

**Danksagung**

Herrn Dr. Stephan Klug danke ich für die Überreichung des Themas und für seine Geduld bei der Fertigstellung der Arbeit.

Herrn Prof. Dr. Paul danke ich für die Arbeitsmöglichkeiten an seinem Institut.

Herrn Prof. Dr. Jühr danke ich für die Vertretung der Arbeit am FB Veterinärmedizin.

Ganz besonderer Dank gilt meiner Mutter und meinem Vater, die immer für mich da waren und immer an mich geglaubt haben. Ohne ihre Unterstützung hätte ich nicht studieren können.

Ich danke Silja, meiner lieben Frau, die in dieser Zeit viel Verständnis hatte und mich immer wieder aufgebaut hat.

Danken möchte ich auch Burkhard Flick für seine unermüdliche Unterstützung.