

Posudek školitele na magisterskou práci Žanety Skoumalové:

Faktory ovlivňující paměť ptačích predátorů pro aposematické signály

Ačkoli na téma kognice ptačích predátorů ve vztahu k aposematické kořisti existuje mnoho desítek prací, většina z nich se zabývá především rychlostí učení a případně procesem generalizace na jinou kořist, zatímco prací věnujících se otázkám souvisejícím s pamětí pro averzivní zkušenost existuje jen velmi málo. Důvod je celkem nasnadě: zatímco averzivní učení je většinou relativně rychlá záležitost, experimenty zaměřené na testování paměti jsou podstatně dlouhodobější. Žaneta se a priori jasné časové náročnosti nezalekla a tak jsme se domluvili, že téma vzniku a přetrvání dlouhodobé paměti pro zkušenost s aposematickou kořistí se stane náplní její diplomové práce.

Žaneta se rychle zapojila do práce naší výzkumné skupiny a účastnila se i všech nezbytných prací okolo přípravy experimentů, od čištění hnízdních budek přes odchyt dospělých ptáků až po péči o ptáky v chovech. Oceňuji, jak dobře se vyrovnala s časově náročnou prací, zejména při odchovu a testování mláďat a při dlouhodobých experimentech. Po celou dobu pracovala navíc značně samostatně a na mě jako školitelku se obracela jen tehdy, když narazila na to, že něco v experimentech nefunguje tak, jak jsme očekávali.

Výsledná práce podle mého názoru dokládá Žanetinu schopnost samostatně provádět behaviorální experimenty a vyhodnotit a interpretovat jejich výsledky. Zejména oceňuji diskusi, která dokládá schopnost kriticky přemýšlet o vlastních, často ne jednoduše interpretovatelných datech a hledat srovnání i s pracemi tématicky obtížně srovnatelnými.

K práci nemám žádné závažnější připomínky. Závěrem tedy konstatuji, že podle mého názoru práce Žanety Skoumalové splňuje nároky kladené na diplomové práce a jednoznačně ji doporučuji k obhajobě a kladnému hodnocení.

V Praze dne 23.5.2018

Doc. Mgr. Alice Exnerová, Ph.D.