

Georg-August University School of Science

PhD degree programme in physics

Leistungsnachweis für Promovierende

Course assessment for PhD students

Name, Vorname <i>Surname, given name</i>	
Matrikelnummer <i>Matriculation number</i>	
Beginn der Promotion <i>Starting date of doctoral studies</i>	

Betreuungsausschuss

Thesis committee

1. BetreuerIn <i>1. Supervisor</i> Institution <i>Institution</i>	
2. BetreuerIn <i>2. Supervisor</i> Institution <i>Institution</i>	
3. BetreuerIn <i>3. Supervisor</i> Institution <i>Institution</i>	

Thema der Dissertation <i>Subject of the dissertation</i>	
--------------------------------------------------------------	--

P.Phy.01: Thesis Committee Meeting (4 Credits)

Jährlicher Bericht über den Stand der Dissertation

Annual report to the members of the thesis committee

Leistungsnachweis: Portfolio

Proof of academic achievement: Portfolio

Bericht 1 und anschließendes Gespräch nach 6 Monaten:

Report 1 and consultation after 6 month:

Datum und Unterschrift BetreuerIn sowie eines weiteren Mitglieds des Betreuungsausschusses

Date and signature of primary supervisor and of another member of the thesis committee

Bericht 2 und anschließendes Gespräch:

Report 2 and consultation:

Datum und Unterschrift BetreuerIn sowie eines weiteren Mitglieds des Betreuungsausschusses

Date and signature of primary supervisor and of another member of the thesis committee

Bericht 3 und anschließendes Gespräch:

Report 3 and consultation:

Datum und Unterschrift BetreuerIn sowie eines weiteren Mitglieds des Betreuungsausschusses

Date and signature of primary supervisor and of another member of the thesis committee

Bericht 4 und anschließendes Gespräch:

Report 4 and consultation:

Datum und Unterschrift BetreuerIn sowie eines weiteren Mitglieds des Betreuungsausschusses

Date and signature of primary supervisor and of another member of the thesis committee

Nachweis: Kurs zur Vertiefung der Regeln guter wissenschaftlicher Praxis

Kurstitel <i>Course name</i>	Semester	DozentIn <i>Lecturer</i>	Unterschrift <i>Signature</i>

P.Phy.02: Scientific presentation and communication (4 Credits)

Nachweis über mindestens eine Präsentation (Vortrag/Poster) der Forschungsergebnisse auf einer nationalen oder internationalen Konferenz

Proof of at least one presentation (talk/poster) of the research results at an international conference

Titel der Konferenz <i>Name of the conference</i>	
Ort und Datum <i>Location and date of conference</i>	

Hiermit bestätige ich die Teilnahme an der o.g. Konferenz sowie dass eigene Resultate in einem Vortrag/einer Postersession präsentiert wurden. Das Programm der Konferenz lag mir vor.

Herewith I confirm the participation in the conference mentioned above as well as the presentation of own results in a talk or poster session. The agenda of the conference was on hand.

Datum und Unterschrift BetreuerIn

Date and signature of primary supervisor

Titel der Konferenz <i>Name of the conference</i>	
Ort und Datum <i>Location and date of conference</i>	

Hiermit bestätige ich die Teilnahme an der o.g. Konferenz sowie dass eigene Resultate in einem Vortrag/einer Postersession präsentiert wurden. Das Programm der Konferenz lag mir vor.

Herewith I confirm the participation in the conference mentioned above as well as the presentation of own results in a talk or poster session. The agenda of the conference was on hand.

Datum und Unterschrift BetreuerIn

Date and signature of primary supervisor

P.Phy.03: Scientific Writing (4 Credits)

Nachweis über mindestens eine in einer internationalen referierten Fachzeitschrift eingereichte Publikation mit wesentlich eigenen Beiträgen

Proof of at least one submitted publication with substantial contributions by the student to an international refereed journal

Titel der Arbeit <i>Name of the paper</i>	
Autoren <i>Authors</i>	
Zeitschrift <i>Journal</i>	

Hiermit bescheinige ich, dass obige Arbeit bei der o.g. Zeitschrift eingereicht wurde. Die Korrespondenz mit dem Herausgeber lag mir vor.

Herewith I confirm, that the paper mentioned above was submitted to the journal mentioned above. The correspondence with the editor was on hand.

Datum und Unterschrift BetreuerIn

Date and signature of primary supervisor

Titel der Arbeit <i>Name of the paper</i>	
Autoren <i>Authors</i>	
Zeitschrift <i>Journal</i>	

Hiermit bescheinige ich, dass obige Arbeit bei der o.g. Zeitschrift eingereicht wurde. Die Korrespondenz mit dem Herausgeber lag mir vor.

Herewith, I confirm that the paper mentioned above was submitted to the journal mentioned above. The correspondence with the editor was on hand.

Datum und Unterschrift BetreuerIn

Date and signature of primary supervisor

P.Phy.04: Advanced scientific qualification in theory and practice (3 Credits)

Nachweis über die Teilnahme an fortgeschrittenen Veranstaltungen zum Fachgebiet der Dissertation

Transcript of advanced courses in the field of the dissertation

Leistungsnachweis: Bericht (max. 2 Seiten)

Proof of achievement: Report (max. 2 pages)

Lehrveranstaltung <i>Course name</i>	Semester	C	DozentIn <i>Lecturer</i>	Unterschrift <i>Signature</i>

P.Phy.05: Additional scientific qualification in theory and practice (3 Credits)

Nachweis über die Teilnahme an fortgeschrittenen Veranstaltungen aus unterschiedlichen Fachgebieten, die nicht dem engeren Fachgebiet der Dissertation angehören

Transcript of advanced courses in fields not closely related to the dissertation

Leistungsnachweis: Bericht (max. 2 Seiten)

Proof of achievement: Report (max. 2 pages)

Lehrveranstaltung <i>Course name</i>	Semester	C	DozentIn <i>Lecturer</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Mitglied Betreuungs- ausschuss <i>Member thesis committee</i>	Unterschrift <i>Signature</i>

Hinweis: Ob eine Veranstaltung nicht dem engeren Fachgebiet der Dissertation zuzuordnen ist, entscheidet ein Mitglied des Betreuungsausschusses.

Note: A member of the thesis committee will make the decision whether a course is or is not related to the dissertation.

P.Phy.06: Tutorial Teaching (8 Credits)

Nachweis über die Beteiligung an der nichtselbstständigen Lehre (Betreuung von Übungen, Seminaren und Praktika; darunter mindestens eine Übung; max. 2 C durch Betreuung von Abschlussarbeiten)

Proof of teaching as teaching assistant (tutoring of exercises, seminars, lab courses or bachelor's or master's thesis; at least tutoring of one exercise; no more than 2 credits as bachelor's or master's thesis advisor)

Leistungsnachweis: siehe unten

Proof of achievement: see below

Lehrveranstaltung <i>Name of lecture/seminar</i>	Semester	C	Verantwortliche/r <i>Responsible person</i>	Unterschrift <i>Signature</i>

<p>Lehrveranstaltungen und Prüfungen</p> <p>Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung</p> <p>ODER</p> <p>Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung mit Korrektur von Übungszetteln</p> <p>ODER</p> <p>Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung sowie Übernahme der Assistenz der Übung</p> <p>Die Differenz zum Erreichen von 8 SWS / C erfolgt durch Absolvierung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durchführung weiterer Übungen und/oder • Betreuung eines oder mehrerer Praktikumsversuche und/oder • Betreuung von Bachelor- oder Masterarbeiten <p>Leistungsnachweis: Erstellung von Lehrmaterialien oder Reflexion zum Betreuungs- oder Lehrverhältnis und zum Ablauf des Praktikums bzw. der Unterrichtseinheit in Berichtsform (max. 2 Seiten)</p>	<p>2 SWS / 2 C</p> <p>3 SWS / 3 C</p> <p>4 SWS / 4 C</p> <p>(je 2 SWS / 2 C) (Versuch vorhalten: 1C u./o. je 4 Protokolle bzw. V-Durchführ. 1C) (je 1 C, max. 2 C)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Courses and exams</p> <p>Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise group</p> <p>OR</p> <p>Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise group including the correction of exercise homework</p> <p>OR</p> <p>Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise in addition to the conduct of the assistance of the exercise</p> <p>The difference to 8 SWS / C has to be achieved by completing:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Independent conduct of further semester accompanying two-hour exercise group • Supervision of one or more practical experiments and/or • Supervise of bachelor's- or master's thesis <p>Proof of examination prerequisites: Preparation of teaching materials or reflection on the supervision or teaching relationship and the sequence of lab course respectively teaching unit in report form (max. 2 pages)</p>	<p>2 SWS / 2 C</p> <p>3 SWS / 3 C</p> <p>(each 2 SWS / 2 C)</p> <p>(hold exp.: 1C a./o. for every 4 protocols or experimental procedure: 1C) (each 1 C, max. 2 C)</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SWS = contact hours per week

P.Phys.07: Key Competencies (4 Credits)

Nachweis über die Teilnahme an Veranstaltungen des Schlüsselkompetenzbereichs im Umfang von insgesamt 4 Credits

Transcript of key competencies courses in total of 4 Credits

Leistungsnachweis: Referat oder Bericht oder praktischer Leistungsnachweis

Proof of achievement: Presentation or report or practical proof of achievement

Lehrveranstaltung <i>Name of lecture/seminar</i>	Semester	C	Verantwortliche/r <i>Responsible person</i>	Unterschrift <i>Signature</i>

Bestätigung durch den Studiendekan / die Studiendekanin, dass die im Rahmen des Promotionsstudiums „Physics“ geforderten Leistungen ordnungsgemäß erfüllt wurden.

Confirmation by the dean of studies that all requirements of the doctoral programme “physics” have been fulfilled, according to the current regulations.

Datum und Unterschrift Studiendekan(in) oder Bevollmächtigte(r)

Date and signature of dean of studies or representative