

Leistungsnachweis für ein Forschungsprojekt im Vorlauf auf die Bachelorarbeit für den Bachelorstudiengang Biochemie

Name, Vorname der/des Studierenden:
Name, first name of the student

Matrikelnummer:
Student ID

Thema des Forschungsprojekts:
Topic of the research project

Zeitraum / Beginn -Ende des Forschungsprojekts (3 Wochen):
Period / start - end dates of the research project (3 weeks)

Arbeitsgruppe / Forschungseinrichtung:
Working group / research institution

Betreuer/in / Erstgutachter/in der Bachelorarbeit:
Supervisor of the bachelor thesis

Wichtig! Professoren, Privatdozenten, Habilitierte mit Lehrauftrag an der FU Berlin und vom Prüfungsausschuss zugelassene Personen können Forschungsprojekte betreuen. Der/die Betreuer/in muss vor Beginn des Projekts vom/von der PA-Vorsitzenden zugelassen werden.
Important! Professors, "Privatdozenten", lecturers with a teaching assignment at the FU Berlin and individuals approved by the examination committee can be supervisors of a lab rotation. The supervisor has to be approved before the start of the project.

Für das Forschungsprojekt werden 5 LP vergeben.

Es handelt sich um ein unbenotetes Forschungsprojekt. Die Versuche wurden protokolliert und es wurde ein schriftlicher Bericht abgegeben.

Beurteilung bestanden nicht bestanden
Evaluation passed failed

Oder

Es handelt sich um ein benotetes Forschungsprojekt. Die Versuche wurden protokolliert und es wurde ein schriftlicher Bericht abgegeben. Es wurde eine mündliche Prüfung mit einem 15 minütigem Vortrag und einer 10 minütigen Diskussion absolviert.

Note | Grade:
numerisch | *numerical* ausgeschrieben | *spelled out*

Notenskala | *Grading scheme:* 1,0; 1,3 (sehr gut | *very good*); 1,7; 2,0; 2,3 (gut | *good*); 2,7; 3,0; 3,3 (befriedigend | *satisfactory*); 3,7; 4,0 (ausreichend | *sufficient*); 5,0 (nicht bestanden | *failed*).

.....
Ort, Datum
City, date

.....
Unterschrift Betreuer/in
Signature of supervisor

Ich möchte das Forschungsprojekt als Wahlpflichtmodul im Bachelor Biochemie benotet mit 5 LP einbringen.

Ich möchte das Forschungsprojekt als ABV-Modul im Bachelor Biochemie unbenotet mit 5 LP einbringen.

Ich möchte das Forschungsprojekt im Master Biochemie mit 5 LP einbringen.

.....
Ort, Datum | *City, date*

.....
Unterschrift Antragsteller/in | *Signature of applicant*

Richtlinien / Guidelines

Aktive Teilnahme

Neben der Durchführung des Forschungsprojektes gehören zur aktiven Teilnahme die regelmäßige Teilnahme am Arbeitsseminar der gastgebenden Gruppe und das Führen eines Laborbuches entsprechend üblicher Standards. Das Laborbuch verbleibt bei der gastgebenden Gruppe. Darüber hinaus wird ein kurzer schriftlicher Bericht (ca. 5 Seiten) entsprechend des beiliegenden Formats erstellt, der an den/die Betreuer/in zu übergeben und in digitaler Form an das Prüfungsbüro zu senden ist. Die aktive Teilnahme muss vom/von der Betreuer/in auf dem Leistungsnachweis vermerkt werden.

Active participation

Besides the lab work for the research project, active participation involves regular participation in the re-search seminar of the hosting group and the keeping of a lab notebook according to common scientific standards. The lab notebook will remain with the host group. In addition, students have to compose a short written report (about 5 pages) according to the attached format, which they have to hand in to the supervisor and send in digital form to the examination office. The supervisor has to confirm the active participation on the certificate of performance ("Leistungsnachweis").

Outline for a Report on a Research Project (5 LP)

Cover Page

- Title of the research project
- Name of the student
- Student ID
- Name of the supervisor
- Host institution
- Place and Date

Abstract/Summary

- Maximum 0.5 pages

Introduction

- Concise description of the state of the art, focusing on the aspects that led to the project
- Maximum 1 page

Materials and Methods

- In sufficient detail or referenced to allow independent reproduction
- Length variable

Results

- Main results with graphics/tables integrated into the text
- Maximum 2 pages

Discussion

- Avoid repetition of results
- Possible aspects: Reliability of results, clarity of results, comparison to results from others, comparison to related biological systems, possible future experiments/questions
- Maximum 1 page

References

- In a format typical in the Molecular Life Sciences
- Length variable