**Okruhy otázek** k příjímacímu testu na magisterské studium WELFAM

Fyziologie

* Endokrinologie
* Řízení homeostázy
* Základy neurofyziologie
* Reprodukční fyziologie

Zoohygiena

* Hygiena stájového prostředí
* Zdraví a nemoc
* Obranné mechanismy organismu
* Infekční a epizootický proces
* Základy farmakologie

Etologie

* Smyslové vnímání a řízení chování
* Ontogeneze chování
* Sociální chování
* Funkční důsledky chování
* Evoluce chování, domestikace

Welfare

* Historie a definice welfare
* Etika a legislativa ve vztahu k welfare
* Nejčastější problémy welfare v chovech zvířat

**Studijní literatura:**

Fyziologie

Reece, W. O. 2010. Fyziologie a funkční anatomie domácích zvířat, Grada Publishing. Praha. 480 s. ISBN: 978-80-247-3282-4.

Hill, R. W. et al. 2017. Animal Physiology, Oxford University Press Inc. 1008 s. **ISBN:** 9781605357379.

Silbernagl, S., Despopoulos, A. 2004. Atlas fyziologie člověka. Grada. Praha. 448 s. ISBN 802470630X.

Zoohygiena

Kursa, J. et al. 1998. Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat. JU ZČ.Budějovice. 200 s. ISBN 8070402903.

Etologie

 Veselovský Z., 2008. Etologie. Biologie chování zvířat. Academia. ISBN 9788020013316

Franck, D. 1996. Etologie, 2. vydání. Praha: Karolinum.

Welfare

Webster, J. 2009. Životní pohoda zvířat: Kulhání k ráji. Praha: Práh.