Georg-August University School of Science

PhD degree programme in physics

Leistungsnachweis für Promovierende

Performance records for PhD students

(Checklist)

Name, Vorname	
Surname, given name	
Matrikelnummer	
Matriculation number	
Beginn der Promotion	
Starting date of doctoral studies	
Betreuungsausschuss	
Thesis committee	
1. BetreuerIn	
1. Supervisor	
Institution	
Institution	
2. BetreuerIn	
2. Supervisor	
Institution	
Institution	
3. BetreuerIn	
3. Supervisor	
Institution	
Institution	
Thema der Dissertation	
Subject of the dissertation	
1	1

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 innerhalb der ersten 6 Monate:

Report 1 and consultation within the first 6 months:

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	Semester	Dozentin	Unterschrift
Course name		Lecturer	Signature

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	
Name of the conference	
Ort und Datum	
Location and date of conference	

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 un	l Unterschrift	BetreuerIn
----------	----------------	------------

Date and signature of primary supervisor

Titel der Konferenz	
Name of the conference	
Ort und Datum	
Location and date of conference	

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	
Name of the paper	
Autoren	
Authors	
Zeitschrift	
Journal	

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 Name of the paper	
Autoren	
Authors	
Zeitschrift	
Journal	

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 Course name	Semester	С	Dozentln Lecturer	Unterschrift Signature

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 Course name	Semester	С	DozentIn Lecturer	Unterschrift Signature	Mitglied Betreuungs- ausschuss Member thesis commitee	Unterschrift Signature

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 Name of lecture/seminar	Semester	С	Verantwortliche/r Responsible person	Unterschrift Signature

Lehrveranstaltungen und Prüfungen 2 SWS / 2 C Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung **ODER** Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung 3 SWS / 3 C mit Korrektur von Übungszetteln **ODER** Durchführung einer eigenen zweistündigen ganzsemestrigen Übung sowie Übernahme der Assistenz der Übung Die Differenz zum Erreichen von 8 SWS / C erfolgt durch Absolvierung von: 4 SWS / 4 C Durchführung weiterer Übungen und/oder Betreuung eines oder mehrerer Praktikumsversuche und/oder (je 2 SWS / 2 C) (Versuch vorhalten: 1C u./o. je 4 Protokolle bzw. V-Durchführ. 1C) (je 1 C, max. 2 C) Betreuung von Bachelor- oder Masterarbeiten **Leistungsnachweis:** Erstellung von Lehrmaterialien oder Reflexion zum Betreuungs- oder Lehrverhältnis und zum Ablauf des Praktikums bzw. der Unterrichtseinheit in Berichtsform (max. 2 Seiten)

Courses and exams	
Courses and chains	
Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise	2 SWS / 2 C
group	
OR	
Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise	3 SWS / 3 C
group including the correction of exercise homework	
OR	
Independent conduct of a semester accompanying two-hour exercise	
in addition to the conduct of the assistance of the excercise	
The difference to 8 SWS / C has to be achieved by completing:	
Independent conduct of further semester accompanying two-	(each 2 SWS / 2 C)
hour exercise group	
Supervision of one or more practical experiments and/or	(hold exp.: 1C a./o. for every 4
	protocols or experimental
	procedure: 1C)
Supervise of bachelor's- or master's thesis	(each 1 C, max. 2 C)
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)	

SWS = contact hours per week

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

Nachweis über die Teilnahme an Veranstaltungen des Schlüsselkompetenzbereichs im Umfang von insgesamt 4 Credits (Kurs "Regeln guter wissenschaftlicher Praxis" kann eingebracht werden)

Transcript of key competencies courses in total of 4 Credits (Course "Rules of good scientific practice" can be included)

Leistungsnachweis: Referat oder Bericht oder praktischer Leistungsnachweis

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

Lehrveranstaltung Name of lecture/seminar	Semester	С	Verantwortliche/r Responsible person	Unterschrift Signature

Bestätigung durch den Studiendekan / die Studiendekanin, dass die im Rahmen des Promotionsstudiums "Physics" geforderten Leistungen von insgesamt 30 CP ordnungsgemäß erfüllt wurden.

Confirmation by the dean of studies that all requirements of the doctoral programme "physics" of a total of 30 CP 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