, pěší výlety.