

Betreff: Formelle Genehmigung des Themas der Bachelorthesis (intern durchgeführt an der PLUS oder TUM, oder extern in Betrieben oder Forschungsinstitutionen)

Aus organisatorischen Gründen gelten grundsätzlich folgende Bestimmungen hinsichtlich Bachelor-Thesis (intern durchgeführt an der PLUS oder an der TUM, extern durchgeführt in Betrieben oder Forschungsinstitutionen) für alle Studierenden im Bachelor Ingenieurwissenschaften PLUS-TUM (siehe Curriculum 2011-2012, bzw. Curriculum 2014):

(1) Themen zur Bachelor-Thesis weisen eine Nähe zu den wesentlichen Inhalten des Curriculums (Physik, Chemie, Physikalische Chemie, Verfahrenstechnik, Materialwissenschaften, Technische Mechanik, Simulationstechniken) auf und werden über die PLUS koordiniert.

Themenvorschläge können sowohl von den Instituten und Fachbereichen beider Universitäten als auch von Seite der Industrie eingebracht werden.

Auch von studentischer Seite können Themenvorschläge eingebracht werden.

Die Themenvorschläge müssen ausreichend ausgearbeitet sein, um eine Prüfung der folgenden Kriterien zuzulassen:

a) Nähe zu den Lehrinhalten des Curriculums

b) Erfüllung der allgemeinen Anforderungen

c) Durchführbarkeit im vorgegebenen Zeitrahmen (Curriculum Version 2011-2012: 7 ECTS, äquivalent mit 5 Wochen; Curriculum Version 2014: 10 ECTS, äquivalent mit 7 Wochen).

(2) Die Durchführung einer Bachelor-Thesis (Curriculum Version 2011-2012: 7 ECTS; Curriculum Version 2014: 10 ECTS) wird von UniversitätslehrerInnen (in der Regel mit Lehrbefugnis) der PLUS bzw. der TUM formell betreut und bewertet.

Die Studierenden sollten im Rahmen ihrer Bachelor-Thesis überschaubare Forschungsaufgaben lösen bzw. definierte wissenschaftliche Probleme bearbeiten. Relevante Literatur zu diesen Themen, sowie Aufgabenstellungen, verwendete Methoden, Ergebnisse und deren Diskussion sind schriftlich darzustellen und in einer kompakten Thesis abzuliefern. Es ist darauf zu achten, dass Ergebnisse und Diskussion getrennt zu halten sind.

Details zur Dokumentation der Betreuung siehe auch http://www.uni-salzburg.at/fileadmin/multimedia/Fakultaetsbuero%20Naturwissenschaftliche%20Fakultaet/documents/Dokumentation_der_Betreuung.pdf.

(3) Für die formelle Anmeldung der Bachelor-Thesis müssen mindestens 40 ECTS-Punkte aus Lehrveranstaltungen des 5. bis 6. Semesters des Studienganges absolviert sein.

Details zur Anmeldung siehe http://www.uni-salzburg.at/fileadmin/multimedia/Fakultaetsbuero%20Naturwissenschaftliche%20Fakultaet/documents/Leitfaden_zur_Anmeldung_einer_Bachelorthesis_%C3%BCber_PLUSonline.pdf

(4) Die positive Absolvierung der Thesis beinhaltet auch eine mündliche Darstellung der wichtigsten Teile der Thesis in einem Seminarvortrag an der PLUS, der spätestens drei Wochen vor dem Bachelor-Prüfungstermin zu halten ist.

Details zum Studienabschluss siehe http://www.uni-salzburg.at/fileadmin/multimedia/Fakultaetsbuero%20Naturwissenschaftliche%20Fakultaet/documents/Leitfaden_Studienabschluss_InqWiss_30092014.pdf

(5) Bachelor-Thesis und ihre Benotung sind gesondert im Bachelor-Zeugnis anzuführen.

Die Bachelor-Thesis darf erst angemeldet werden, wenn die Anfrage zur Genehmigung von Seite der Curricularkommission des vorgeschlagenen Themas positiv erledigt wurde. Eine Zeitspanne von mindestens 4 Wochen muß zwischen dem Zeitpunkt der offizieller Anmeldung der Bachelor-Thesis und dem Zeitpunkt der Abgabe der fertig korrigierten Thesis vorliegen, damit die Begutachtung von Seite des formellen Betreuers innerhalb der zulässigen Frist erfolgt (d.h. der Zeitpunkt der Abgabe der abgeschlossenen Bachelor-Thesis ist spätestens 3 Wochen vor dem anvisierten Bachelor-Prüfungstermin vorzusehen).

Falls die Bachelor-Thesis einer Geheimhaltungsklausel unterliegt, kann von Seite des Studierenden eine Sperre der Thesis auf maximal 5 Jahre beantragt werden (Details siehe Richtlinien)

Studienabschluß).

Zwecks PR-Arbeit gegenüber Studierenden und gegenüber Entscheidungsträgern (Rektorat, Landesregierung, Industriellenvereinigung) ist bei Fertigstellung der Bachelor-Thesis auf jedem Fall ein Poster (siehe Poster-Vorlage) anzufertigen mit einer Zusammenfassung der offiziell freigegebenen Inhalten der Bachelorarbeit, die keiner Geheimhaltung unterliegen.

Details und Richtlinien zum Studienabschluß siehe allgemein <http://www.uni-salzburg.at/index.php?id=63503> , Termine der nächsten Bachelorprüfungen siehe <http://www.uni-salzburg.at/index.php?id=63645> .

Anträge auf formelle Genehmigung des Themas der Bachelorarbeit und/oder Rückfragen sind an die Vorsitzenden der Curricularkommission Bachelor Ingenieurwissenschaften zu richten.