

Antrag auf Anmeldung der Masterarbeit

für den **Masterstudiengang Biologie 2011**

(Zulassung zum WiSe 2011/2012)

Abgabe dieses Formulars **spätestens 2 Wochen VOR Beginn der Masterarbeit**

Name, Vorname: Matrikelnr.:
Geburtsdatum: Geburtsort: Geburtsland:
Zedat-E-Mail:@zedat.fu-berlin.de Private Email:
Vollständige Postanschrift:
Tel.: Mobil:

- **Die Bearbeitungszeit für die Masterarbeit beträgt 6 Monate.** Das exakte Datum für den spätestmöglichen fristgemäßen Abgabetermin der Masterarbeit wird dem Studierenden vom Prüfungsbüro schriftlich mitgeteilt.
- Das Thema kann von jedem/jeder prüfungsberechtigten Lehrkraft (i. d. R. Professoren oder Privatdozenten) vorgeschlagen werden. Der Vorschlag des Themas ist mit der Verpflichtung zur Betreuung der Arbeit verbunden. Thema, Aufgabenstellung und Umfang der Masterarbeit sind so zu begrenzen, dass die Frist zur Bearbeitung eingehalten werden kann. Das Thema der Arbeit kann einmalig innerhalb der ersten vier Wochen zurückgegeben werden und gilt dann als nicht ausgegeben.
- Die Masterarbeit wird durch zwei prüfungsberechtigte Gutachter (i. d. R. Professoren oder Privatdozenten) bewertet, von denen einer dem Institut für Biologie der Freien Universität Berlin angehören muss.
- Die Masterarbeit darf mit Zustimmung des Prüfungsausschusses Biologie auch extern, d. h. in einer Einrichtung außerhalb des Instituts für Biologie der FU Berlin angefertigt werden. Das dafür nötige **Antragsformular auf externe Durchführung** kann vorab bzw. muss spätestens zusammen mit diesen Anmeldebögen beim Prüfungsbüro eingereicht werden.
- Begleitend zur Masterarbeit ist eine etwa **20 Minuten umfassende Präsentation des Konzepts** u. erster Ergebnisse der Arbeit mit wissenschaftlicher Aussprache verpflichtend. Diese Präsentation geht nicht in die Gesamtnote der Masterarbeit ein.

Um den Master mit einem **Schwerpunkt** abzuschließen; muss die Masterarbeit thematisch der Spezialisierung entsprechen.
(Bitte die beabsichtigte Spezialisierung ankreuzen)

- Kein Schwerpunkt (a) Mikrobiologie (b) Molekular- u. Zellbiologie (c)
 Neurobiologie u. Verhalten (d) Biodiversität, Evolution u. Ökologie (e) Pflanzenwissenschaften (f)

Hiermit melde ich meine Masterarbeit mit nachstehendem Thema am Institut für Biologie an:

.....
.....
.....

Ich beabsichtige meine Masterarbeit in deutscher Sprache in englischer Sprache zu verfassen.

Gewünschter Beginn der Masterarbeit:

Die Betreuung der Arbeit und Bestätigung des Beginns der Arbeit (= Ausgabe des Themas) zum o. g. Termin erfolgt durch:
(Prüfungsberechtigt sind Professoren, Privatdozenten oder Habilitierte mit einem Lehrauftrag von der FU Berlin.)

Herr/Frau Prof. Dr. Unterschrift Erstbetreuer/in:

Herr/Frau Prof. Dr. Unterschrift Zweitbetreuer/in:
Erst- und Zweitbetreuer/in werden automatisch zu Erst- und Zweitgutachter/in.

Berlin, den Datum Unterschrift Antragsteller/in

Wird vom Prüfungsbüro/Prüfungsausschuss ausgefüllt:

Beginn der Masterarbeit (= Ausgabe des Themas):

Spätester fristgemäßer **Abgabetermin** der Arbeit im Prüfungsbüro:
(gem. §187 Abs. 1 BGB i. V. m §188 Abs. 2 u.3 BGB und §193 BGB)

Die Zulassung zur Masterarbeit wird erteilt nicht erteilt, da die Zulassungsvoraussetzungen nicht erfüllt sind.

Berlin, den
Der Vorsitzende des Masterprüfungsausschusses

Name, Vorname: Geburtsdatum: Matr.-Nr.:

Voraussetzungen für die Zulassung zur Masterarbeit:

Biologie-Master 2011

(Zulassung zum WiSe 2011/2012)

Nachweis der erfolgreichen Absolvierung von **Einführungs- und Grund- und/oder Erweiterungsmodulen** für den Masterstudiengang Biologie im Umfang von **mindestens 60 Leistungspunkten (LP)**.

Mindestens 60 LP müssen vor Anmeldung der Masterarbeit erfolgreich absolviert worden sein, inklusive des Einführungsmoduls.
 (Bitte alle erfolgreich absolvierten Module ankreuzen)

<input type="checkbox"/> 15 LP Einführungsmodul: Introduction to advanced biology ----- <input type="checkbox"/> 15/20 LP Methoden der Pflanzenmolekularbiologie <input type="checkbox"/> 15 LP Allgemeine und Molekulare Mikrobiologie <input type="checkbox"/> 5 LP Current topics in bacterial genetics, physiology & mol. biology <input type="checkbox"/> 10 LP Applied Plant Bioinformatics <input type="checkbox"/> 5 LP Actual research topics of plant biology at the DCPS <input type="checkbox"/> 10 LP Funktionelle Neurobiologie <input type="checkbox"/> 10/15 LP Verhaltensbiologie <input type="checkbox"/> 10 LP Evolution und Biodiversität - Botanik <input type="checkbox"/> 10 LP Evolution und Biodiversität - Zoologie <input type="checkbox"/> 10/15 LP Ökologie der Pflanzen <input type="checkbox"/> 10/15 LP Chemische und Molekulare Ökologie der Tieren <input type="checkbox"/> 5 LP Forschungskolloquium Neurobiologie und Verhalten <input type="checkbox"/> 5 LP Embryonalentwickl. d. Nervensystems von Vertebraten <input type="checkbox"/> 10 LP Entwicklungsneurobiologie <input type="checkbox"/> 10/15 LP Molekularbiologie der Organellen <input type="checkbox"/> 10 LP Molekulare Evolution <input type="checkbox"/> 5 LP Ansätze und Methoden der Systembiologie <input type="checkbox"/> 15 LP Molekulare Entwicklungsgenetik der Tiere <input type="checkbox"/> 15/20 LP Molekulare Neurogenetik <input type="checkbox"/> 15 LP Molekular- und Entwicklungsbiologie der Pflanzen <input type="checkbox"/> 15 LP Molecular Physiology of Plant Acclimation & Adaptation <input type="checkbox"/> 5 LP Transgene Nutzpflanzen in Forschung und Anwendung <input type="checkbox"/> 15 LP Bakterielle Molekular- und Zellbiologie <input type="checkbox"/> 5 LP Microbial Biotechnology: Background & Applications <input type="checkbox"/> 15 LP Signaltransduktion in eukaryotischen mikrobiellen Modellorganismen <input type="checkbox"/> 15 LP Molekulare Pflanzengenetik <input type="checkbox"/> 15 LP Biochemie und Stressphysiologie der Pflanzen <input type="checkbox"/> 10 LP Ökophysiologie <input type="checkbox"/> 5 LP Zelluläre Elektrophysiologie <input type="checkbox"/> 5 LP Neuroanatomische Methoden	<input type="checkbox"/> 5 LP Fortgeschrittene Methoden der Verhaltensbiologie <input type="checkbox"/> 5 LP Experiment und Konzept in der Neurobiologie: Neuronale Grundlagen der Entscheidungsfindung <input type="checkbox"/> 5 LP Verhaltensökologie <input type="checkbox"/> 5 LP Neurobiologie des Lernens und Gedächtnisses <input type="checkbox"/> 5 LP Neuroethologie <input type="checkbox"/> 5 LP Artbildung und Verwandtschaft <input type="checkbox"/> 10 LP Organismen und ihre Umwelt <input type="checkbox"/> 15 LP Molekulare Virologie <input type="checkbox"/> 15 LP Projektstudium und Laborpraktikum <p>Weitere anrechenbare Module (Nicht in CM verwaltet):</p> <input type="checkbox"/> 5 LP Ökologie von Pflanze-Tier-Interaktionen <input type="checkbox"/> 5 LP Aktuelle Themen der Ökologie <input type="checkbox"/> 5 LP Wahrnehmungssysteme <input type="checkbox"/> 10 LP Flora u. Vegetation ausgewählter Standorte <input type="checkbox"/> 10 LP Protein-Proteininteraktion <i>in vivo</i> und <i>in vitro</i> <input type="checkbox"/> 5 LP Plastizität von neuronalen Schaltkreisen <input type="checkbox"/> 5 LP Experimental Evolution and Synthetic Biology <input type="checkbox"/> 5 LP Multitrophic biodiversity in aquatic & terrestrial ecosystems <input type="checkbox"/> 5 LP Spezielle u. vertiefte neuroanatomische Methoden (Teil 2) <input type="checkbox"/> 5 LP Current Topics in Evolution and Ecology <input type="checkbox"/> 10/15 LP Current and classic Topics in Evolution and Ecology <input type="checkbox"/> 5 LP Angewandte Pflanzenwissenschaften <input type="checkbox"/> 5 LP Hormonbiologie der Pflanzen <input type="checkbox"/> 10 LP Molekularbiologie der Pflanzen <input type="checkbox"/> 10 LP Struktur u. Funktion aquatischer Ökosysteme - Advanced Freshwater Ecology <input type="checkbox"/> 5 LP Functional Biodiversity <input type="checkbox"/> 5 LP Programmierung u. Datenanalyse mit Matlab (Octave) <p>Weitere Module:</p> <input type="checkbox"/> __ LP _____ <input type="checkbox"/> __ LP _____ <input type="checkbox"/> __ LP _____ <input type="checkbox"/> __ LP _____
--	--

Summe LPs: _____

Hiermit erkläre ich, dass ich die für die Zulassung zur Masterarbeit vorausgesetzten Studien- und Prüfungsleistungen der jeweils geltenden Studien- und Prüfungsordnung vollständig erfolgreich absolviert habe.

Berlin, den

.....
 Unterschrift des Antragstellers