

Departement für Pferde  
der Vetsuisse-Fakultät Universität Zürich

Direktor: Prof. Dr. Dr. h.c. Jörg A. Auer, MS, Dipl. ACVS, ECVS

**Performance parameters and post exercise heart rate  
recovery in Warmblood sports horses of different  
performance levels**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der  
Vetsuisse-Fakultät Universität Zürich

vorgelegt von

**Caroline Bitschnau**

Tierärztin  
von Roggwil (TG)

genehmigt auf Antrag von

PD Dr. Michael A. Weishaupt, Referent

Prof. Dr. Max Gassmann, Korreferent

Zürich 2010

## **Inhalt**

Zusammenfassung in Englisch .....	2
Zusammenfassung in Deutsch .....	3
Publikation .....	4
Danksagung .....	10
Lebenslauf	