



- Jako člověk fascinovaný variabilitou savců se nejvíce zajímám o fylogenezi, taxonomii a ochranu savců.

- Za velice zajímavou považuji také domestikaci zvířat a obecně vztah člověka ke zvířatům.

- Mými asi největšími "favority" jsou "kopytníci", šelmy a primáti.

[Pedagogická činnost](#)  
[Školitelství](#)

**Narozen:**

22. května 1980 v České Lípě

**Jazyky:**

- Angličtina

- Němčina

**Vzdělání:**

- 2004 – 2011: doktorandské studium (RNDr., PhD.)

- 2002 – 2004: magisterské studium (Mgr.)

- 1999 – 2002: bakalářské studium (Bc.)

**□ Zaměstnání:**

- asistent na katedře zoologie PŘF JU (od roku 2005), externí spolupracovník ZOO Liberec (od roku 2011)

- koordinátor odborné komise pro Caprini při Unii českých a slovenských zoologických zahrad (od roku 2011)

- odborný externí člen odborné skupiny pro CITES (od roku 2010)

**Pedagogická činnost:**

KZO/372 Zvířata v lidské péči

KZO/378 Vertebratologická exkurze

KZO/146 Genetika v ochraně přírody

KZO/156 Zoologie vyšších obratlovců

KZO/146 Preparační techniky

KZO/369 Zoogeografie obratlovců

KZO/381 Mammalogie

KZO/367 Ekologie vodních obratlovců

**Školitelství:**

- Voldřichová M. (2007) Savčí srst – zdroj fylogeneticky cenných znaků?; bakalářská práce, BF JU.

- Pohlová L. (2008) *Fylogeneze zeber se zvláštní pozorností k zebře bezhřívé*; bakalářská práce, PřF JU.
- Voldřichová M. (2011) *Nese zbarvení srsti evoluční informaci?*; diplomová práce, PřF JU.
- Pohlová L. (2012) *Fylogenetické vztahy recentních koňovitých*; diplomová práce, PřF Ju.
- Hůlka M. (2013) *Taxonomická variabilita tarzálních žláz u savců*; bakalářská práce, PřF JU.
- Pintová R. (2014) *Potravní enrichment u vybraných zástupců čeledi Felidae*; diplomová práce, ZF JU.
- Pojerová L. (2014) *Jak, čím a proč cvakají při chůzi někteří zástupci jelenovitých?*; diplomová práce, ZF JU.
- Rochová M. (2014) *Jak, čím a proč cvakají při chůzi někteří zástupci turovitých (Bovidae)?*; diplomová práce, ZF JU.
- Zunková K. (2014) *Mění se somatické parametry divokých zástupců (psovitých) šelem v lidské péči*; diplomová práce, ZF JU.
- Hurtová D. (2015) *Mění se somatické parametry divokých zástupců kočkovitých šelem v lidské péči?*; bakalářská práce, PřF JU.
- Matějková A. (2015) *Jsou znaky savčího chování fylogeneticky hodnotné a jak moc?*; bakalářská práce, PřF JU.

- Hůlka M. (2015) Morfologie víčkových žláz savců v evolučním a funkčním kontextu; diplomová práce, PŘF JU.
- Novotná A. (2015) Mění se somatické parametry divokých zástupců koňovitých v lidské péči?; diplomová práce, PŘF JU.
- Tíkalová S. (2015) Peniální a bakulární morfologie vybraných rodů afrických hlodavců; diplomová práce, PŘF JU.
- Zajícová V. (probíhající) Hybridizace krokodýlů v evolučním a ochranném kontextu; bakalářská práce, PŘF JU.
- Anděrová V. (probíhající) Cvakavé zvuky při chůzi u jelenovitých (Cervidae); bakalářská práce, PŘF JU.
- Špindlerová A. (probíhající) Cvakavé zvuky při chůzi u turovitých (Bovidae); bakalářská práce, PŘF JU.
- Holicová T. (probíhající) Comparative phylogeography of the Mongolian region based on its mammals; disertační práce, PŘF JU.
- Tíkalová S. (probíhající) Peniální a bakulární morfologie savců; disertační práce, PŘF JU.

#### **Konzultantství:**

- Sovová J. (2008) Ontogenetický vývoj os penis a popis morfologie *os clitoridis* u našich hlodavců (školitel Robovská P.); diplomová práce, PŘF JU.
- Pavliska P. (2010) Fylogeneze zbarvení srsti kočkovitých šelem (školitel F. Sedláček); diplomová práce, PŘF JU.
- Lutovská B. (2012) Taxonomic comparison of Derby eland and common eland (*Taurotragus* sp.) (školitel Karolína Brandlová); diplomová práce, Fakulta tropického zemědělství ČZU.
- Böhmová Z. (2013) Coat pattern of Western Derby eland (*Taurotragus derbianus derbianus*) (školitel Karolína Brandlová); diplomová práce, Fakulta tropického zemědělství ČZU.
- Zajícová I. (2014) Uspořádání hřivy koňovitých ve vztahu k druhu, plemenné příslušnosti a vnějším faktorům (školitel J. Rajchard); bakalářská práce, ZF JU.
- Melichar L. (2014) Taxonomické zhodnocení fenotypové variability zebry stepní (*Equus quagga*) (školitel M. Hejcman); diplomová práce, FŽP ČZU.
- Mrázková N. (2016). Kritická analýza „Šesté masové extinkce“ na příkladu recentních savců: velikost areálu, biogeografie a potenciální fosilizovatelnost (školitel J. Zrzavý); bakalářská práce, PŘF JU.
- Šural J. (2016). Kritická analýza „6. masové extinkce“ na příkladu recentních druhů savců: vliv taxonomické historie ohrožených druhů (školitel J. Zrzavý); bakalářská práce, PŘF JU.

**Příležitostné přednášky:**

- Savci České republiky
- Domestikace a domácí zvířata
- Objevování nových druhů zvířat
- Zobrazování zvířat od pravěku do dnešních dnů
- Kryptozoologie, aneb lochneska, yetti a spol. pohledem zoologa

#### **Účast na konferencích:**

- každoročně EAZA Annual Conference
- International Conference on Ruminant Phylogenetics, Munich 2013.
- International Wild Equid Conference, Vienna 2012.
- □ • 12<sup>th</sup> International Conference Rodens et Spatium, Zonguldak 2010.
- 8<sup>th</sup> International Congress of Vertebrate Morphology, Paris 2007.

- 4<sup>th</sup> European Congress of Mammalogy, Brno 2003.
- 8<sup>th</sup> International Conference Rodens et Spatium, Louvain-la-Neuve 2002.