



Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta agrobiologie,
potravinových a přírodních zdrojů

DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

NÁVRH TÉMATU/PROPOSAL OF THEME

Studijní program/*Study Program*: **Zootechnika**

Studijní obor/*Branch of Study*: **Obecná zootechnika**

Katedra/*Department of*: **etologie a zájmových chovů**

Školitel (včetně titulů), email/*Supervisor*, email: doc. Ing. Helena Chaloupková, Ph.D., chaloupkovah@af.czu.cz

Konzultant (včetně titulů)/*Co-supervisor*:

Forma studia/*Form of Study*: **prezenční**

Typ tématu/*Type of Theme*: **Rámcové**

Téma/Theme: Ontogeneze chování psa domácího a faktory, které ho ovlivňují

Hypotéza/Hypothesis: Konkrétní hypotéza bude stanovena na základě vybraných faktorů a to se zaměřením na: termín odstavu (dřívější odstav má negativní dopad na chování psa), handling v rané fázi ontogeneze (handling má pozitivní vliv na vývoj chování psa), enrichment během rané ontogeneze (více stimulů má pozitivní dopad na chování psa). Cílem práce bude zjistit, jak vybrané individuální faktory a jakým směrem ovlivňují konkrétní chování (hravé chování, schopnost vyrovnat se se stresovou situací, komunikace s člověkem, učení) psa během ontogeneze.

Anotace/Annotation: Ontogeneze neboli vývoj jedince probíhá vždy podle určitého geneticky naprogramovaného časového rozvrhu. Kromě exprese genů však vstupují do procesu ontogeneze, v celém jeho průběhu i vlivy vnějšího prostředí, zvíře se učí a získává zkušenosti. Podle toho, ve které fázi vývoje na zvíře působí, mohou mít na finální projev chování více nebo méně intenzivní vliv. Výsledkem interakce genů a vlivů vnějšího prostředí pak vzniká unikátní morfologicky a behaviorální fenotyp.

Zdroj financování/Source of: interní granty FAPPZ, bude se žádat o externí projekty

Datum/*Date*: 29.1.2020

Podpis/*Signature*: