

300167 VU Anatomie und Physiologie der Pflanzen

3 Stunden, 3.0 ECTS

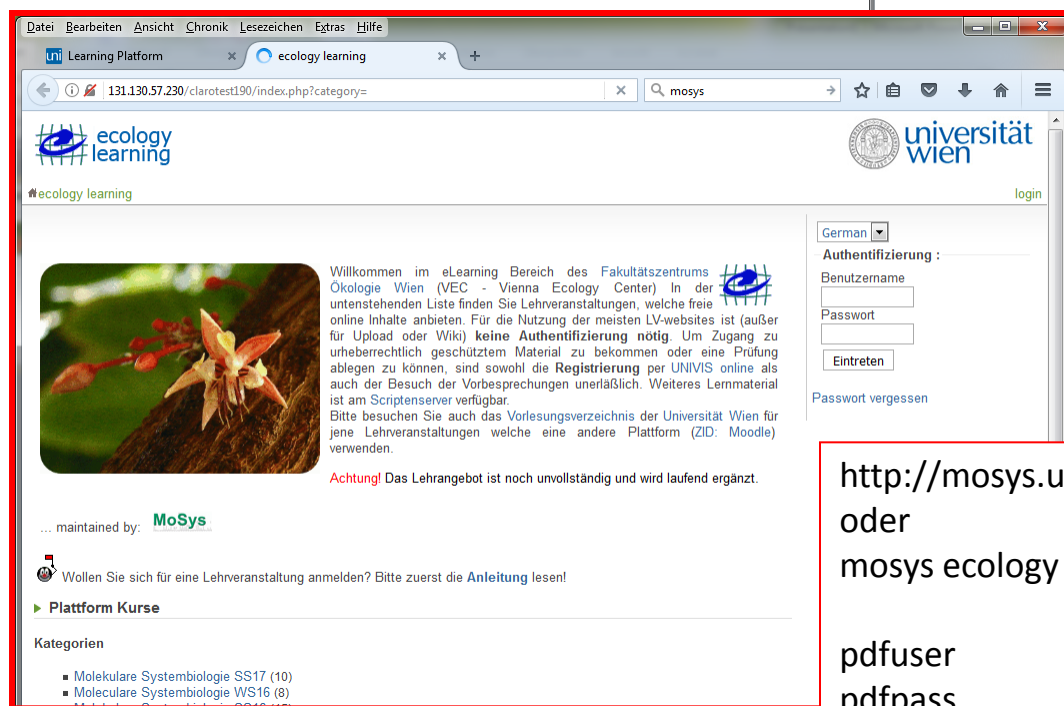
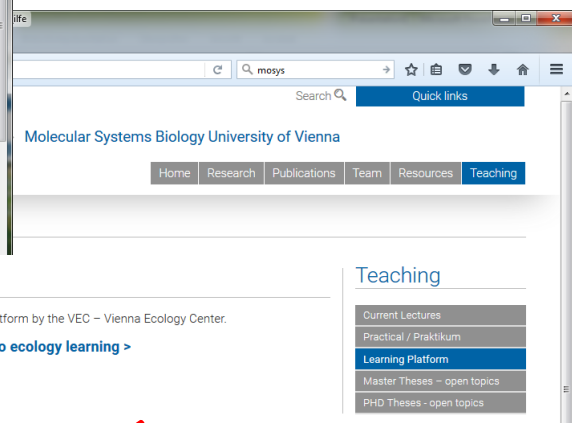
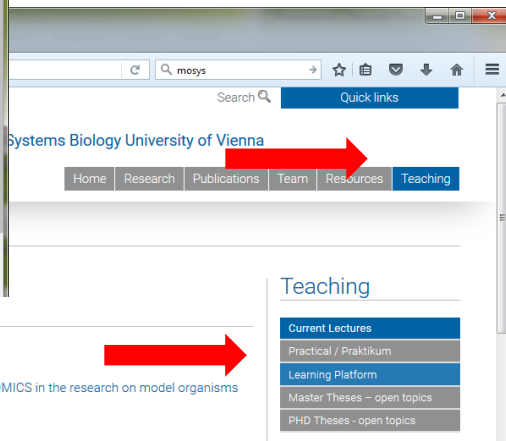
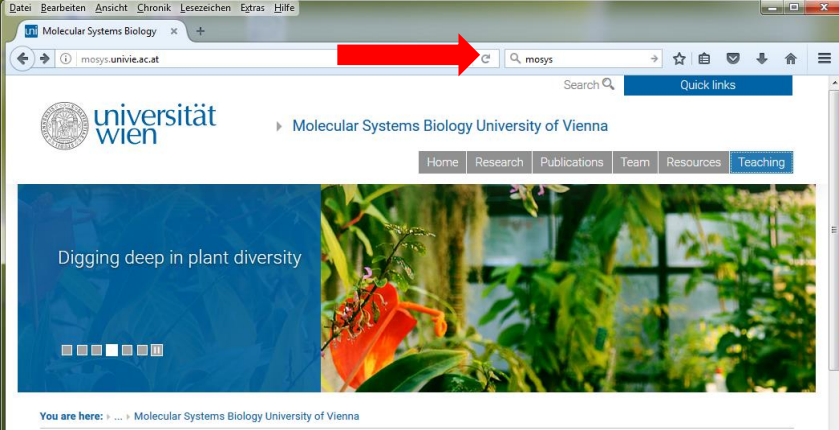
Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung

0. Sicherheitschulung	2.10.
1. Anatomie I	3.10.
2. Anatomie II	10.10.
3. Anatomie III	17.10.
4. Physio: Kohlenhydrate	24.10.
5. Fette, Eiweiß	31.10.
6. Enzyme, Keimung	7.11.
7. Atmung, Gärung	14.11.
8. Reizphysiologie	21.11.
+ MC	
9. Anthocyane	28.11.
10. Chlorophyll	5.12.
11. Photosynthese	12.12.
12. Wasserhaushalt	9.1.



16.1.2018 um 9h/14h

schriftlicher Abschlusstest



<http://mosys.univie.ac.at/teaching/learning-platform/>
oder
[mosys ecology learning/ecology learning](http://mosys.univie.ac.at/ecology-learning/ecology-learning/)

pdfuser
pdfpass

Dinge zu beachten & Prüfungsmodalitäten

- **Maximal 2 x fehlen**
Bei längerer Krankheit ärztliches Attest beibringen
- **1 Protokoll pro Gruppe**
Name des Verfassers anfügen und auf Deckblatt schreiben (Vorlage)

Prüfungs- und Beurteilungsmodalitäten:

- **Zwischentest im Praktikum Reizphysiologie**
6 MC-Fragen á 10 Punkte = 60 Punkte = 10%
Bei Abwesenheit an diesem Termin besteht die einmalige Möglichkeit, diesen Test nach Rücksprache mit der LV-Leiterin in der nächsten Übungseinheit nachzuholen.
- **Wissensüberprüfung am Schluss:**
Gesamter Stoff
10 Fragen á 18 Punkte = 180 Punkte (MINIMUM 50 Punkte)
5 MC-Fragen über Praktikum á 8 Punkte = 40 Punkte
4 Formeln bzw. Molekülstrukturen á 10 Punkte = 40 Punkte
1 Anatomisches Präparat erkennen, beschriften = 40 Punkte
Summe: 300 Punkte

Insgesamt zu erreichende Punkte = **600 Punkte**, davon:

- **Mitarbeit:** 10% = **60 Punkte (5 x 12 Kurstage)**
(z.B. Nachbesprechung, Pünktlichkeit, Sauberkeit des Arbeitsplatzes, ...)
- **Zwischentest:** 10% = **60 Punkte**
- **Anatomische Zeichnungen:** 15% = **90 Punkte**
- **Kurzprotokoll:** 15% = **90 Punkte**
- **schriftliche Prüfung:** 50% = **300 Punkte**

Bei Erreichen von 60% der Gesamtpunktezahl (= 360 Punkte) ist die LV positiv absolviert.

Gruppenprotokoll 2-3 Personen

1 - 2 Versuche eines Kurstages (wird gezogen!)

Gliederung (ausnahmslos):

- **Titel des Kurstages**
- **Name, Matrikelnummer, Datum**
- **Theoretische Einführung** in das übergeordnete Thema für Oberstufe Gymnasium als Unterrichtsunterlage: kurz, max. 1 Seite
- **Material** (Geräte, Chemikalienmengen)
- **Durchführung** (Gefahren, Entsorgung, worauf aufgepasst werden muss; Zeitdauer) **in Form einer Arbeitsanleitung für Schüler**
- **Ergebnis und Diskussion** (Tabelle/n, Grafiken, Fotos, inklusive Lehrplanbezug, ...)
- **Literatur, Quellenangaben**

max. 6 Seiten in Calibri 11 pt, Zeilenabstand 1,5 (keine Seite mehr!)

=> Unterlagen als Ausdruck und elektronisch abgeben. **Plagiate werden ins u:space eingetragen!**

Prüfungstermine:

1. 16.1.2018, 9h und 14h, ÜR7
- 2.