Diplomarbeit

Was? Wie? Wo?

VETMEDUNI VIENNA
ak
AKTIONSKOMITEE

Eine Infoveranstaltung, die vom Antrag bis zur Abgabe der Diplomarbeit reicht.

Workflow Abschlussarbeit

Betreuer?

Thema?

Studierende/r

Verfassen Diplomarbeitsantrag

Literatur suchen, suchen, suchen

>Bekanntgabe des Themas<

Ethikkommission

Abgabe im Studienreferat

Tierversuch

TIS

Statistik

Tierversuchsantrag

Literaturprogramm

Daten erheben

Verfassen der Arbeit

Zitieren

Schreiben, Löschen, Schreiben

Literatur lesen, lesen, lesen

Excel

Bilder

Graphen

Einleitung, M&M, Ergebnisse, Diskussion

Korrekturen korrigieren

>Einreichung der Abschlussarbeit zur Begutachtung und Plagiatsüberprüfung<

- Stellungnahme der BetreuerIn
- 1 spiralgebundenes Exemplar und auf einem elektronischen Datenträger gespeichert (CD oder USB-Stick)

Abgabe im Studienreferat

Begutachtung

Zweitbegutachter: 2 Monate

Korrektur, erneute Vorlage

>Abgabe der Endversion/Alumniformular<
inkl. der angeführten Formulare

- 1 ungebundenes Exemplar,
- auf einem elektronischen Datenträger gespeichert (CD oder USB-Stick)

Abgabe im Studienreferat

Endlich fertig!! ☺

Evaluierung der Abschlussarbeit in Vetmedonline
-> Aufforderung per Email an den Studierendenaccount nach Schließung des Studiums durch das Studienreferat

= Formular, zu finden in VetmedOnline – „Dienste“ - Formulare, Stundenpläne, Infos

Warum? Wann? Wo?

- Seit 2002 im Curriculum verankert
- Wissenschaftliches Denken, Problemlösungskompetenz
- Wissenschaftliches fundiertes Handeln
- Good scientific practice

- Beginn: jederzeit, keine Voraussetzungen nötig
- Dauer: 6 Monate, 12. Semester (?!)
- 20 ECTS

- Alternativ: Fallpräsentationen, Seminararbeiten

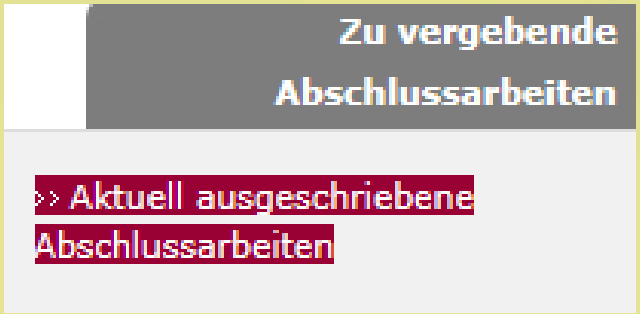
Welches Thema?

Wen als Betreuer?

Satzungsteil 5, § 15:

- UniversitätsprofessorInnen, UniversitätsdozentInnen, UniversitätsprofessorInnen im Ruhestand, PrivatdozentInnen aus dem Fach ihrer Lehrbefugnis
- VizerektorIn ist berechtigt, geeignete wissenschaftliche MitarbeiterInnen mit der Betreuung und Beurteilung einer Abschlussarbeit zu beauftragen, aus ihrem Forschungsgebiet
- Betreuer nach Maßgabe der Möglichkeiten vorschlagen
- auch Personen mit einer Lehrbefugnis an einer anerkannten ausländischen Universität oder an einer anderen inländischen oder ausländischen den Universitäten gleichrangigen Einrichtung

Wie/ Wo finde ich ein Thema bzw. einen Betreuer?



- Ausschreibungen: Aushang, vetmed homepage: Studium
- Formloses Mail an Institutsvorstände
- Gespräch mit Lehrenden, Doktoranden
- Selbst ein Thema einem geeignetem Betreuer vorschlagen

Studiendesigns:

- Experimentelle Studien
  - Klinische Studie
  - Feldstudie
- Beobachtungsstudien
  - Retrospektive Studie
  - Fallstudie
  - Datenerhebung, z.B.: Umfrage, Screening

Welche Themen kommen in Frage:

- Von aktueller Relevanz
- Noch keine derartige Studie vorhanden: Wissenslücke
- Review

Tipps zur Wahl des Themas; welche Fragen man sich stellen sollte:

- klinisches Thema, CAVE: „nur“ 30 Patienten
- „nur was mit Literaturrecherche“ Retrospektiv!!
- Wie weit ist die Versuchsplanung fortgeschritten?
- Tierversuch ja/nein?
- Antrag an Ethikkommission? Tierversuchsantrag?
- Klares Ziel und Hypothesen?
- Zeitaufwand? Zeitdruck? Mit Stundenplan vereinbar?
- Was sind die genauen Aufgaben des Diplomanden?

Bekanntgabe des Themas

Suche

vetmeduni vienna

de en

schung & Lehre

bschlussarbeiten

Studium

- Studienbeitragsstatus
- Statistik Austria Erhebungsformular zum Studienabschluss
- VeTime
- LV-An/Abmeldung
- Prüfungs-An/Abmeldung
- Prüfungsergebnisse
- Studienerfolgsnachweis
- Anerkennung / Zeugnisnachtrag
- Studienstatus
- Studienbestätigungen
- Studien-/Heimatadresse
- Vetucation (Login erforderlich)

Ressourcen

- Terminkalender
- Evaluierungen
- Diskussionsforen
- persönliche Einstellungen
- Accountstatus
- Lesezeichen

Dienste

- Hochschülerschaftswahl
- Unicard Image Upload
- meine Ressourcen
- Spamfilter
- Semesterticket -Webservice der Wiener Linien
- Ressourcenbelegung
- Interne Weiterbildung
- Formulare, Stundenpläne, Infos

Informationen / Formulare

anzeigen | Formular / Information / Stundenpläne

Abschlussarbeiten (Diplom-, Bachelor- und Masterstudien) - Informationen, Richtlinien, Formulare

Typ	Bezeichnung	download
	Abgabe der Endversion der Abschlussarbeit	
	Antrag auf Benützungsausschluss der Abschlussarbeit	
	Bekanntgabe des Themas der Abschlussarbeit	
	Disclosure of the topic and supervisor of the master thesis project	
	Einreichung der Abschlussarbeit zur Begutachtung und Plagiatsüberprüfung	
	Formale Richtlinie zur Erstellung einer Abschlussarbeit	
	IMHAI - Bestätigung der LVen aus den Wahlpflichtmodulen	
	IMHAI Submission: Completed courses from the elective modules	
	Vertrag über die Veröffentlichung der Abschlussarbeit	
	Vorlage/Muster Stellungnahme Abschlussarbeit	

schung & Lehre

bschlussarbeite

Allgemeines

Prüfungsergebnisse

Studienerfolgsnachweis

Anerkennung / Zeugnisnachtrag

Studienstatus

Studienbestätigungen

Studien-/Heimatadresse

Vetucation (Login erforderlich)

Lesezeichen

Ressourcenbelegung

Interne Weiterbildung

Formulare, Stundenpläne, Infos

Diplomstudium Veterinärmedizin - 208

Bekanntgabe des Themas der Abschlussarbeit und der Betreuerin/des Betreuers

Gemäß UG 02, Studienplan idgF und Satzung
Vor Projektbeginn erforderlich!

AntragstellerIn

Nachname: in spe	Vorname: Tierarzt
Matrikelnummer: 0745123	
Telefonnummer:	E-Mail:

Kurzinfo zur Arbeit

Fach, aus dem das Thema stammt: Institut für Soziale Beziehungen an der Vetmed (ÖH-Bar)

BetreuerIn (für das Fach Habilitierte/Habilitierter; Ausnahmeregelung durch VRLK möglich):
Univ.-Prof. Dr.vet.med. Barreferent

Die „Formale Richtlinie zur Erstellung von Abschlussarbeiten" finden Sie in VetmedOnline

Titel der Abschlussarbeit / Title of the Thesis: Erhebung studentischer Interaktionen ab 22 Uhr im Hörsaal K in den letzten 20 Jahren

Sprache, in der die Arbeit verfasst wird: ☒ Deutsch ☐ Englisch
Wird die Arbeit in Englisch verfasst, ist auch der Titel in Englisch anzugeben!

Ein detaillierter Projektplan ist einzureichen. Auf Seite 3 finden Sie eine Vorlage.
Anträge ohne Projektplan können nicht eingereicht werden!

TIS Zugang erforderlich: ☐ Ja ☒ Nein
Wenn ja, kontaktieren Sie Ihre/n Betreuer/in.

Meldung an die Ethikkommission (ETK)

Bei allen Projekten, für die lebende Tiere herangezogen werden, ist eine Meldung an die ETK erforderlich!

Meldung erforderlich ☐ **Ja** ☐ Nein

Wenn „Ja“, ist die Meldung an die Ethikkommission (Kopie des Bescheides der Rektorin) diesem Formular beizulegen

Tierversuchsgenehmigung erforderlich: ☐ **Ja** ☐ Nein

Wenn „Ja“, Nummer der Tierversuchsgenehmigung hier eintragen:

- Ethikkommission bestimmt, ob Tierversuchsantrag notwendig ist:
  - Verwendung von Tieren zu wissenschaftlichen Zwecken
  - Schmerzen, Leiden, Ängste oder dauerhafte Schäden in einem Ausmaß, das dem eines Kanüleneinstichs oder darüber hinaus gleichkommt

Bundesgesetz über Versuche an lebenden Tieren (Tierversuchsgesetz 2012 – TVG 2012), BGBl. I Nr. 114/2012 v. 28.12.2012, Art. 1.

Wenn Sie die Arbeit extern umsetzen, sind zusätzlich folgende Daten erforderlich

- Name, Ort und Land der externen Institution: /,
  ,

- Name der externen Betreuerin/des externen Betreuers: /

.....
Unterschrift der externen Betreuerin/des externen Betreuers

Weiters ist eine/ein interne/r BetreuerIn der Vetmeduni Vienna anzuführen:

Name der internen Betreuerin/des internen Betreuers:

.....
Unterschrift der internen Betreuerin/des internen Betreuers

Die/der Studierende verpflichtet sich hiermit zur Geheimhaltung aller vertraulichen Informationen. Ist die Sperre der Abschlussarbeit erforderlich, verpflichtet sich die/der Studierende bei Ablieferung der Abschlussarbeit für die erforderliche Dauer einen *Antrag auf Ausschluss der Benützung* der Arbeit zu stellen sowie weder die Arbeit noch einen Teil der Arbeit für die Dauer der Sperre zu veröffentlichen.

- Projektplan beinhaltet:
  - Thema, Hypothesen, Material und Methoden, Zeitplan

- Abgabe des Diplomarbeitsantrages VOR Abgabe der eigentlichen Diplomarbeit

- Ist das gemeinsame Verfassen einer Diplomarbeit möglich?
  - Ja
  - Thema jeder einzeln bekannt geben, kann das selbe Thema sein
  - Unter jedem Abschnitt vermerken, wer diesen verfasst hat
  - Abgabe: Diplomarbeit selbst: eine Version ausreichend, aber: Formulare jeder einzeln!

Thema fixiert,

was nun?

Literatursuche:

- Stichwortsuche
- Diplomarbeiten: gute Literaturübersicht
- Reviews: fassen Arbeiten über ein Thema zusammen
- Bibliothek: vetmed:seeker → Externer Zugang: ASA/VPN
- https://www.scopus.com/
- http://link.springer.com/
- https://www.cabdirect.org/

  } Zugang via Shibboleth
- http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
- https://scholar.google.at/

- **Check access via your institution**

vetmed:seeker - Suchbegriff eingeben

Suchen

Herzlich willkommen an der Universitätsbibliothek

News

Neues e-Book „Arbeitsmethoden der Biochemie"

Dieses Buch der Autoren Alfred Pingoud und Claus Urbanke ist 1997 erschienen.

Der Zugang zur elektronischen Ausgabe, das Kopieren, der kapitelweise...

(Franz Michlmayr am 07.06.2016)

›› Lesen Sie mehr zu: Neues e-Book „Arbeitsmethoden der Biochemie"

Neu in der Lehrbuchsammlung 13/2016

Aus der Verlagsmeldung: *Janeway's Immunobiology* is a textbook for students studying immunology at the undergraduate, graduate, and medical school...

(Franz Michlmayr am 06.06.2016)

›› Lesen Sie mehr zu: Neu in der Lehrbuchsammlung 13/2016

Neu in der Lehrbuchsammlung 12/2016

Quick Links Bibliothek

- vetmed:seeker
- Benutzerkonto

- ›› Ausleihe
- ›› Benutzungsordnung
- ›› Externer Zugang (VPN, Shibb.)
- ›› FAQs
- ›› Fernleihe
- ›› Führungen / Schulungen
- ›› WLAN

- ›› Neuerwerbungen
- ›› Newsarchiv

Quick Links Universität

- VetDoc: Forschungsdoku.
- Vetucation: Lernplattform

- VetmedOnline: Infosystem
- VetEasy: Intranet

vetmed:seeker - Suchbegriff eingeben

Suchen

Herzlich willkommen an der Universitätsbibliothek

News

vetmed:seeker - Suchbegriff eingeben

Suchen

Externer ASA/VPN-Zugang für Bibliotheksbestände

vergrößern

Berechtigte User haben die Möglichkeit über "ASA/VPN" auf die Online-Bestände der Bibliothek **von außerhalb des Campus** zuzugreifen. Nach erfolgreicher Anmeldung finden sie Links zur Homepage der Universitätsbibliothek, von wo aus sie **weltweit** auf unsere kostenpflichtigen Bibliotheksbestände zugreifen können.

↗ Link zu ASA/VPN.

Bitte beachten Sie, dass es derzeit zwei Links zur Universitätsbibliothek gibt:

Zugang 1:
Für ActiveX/JAVA-enabled Browser mit **komplettem Funktionsumfang** (siehe Bild oben)

Zugang 2:
Für Browser ohne ActiveX/JAVA mit **reduziertem Funktionsumfang.**
Derzeit sind hier folgende Funktionen nicht möglich: vetmed:seeker, Scopus, RefWorks... (siehe Bild oben)

Achtung: Dieses Service ist nur außerhalb des Campus möglich (sollten sie sich innerhalb des IP-Bereichs der Vetmeduni Vienna anmelden, erhalten sie eine Fehlermeldung).

Quick Links Bibliothek

- ↗ vetmed:seeker
- ↗ Benutzerkonto

- ›› Ausleihe
- ›› Benutzungsordnung
- ›› Externer Zugang (VPN, Shibb.)
- ›› FAQs
- ›› Fernleihe
- ›› Führungen / Schulungen
- ›› WLAN

- ›› Neuerwerbungen
- ›› Newsarchiv

Quick Links Universität

- ↗ VetDoc: Forschungsdoku.
- ↗ Vetucation: Lernplattform

- ↗ VetmedOnline: Infosystem
- ↗ VetEasy: Intranet

vetmed:seeker - Suchbegriff eingeben

Suchen

Herzlich willkommen an der Universitätsbibliothek

News

vetmed:seeker - Suchbegriff eingeben

Suchen

Externer ASA/VPN-Zugang für Bibliotheksbestände

vergrößern

Berechtigte User haben die Möglichkeit über "ASA/VPN" auf die Online-Bestände der Bibliothek **von außerhalb des Campus** zuzugreifen. Nach erfolgreicher Anmeldung finden sie Links zur Homepage der Universitätsbibliothek, von wo aus sie **weltweit** auf unsere kostenpflichtigen Bibliotheksbestände zugreifen können.

↗ Link zu ASA/VPN.

Quick Links Bibliothek

- ↗ vetmed:seeker
- ↗ Benutzerkonto
- ›› Ausleihe
- ›› Benutzungsordnung
- ›› Externer Zugang (VPN, Shibb.)
- ›› FAQs
- ›› Fernleihe
- ›› Führungen / Schulungen
- ›› WLAN
- ›› Neuerwerbungen
- ›› Newsarchiv

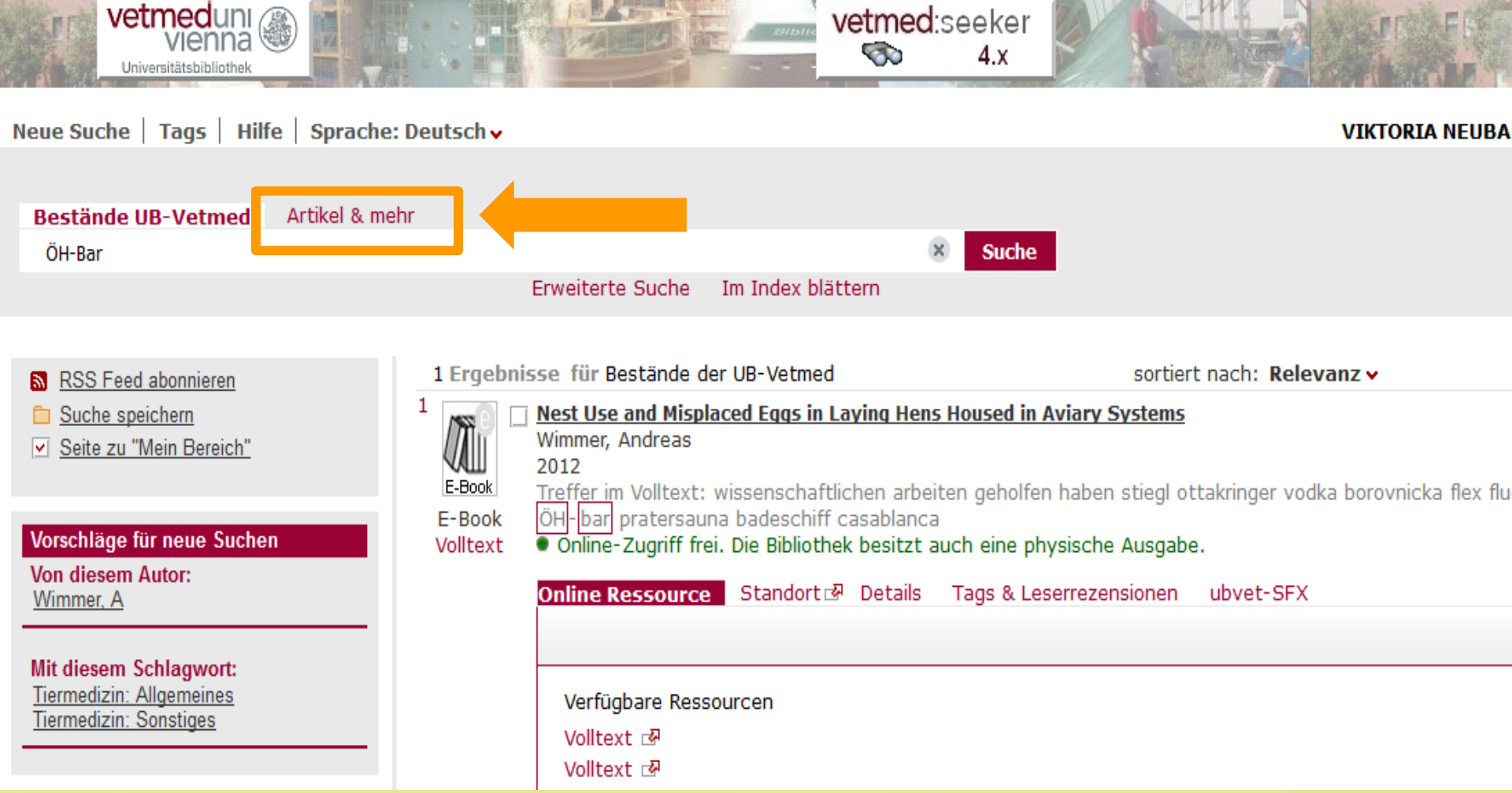
VetEasy - das neue Intranet
(Zugang mit Internet Explorer empfohlen)

Universitätsbibliothek
(Zugang für ActiveX/JAVA-enabled Browser)

Universitätsbibliothek
(reduzierter Funktionsumfang für Browser ohne ActiveX/JAVA)

(Zugangcodes für Single-User-Lizenzen der Universitätsbibliothek)

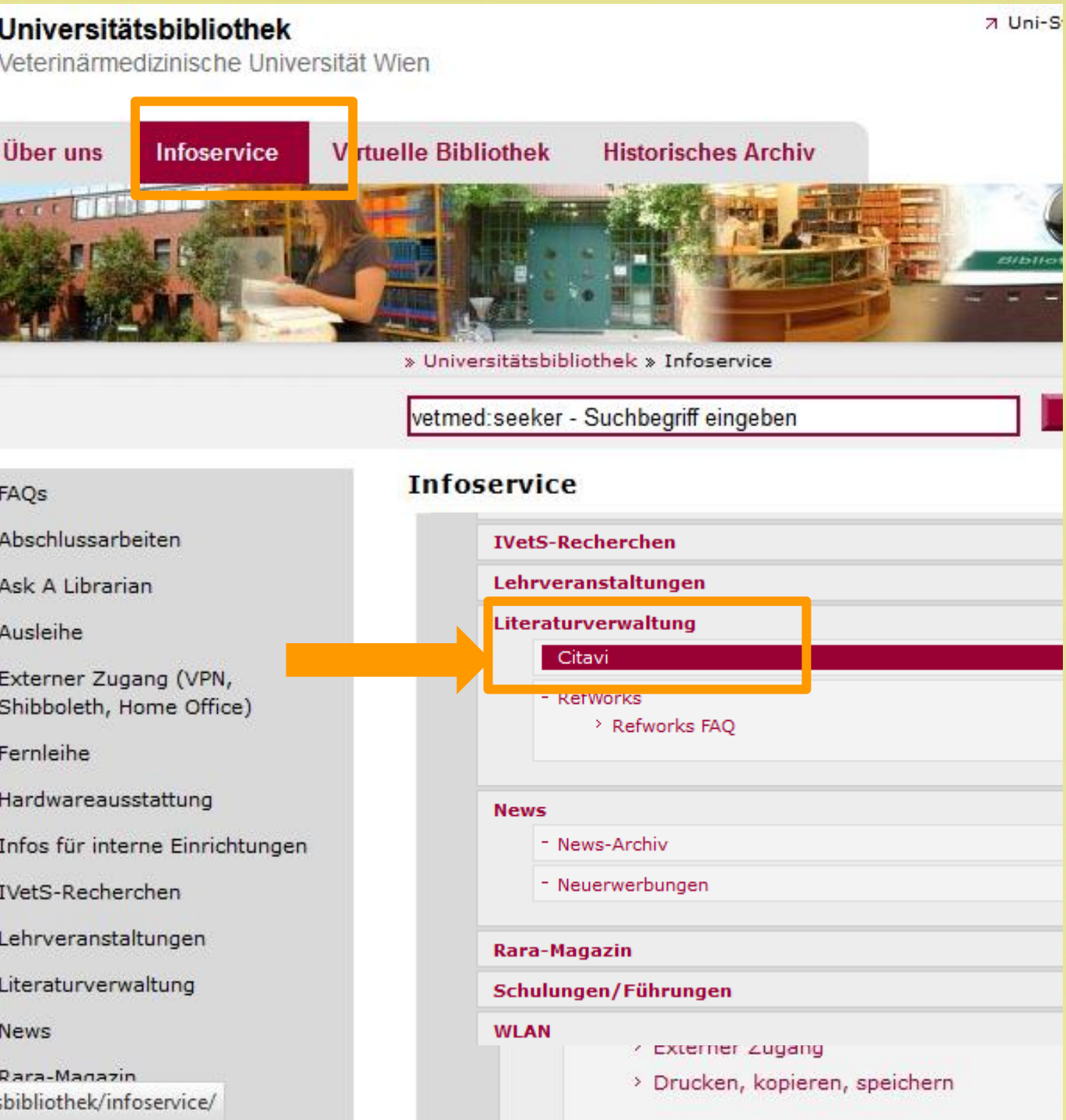
VetmedReports



- Qualität vor Quantität
- Aktuellste Literatur
- Kritische Bewertung von Studien

Literaturverwaltung:

- Paper, Referenzen, Bücher, … hochladen
- Sortieren, lesen, markieren, Kommentare, …
- Eigenen Referenzen erstellen
- Verbindung mit Word → automatischer Import von Literaturstellen („zitieren“) und erstellen der Bibliographie
- **Citavi (zu empfehlen!)**, RefWorks, EndNote, Mendeley
- bietet den **Zitierstil** für Abschlussarbeiten an der vetmed Uni: Medizinischen Fakultät der Friedrich-Schiller-Universität **Jena**



Infos zu Citavi:
Bibliotheksmitarbeiter

Hilfe zu anderen Programmen, Studentenlizenzen:
IT Helpdesk,
it.helpdesk@vetmeduni.ac.at

Tipps für während der Datenerhebung:

- **Alle Arbeitsschritte notieren!!!**
- Datum, Uhrzeiten, was gemacht? Tiere, Medikamente, Dosierungen, Befunde, ...
- immer dieselbe Vorgehensweise: laut Protokoll
- Komplikationen, Abweichungen vom Protokoll
- Probenentnahmen: Vorbereitung, wo werden Proben gelagert? Wer übernimmt Analysen?
- Laborbuch, ordentliche Kennzeichnung von Proben, Einstellungen an Geräten
- Bei Literaturrecherchen: wo habe ich welche Infos her?
- Rückverfolgbarkeit, Abspeichern an zwei Orten

→ good scientific practice

- Diplomarbeit ist Pflichtlehrveranstaltung:

Informationen / Formulare

anzeigen	Formular / Information / Stundenpläne
▶	Abschlussarbeiten (Diplom-, Bachelor- und Masterstudien) - Informationen, Richtlinien, Formulare
▼	Allgemeines

Typ	Bezeichnung	download
	Abmeldeschein (gilt für alle Studien)	
	Antrag auf Beurlaubung	
	Antrag auf Duplikatsausfertigung	
	Antrag auf Mitbelegung	
	Antrag für einen Fahrtkostenzuschuss im Rahmen von Pflicht-LVen - Version 20.07.2015	
	Infobrief Tierärztekammer	
	Vorlage Lehrveranstaltungszeugnis	

Nur für Fahrten zu Einrichtungen die <u>nicht</u> zur Vetmed gehören

Man darf nicht in einem Dienstverhältnis an der Vetmed stehen

- Diplomarbeit ist Pflichtlehrveranstaltung:

Informationen / Formulare

anzeigen	Formular / Information / Stundenp
▶	Abschlussarbeiten (Diplom-, Bach
▼	Allgemeines

Typ	Bezeichnung
W	Abmeldeschein (gilt für alle
W	Antrag auf Beurlaubung
W	Antrag auf Duplikatsausfer
W	Antrag auf Mitbelegung
W	Antrag für einen Fahrtkost
W	Infobrief Tierärztekammer
PDF	Vorlage Lehrveranstaltung

Nur für Fahrten zu Einrichtungen die <u>nicht</u> zur Vetmed gehören

Man darf nicht in einem Dienstverhältnis an der Vetmed stehen

Ansuchen um Gewährung eines Reise-/Fahrtkostenzuschusses

an StudentInnen im Rahmen von Pflichtlehrveranstaltungen

V 1.3

(Bitte zur besseren Lesbarkeit online ausfüllen)

Name der/des Studierenden:

Sozialversicherungsnummer:

vollständige Anschrift:

Bankverbindung (Bank, IBAN/BIC):

Pflichtlehrveranstaltungs-Nr. :

Pflichtlehrveranstaltungs –Bezeichnung:

Datum der Fahrt(en):

Abfahrtsort:

Ankunftsort:

gefahrene Kilometer Privat-PKW:

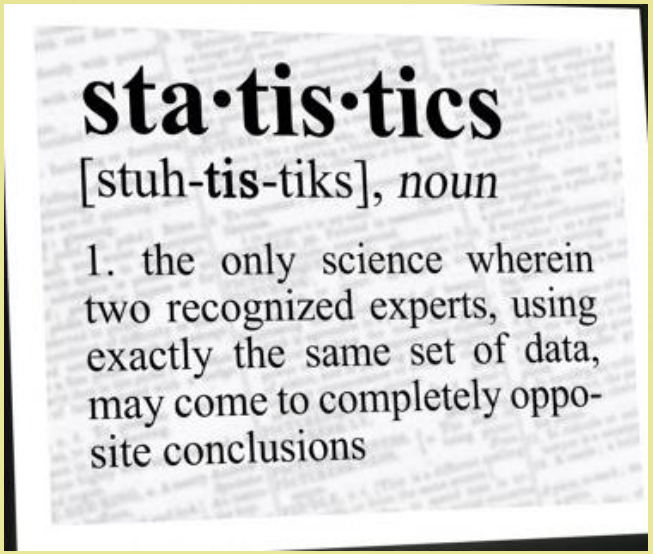
öffentliche Verkehrsmittel/Flug:

(Tankrechnungen sowie Originalbelege sind beizulegen. Elektronisch ausgestellte Tickets sind auszudrucken und inkl. Boardingpässe vorzulegen.)

beantragter Fahrtkostenzuschuss:

genehmigter Fahrtkostenzuschuss:

Versuch erfolgreich beendet, Laborarbeit erledigt – und wer macht nun die Statistik?



„da Tichy mocht eh de Statistik“

- Organisieren meiner Daten: Excel
  - Daten mit allen Infos versehen: Datum, Uhrzeit, Tierbezeichnung, etz.: dies sind alles Variablen die in der Auswertung von Relevanz sein können
- SPSS, SAS, Excel, R, …
- Graphen, Tabellen: Excel, Output Statistikprogramm
- Betreuer, PostDoc, Dr. Alexander Tichy, selbst
- Wahlfach: Angewandte Biostatistik in der Veterinärmedizin mit SPSS

Das eigentliche Schreiben

„I hob ois fertig, jetzt muaß is eh nur mehr niederschreiben“…

Informationen / Formulare

anzeigen	Formular / Information / Stundenpläne
▼	Abschlussarbeiten (Diplom-, Bachelor- und Masterstudien) - Informationen, Richtlinien, Formulare

Typ	Bezeichnung	download
W	Abgabe der Endversion der Abschlussarbeit	
W	Antrag auf Benützungsausschluss der Abschlussarbeit	
W	Bekanntgabe des Themas der Abschlussarbeit	
W	Disclosure of the topic and supervisor of the master thesis project	
W	Einreichung der Abschlussarbeit zur Begutachtung und Plagiatsüberprüfung	
	Formale Richtlinie zur Erstellung einer Abschlussarbeit	
W	IMHAI - Bestätigung der LVen aus den Wahlpflichtmodulen	
W	IMHAI Submission: Completed courses from the elective modules	
W	Vertrag über die Veröffentlichung der Abschlussarbeit	
W	Vorlage/Muster Stellungnahme Abschlussarbeit	

Tipp:

- Mindmapping
- Verfasse zuerst eine Zusammenfassung deiner Arbeit → dient als **roter Faden**
- Was will ich aussagen?

Einleitung

Literaturübersicht, Fragestellung, Hypothesen

- Hintergrundinformationen: Warum ist dieses Thema relevant? → Literatur
- Was wissen wir bereits zu diesem Thema? → Literatur
- Wer hat sich noch mit diesem Thema befasst? → Literaturangaben aber: detaillierte Ergebnisse dieser Studien für die Diskussion aufbehalten
- Welche Wissenslücke gibt es? Warum unsere Studie?
- Was ist das Ziel unserer Studie?
- Wie werden wir vorgehen um die Wissenslücke zu schließen?
- Welche Hypothesen haben wir?

ad korrektes Zitieren:

- Formale Richtlinie zur Erstellung einer Abschlussarbeit an der Vetmeduni Vienna
  - Empfehlungen zur Zitierweise in Dissertationsschriften der Medizinischen Fakultät der Friedrich-Schiller-Universität Jena

- **Good scientific practice:** wenn ich nicht zitiere: Verletzung geistigen Eigentums anderer WissenschaftlerInnen

- Der Originalautor muss zitiert werden
- Ausnahme: Autoren von **Review Artikeln**
- CAVE: auch Publikationen enthalten Zitierfehler! → überprüfen aller Literaturstellen
- Copy-paste vermeiden: Denn Sinn der Aussage in eigene Worte fassen + Literaturangabe; *z.B.: Maria et al. 2017 haben gesagt dass Z mit W im HS K getanzt hat.*
- Gleiches gilt beim Übersetzen vom Englischen ins Deutsche: eigenständige Formulierung + Literaturangabe
- Nach/ Vor einzelnen Sätzen oder Absätzen von einem Autor: Literaturangabe einfügen
- Wenn Zusammenfassung mehrerer Autoren: am Ende alle Literaturangaben in eine Klammer

- Punkt am Ende des Satzes folgt in der Regeln nach dem Literaturverweis (P.Ende, 2016).
- Internetquellen: Vermeiden, wenn nötig: Datum des letzten Zugriffs einfügen
- Bilder, Graphiken aus Publikationen: Erlaubnis des Autors einholen, sind ebenfalls eine Literaturangabe, auch in der Bibliographie vermerken
- Bilder aus dem Internet: Vermeiden, wenn nötig: Quellenangabe direkt beim Bild und im Abbildungsverzeichnis

Material und Methoden

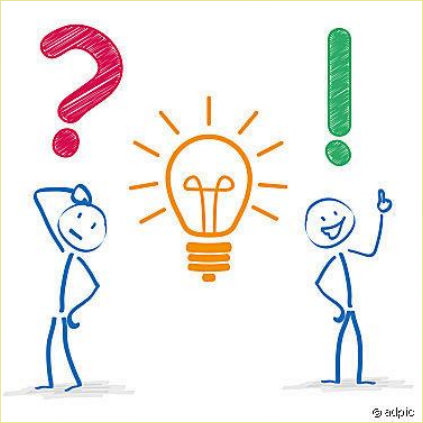
Was habe ich wie gemacht?

- deskriptiv, keine Ergebnisse, wenig Literatur
- Tiere: Anzahl, Nationale, Aufstallung, Fütterung, Befunde
- Studiendesign
- Probennahmen, Methodiken, Lagerung
- Laboranalysen
- Kennzeichnung von verwendeten Geräten, Materialien, Medikamenten
- Statistische Auswertung

Ergebnisse

- **Deskriptiv!! Keine Interpretation!!**
- Für Fragestellung relevante Ergebnisse
- Gleiche Abfolge wie in M&M
- Graphen, Tabellen: nummeriert, im Text darauf hingewiesen, müssen genug Informationen enthalten um ohne den Text zu lesen verstanden werden zu können
- Aber: Text soll nicht den gesamten Inhalt der Graphen wiedergeben, sondern ergänzend sein
- Einheiten beachten, gleiche Bezeichnungen
- **Wenig Literaturangaben** (eigene Ergebnisse!)

Diskussion



- Mindmapping
- **Interpretation der Ergebnisse**
- Vergleich mit eigenen Hypothesen: Fragen beantworten
- Vergleich mit anderen Studien: Literaturangaben
- Immer zuerst Ergebnis beschreiben, dann die Schlussfolgerung
- Auch negative oder unerwartete Ergebnisse beschreiben und diskutieren

- Struktur: von Detailergebnissen zu mehr generellen Erkenntnissen (oder vice versa)
- Logische Überleitungen
- Es muss wie eine Geschichte zu lesen sein: **Roter Faden**
- Aber: keine unnötigen Floskeln, Bindungswörter, Ausschmückungen
- Was bringen uns diese Ergebnisse für die Praxis, Anwendung etz..
- Eventuell Empfehlung für weitere Studien abgeben

Schlussfolgerung

Zwei, drei Sätze

Deutsche Zusammenfassung
Englische Zusammenfassung

- **Immer beide!**
- Je 200 – 300 Wörter
- Von jedem Abschnitt zwei – drei Sätze:
  - Hintergrund, warum diese Arbeit, Hypothesen
  - M & M
  - Ergebnisse
  - Diskussion mit Schlussfolgerung
- Keine Literaturangaben

Was jetzt noch alles?

Hinten dran:

- Abkürzungsverzeichnis
- Bibliographie (→ Citavi ☺)
- Abbildungsverzeichnis + Quellen
- Danksagung

Vorne dran:

- Deckblatt
- Betreuer/Gutachter

- Überprüfung Rechtschreibung, gendergerechte Schreibweise, roter Faden
- Native speaker für englische Diplomarbeiten

Gendergerechte Sprache

- Beide Geschlechter im Text sichtbar machen:
  - Paarform, Binnen-I, Binnen-I und Artikel und Adjektive mit Schrägstrich, …
- Geschlechtsneutrale Formulierungen verwenden (Studierende, Mitglied, Personen statt Teilnehmer verwenden usw.)
- Auch im Englischen beachten!

- **Generalklausel**, dass zu Beginn des Textes behauptet wird die männliche Form beinhaltet auch Frauen, ist **ungeeignet**!

Korrektur

Vorwissenschaftliche Arbeit
- Schreiben
- Überarbeiten
- Fertigstellen
- Präsentation
- Diskussion
Tipp:
www.VWA.me
WAS MEINEN SIE DAMIT, DASS ALLES FALSCH IST?!?
ICH HABE ALLES GENAU SO AUS DEM INTERNET KOPIERT!

- **Nicht erst** zum Betreuer schicken wenn ganz fertig
- M&M, Einleitung → dann das erste Mal korrigieren lassen
- Länge: mit Betreuer festlegen, es gibt keine Vorschriften (üblich: 30 Seiten)
- Bei Unklarheiten: Rücksprache mit Betreuer! Er ist für euch verantwortlich

“Des schlimmste habts hinter eich”

Erstabgabe

Einreichung der Abschlussarbeit zur Begutachtung und Plagiatsprüfung

Typ	Bezeichnung	download
	Abgabe der Endversion der Abschlussarbeit	
	Antrag auf Benützungsausschluss der Abschlussarbeit	
	Bekanntgabe des Themas der Abschlussarbeit	
	Disclosure of the topic and supervisor of the master thesis project	
	Einreichung der Abschlussarbeit zur Begutachtung und Plagiatsüberprüfung	
	Formale Richtlinie zur Erstellung einer Abschlussarbeit	
	IMHAI - Bestätigung der LVen aus den Wahlpflichtmodulen	
	IMHAI Submission: Completed courses from the elective modules	
	Vertrag über die Veröffentlichung der Abschlussarbeit	
	Vorlage/Muster Stellungnahme Abschlussarbeit	

+ Diplomarbeit spiralgebunden und elektronisch (PDF)

+ Stellungnahme Betreuer

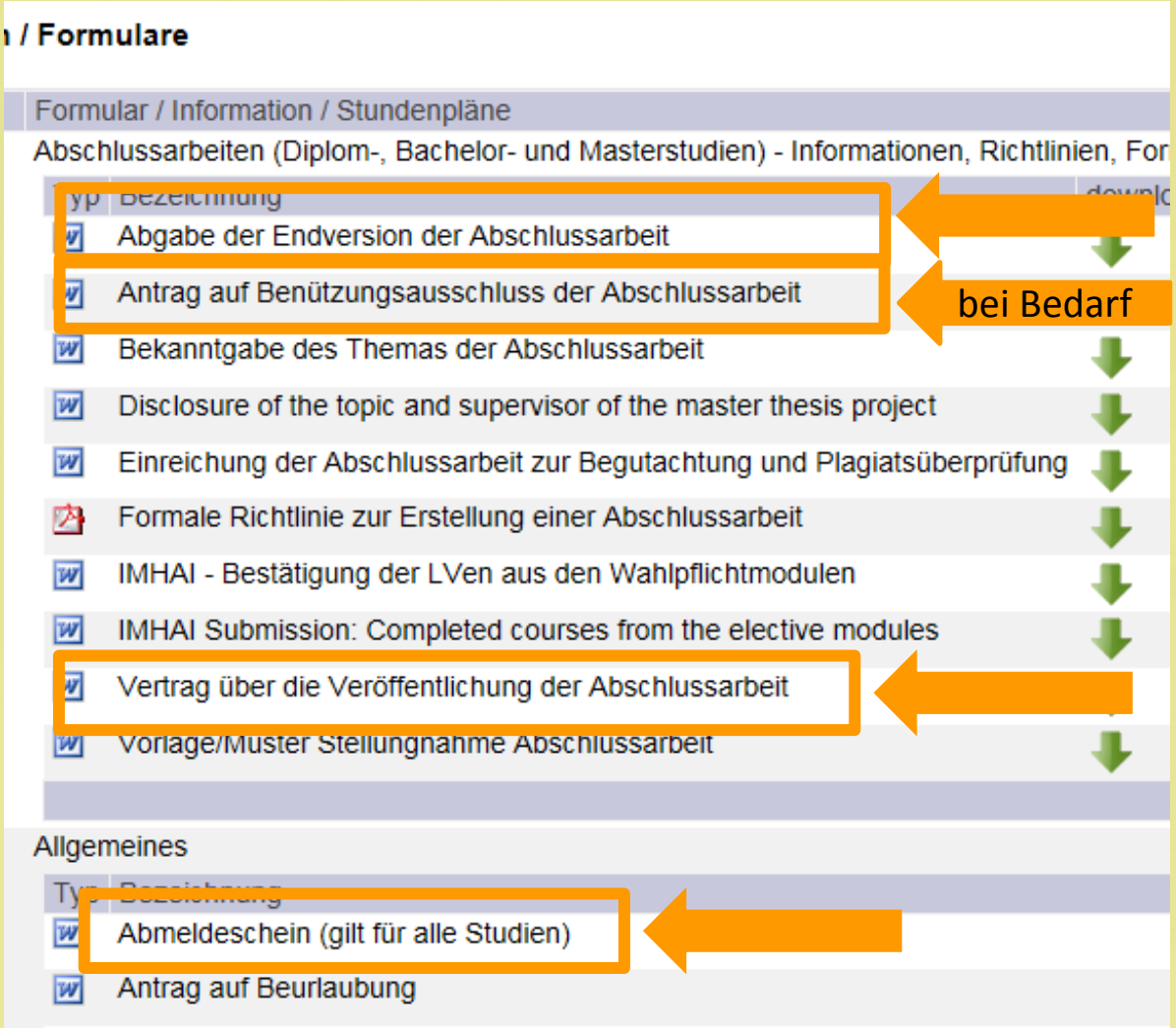
- Plagiatsprüfung (bis 10% kein Problem, bis 21% mit Absegnung durch Betreuer)
- Plagiatsprüfung VOR Erstabgabe NICHT möglich

Zweitbegutachtung

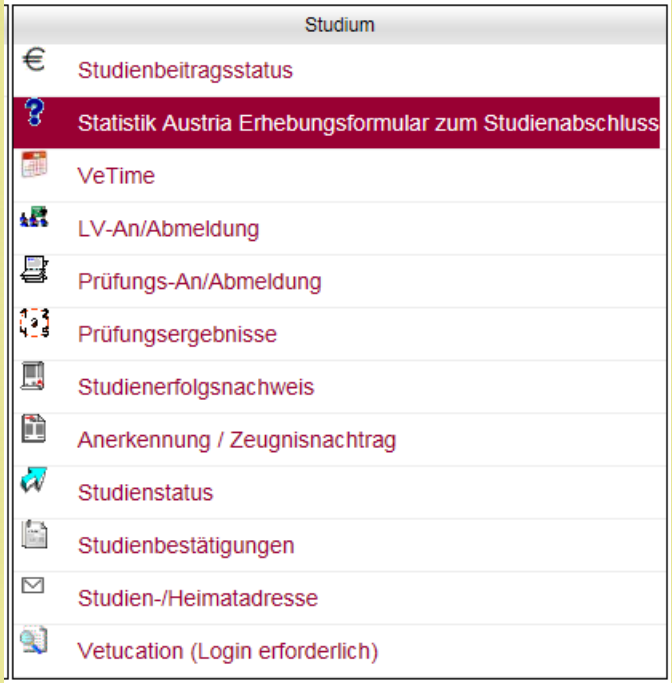
- Wunschbegutachter kann angegeben werden, anderes Institut, dessen Fachgebiet entsprechen
- vom Vizerektorat gewählt, darf nicht bekannt gegeben werden
- hat 2 Monate Zeit
- Beurteilung und Benotung
- ggf. Korrektur und erneute Vorlage

Wenn der große Tag gekommen ist …

… sollte man unbedingt eine neue Kopierkarte oder einen Drucker mit vollen Patronen besitzen:



+ Diplomarbeit ungebunden und elektronisch
+ Bestätigung d. Statistik Austria



Anmerkung Publikation der Diplomarbeit

- Kann als Publikation abgegeben werden wenn:
  - „Accepted, without revisions”
  - „Accepted, minor revisions“ oder „revisions necessary, minor revisions“
- Dann Format- und Zitierstil des Journals erlaubt
- Sonst: Monographie (im Stil von einer Diplomarbeit)
- Ausfüllen des Benützungsausschlusses und Datum in Vertrag für Veröffentlichung festlegen
  - Arbeit kann bis zu fünf Jahre gesperrt werden
- **Tipp:** Für dich ist es am wichtigsten eine Diplomarbeit abzugeben, die Veröffentlichung kann man im nachhinein immer noch machen!

- Endabgabe der Diplomarbeit jederzeit während des Studiums möglich
- benötigte Formulare:
  - alle **außer** Abmeldeschein und Statistik Austria

Referenzen, nützliche Links:

- good scientific practice: https://www.vetmeduni.ac.at/de/forschung/
- Para-Seite: http://www.vetmeduni.ac.at/de/parasitologie/lehre/nuetzliche-downloads-links-und-dokumente-fuer-diplomandinnen-und-dissertantinnen/
- Geschäftsordnung der Ethik-und Tierschutzkommission (ETK) der Veterinärmedizinischen Universität Wien
- Curriculum Diplomstudium Veterinärmedizin 2014
- Bundesgesetz über Versuche an lebenden Tieren (Tierversuchsgesetz 2012 – TVG 2012), BGBl. I Nr. 114/2012 v. 28.12.2012, Art. 1.

Nehmt euch die Freiheit der Wissenschaft,
entdeckt was ihr wollt!

Graffiti am Eingang der Frankfurter Uni-Tiefgarage, 1968

FRAGEN ?
viktoria.neubauer@
vetmeduni.ac.at