

Die Defensio - Durchführung

Anmeldung der Defensio

Die Defensio muss 2 Wochen vor dem geplanten Termin beim zuständigen SPL angemeldet und genehmigt werden:

Zuständig für den Master Molekulare Biologie (A 066 834) ist Frau Dr. B. Hamilton, für die Master Molekulare Mikrobiologie und Immunbiologie (A 066 830) sowie Genetik und Entwicklungsbiologie (A 066 977) ist Frau Dr. A. Witte.

Der Prüfungssenat:

- Prüfungssenat besteht aus 3 Prüfern aus dem Kreise der Habilitierten/"group leader" z.B.
 - (a) die/der BetreuerIn und zwei weiteren Prüfern (im Optimalfall kann es sich dabei auch um die BegutachterInnen der Masterarbeit/Dissertation handeln)
 - (b) drei unabhängig vom Betreuer und Gutachter gewählten Prüfern, aus einem dem Thema der wissenschaftlichen Arbeit zumindest assoziiertem Fach
- und dem Vorsitzenden des Prüfungssenates
Der Vorsitz kann die/der StudienprogrammleiterIn übernehmen. Falls erforderlich kann der/die StudienprogrammleiterIn einen der Prüfer oder eine andere/n Habilitierte/n als Vorsitzenden vorschlagen.

Durchführung der Defensio:

- Die Defensio beginnt mit einem Vortrag des/der KandidatIn von 20-30 Minuten Länge.
- Anschließend können alle Anwesenden Fragen zu diesem Vortrag stellen.
- Den Abschluss der Defensio bildet die ebenfalls öffentliche Prüfung durch die Mitglieder des Prüfungssenats (Prüfungszeit/Prüfer: max.15min) über den Inhalt der Wissenschaftlichen Arbeit und deren wissenschaftlichem Umfeld.

Die Beurteilung der Defensio (Die Defensio gilt als Fachprüfung, das heißt sie wird nur mit einer numerischen Note (1 bis 5) beurteilt):

- Jede/r Prüfer/in gibt eine Note, der/die Vorsitzende ermittelt die Endnote durch
 - (a) Einstimmigkeit (z.B. jeder Prüfer gibt ein Sehr gut (1), somit ist das Ergebnis der Defensio Sehr gut (1))
 - (b) Durchschnitt (z.B. die drei Prüfer vergeben die Noten Sehr gut, Gut und Befriedigend, somit ist das Ergebnis der Defensio der Durchschnitt der drei Noten - also Gut (2))
 - (c) Mehrheitsbeschluss (z.B. zwei Prüfer vergeben die Note Sehr gut, ein Prüfer die Note Genügend, somit ist das Ergebnis der Defensio Sehr gut (1))
- Das Prüfungsprotokoll mit dem Ergebnis der Defensio wird intern an das StudienServiceCenter Lebenswissenschaften (Prüfungsreferat) weitergeleitet

The Defensio – how to proceed

Announcement of the defensio

At least 2 weeks before defence name members of examination committee

The examiners must be checked and approved from the dean of study

Responsibilities

Barbara Hamilton Master Moleculare Biology (A 066 834)

Angela Witte Master Moleculare Microbiology and Immunology (A 066 830),
Genetics and Developmental Biology (A 066 977).

The examination board consists of

- three examiners “Habilitationierte” / Group-leader
 - (a) if possible the supervisor and the two thesis referees, or
 - (b) three independent examiners, for example members of the University that are “habilitated” and connected with the scientific field of the submitted thesis
- plus a chair of the examination board
 - The chair could be the head of the study programme, or one of the examiners or an additional habilitated person certified by the head of the study programme

The procedure for the defensio (the defensio must be public)

- The defensio starts with a presentation of the thesis by the candidate (should last 20-30 min)
- The audience is invited to ask questions concerning the talk
- Finally each examiner should ask questions as to the content of the thesis and the corresponding scientific field (no longer than 15 min each)

The grading of the defensio (numerical marks from 1 to 5 are possible)

Grades: Excellent (1), Good (2), Satisfactory (3), Sufficient (4), Fail (5)

- Each examiner assigns her/his individual mark, the chair of the examination board calculates the final mark
 - (a) unanimously (e.g. each examiner assign the same mark)
 - (b) by average (e.g. the examiners assign 1, 2, and 3 as the mark; the final mark is 2)
 - (c) by majority (e.g. two examiners assign 1, one examiner assigns 4 as the mark, the final mark is 1)
- The protocol of the defensio with the questions of the examiners and the assigned marks will be forwarded to the examination office via the student's office.