



## Eva Chroboková

### Kontakt

Telefon: +420 607 400 702

E-mail: chrobokova.e@gmail.com

Vystudovala jsem Gymnázium s polským jazykem vyučovacím a velmi dobře rozumím polsky. Mám doktorské vzdělání v oboru zahradnictví, v laboratoři jsem realizovala molekulárně-genetickou identifikaci odrůd meruněk. Získané výsledky byly publikovány v angličtině v mezinárodním odborném časopise. Odborné znalosti jsem rozšířila na Univerzitě v Milánu (**Itálie**). Během výzkumné praxe jsem se zúčastnila pracovní stáže v laboratoři v **Polsku** (Institut zahradnictví ve Skierniewicích). Poslední laboratorní zkušenosti mám z pokusné stanice v **Rakousku**. Vzdělávám se četbou odborné literatury v oblasti biologie a genetiky rostlin v angličtině.

### PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

#### 2015 Praktikantka – Rakousko (Agro Trial Center Gerhaus)

##### Popis práce:

- hodnocení houbových chorob a škůdců zemědělských plodin
- provádění laboratorních analýz podle zavedených metodik
- řešení aktuální problematiky v pracovním kolektivu
- četba odborné zemědělské literatury

#### 2011 – 2014 Výzkumná pracovnice (Výzkumný a šlechtitelský ústav ovocnářský Holovousy s. r. o.)

##### Popis práce:

- výzkum v oblasti rostlinné virologie pomocí molekulárně-genetických metod
- publikování článku v angličtině v mezinárodním odborném časopise Horticultural Science
- přednáška v angličtině na konferenci v Oděse na Ukrajině (prezentace výsledků)
- na konferenci v Nitře (Slovensko) byl poster oceněn třetím místem v soutěži o nejlépe zpracovaný poster

#### 2010 Výzkumná pracovnice (Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta)

##### Popis práce:

- testování rostlin na přítomnost virů a fytoplazmat pro potřeby technického izolátu
- četba odborné literatury
- spoluúčast na aktivitách řešeného projektu NAZV QH 91214 – Nové biotechnologické postupy navození rezistence podnoží révy vinné proti nepovirům

### VZDĚLÁNÍ

#### 2006 – 2009 Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta, doktorské studium (Ph.D.)

##### Obsah studia:

- četba odborné literatury
- testování meruněk (*Prunus armeniaca* L.) – izolace rostlinné DNA, analýzy PCR
- hodnocení molekulárních dat (software FreeTree, NTSYSpC Version 2.11T, GeneScan® Analysis Software)
- publikování článku v angličtině v mezinárodním odborném časopise Horticultural Science
- prezentace výsledků v angličtině formou posteru na konferenci v Maďarsku

### ZAHRANIČNÍ STÁŽE

#### 2007 – 2008 Stáž v Itálii – Univerzita v Milánu

- testování oliv (*Olea europea* L.) – izolace rostlinné DNA, analýzy PCR
- studium itaštiny, účast na přednáškách a cvičeních

#### 2013 Stáž v Polsku – Institut zahradnictví Skierniewice

- detekce rostlinných virů molekulárními metodami (PCR, RT-PCR)
- účast na konferencích a odborných exkurzích

## JAZYKOVÉ ZNALOSTI

- polština plynule slovem a písmem, i odborná polština
- angličtina aktivní překlad odborného textu, prezentace výsledků
- němčina uživatelská znalost slovem i písmem

## PUBLIKACE

- CHROBOKOVÁ, Eva, Jana RADDOVÁ, Miroslav VACHŮN, Boris KRŠKA a Miroslav PIDRA. An analysis of apricot cultivars by random amplified polymorphic DNA and microsatellite primers. Horticultural Science. 2011, 38(4). ISSN 0862-867X.
- CHROBOKOVÁ, Eva, Jana SUCHÁ, Hana LUDVÍKOVÁ a Pavel LAUTERER. Occurrence of potential vectors of phytoplasma in pear orchards with different plantation management. Horticultural Science. 2014, 41(3), 107–113. ISSN 1805-9333.

## VLASTNOSTI, DOVEDNOSTI

- ŘP skupiny B
- MS OFFICE: Word, Excel, PowerPoint, Outlook
- pečlivost: svěřenou práci vykonávám zodpovědně
- samostatnost: mám zájem o vzdělávání v oboru  
čtu odbornou literaturu  
efektivně vyhledávám informace
- dobrovolnictví: překládám texty (AJ-ČJ, ČJ-AJ)  
příležitostně poskytuji studentům konzultace závěrečných prací

V Bříšťanech 20.2.2016

Eva Chroboková