

BERICHT ZUR VERWENDUNG DER STUDIENQUALITÄTSMITTEL IN DER FA- KULTÄT NACHHALTIGKEIT FÜR DEN ZUWEISUNGSZEITRAUM: WISE 2015/16

(1) Allgemeine Angaben

Projektkategorie/Projekttitel:	72100210/Lehraufträge u. Gastdozenturen
Gesamtausgaben:	11.877,65 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100201/Tutorien
Gesamtausgaben:	48.556,20 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100445/Unterstützung Studiendekanate - Hilfskräfte
Gesamtausgaben:	3436,41 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100221/Ausstattung der Lehr- u. Laborräume (Kleininvestitionen)
Gesamtausgaben:	15.951,20 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100204/Unterstützung Studiendekanate-TV-L-Personal
Gesamtausgaben:	21.153,70 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100436/ Innovative Projekte
Gesamtausgaben:	162,82 €
Projektkategorie/Projekttitel:	72100459/ Juniorprofessuren
Gesamtausgaben:	0,00€
Projektkategorie-Verantwortliche_r:	Prof. Dr. M. Barth
Studiendekan der Fakultät Nachhaltigkeit;	barth@uni.leuphana.de

(2) Angaben zu den Projekten und Maßnahmen

Projektbeschreibung: Lehraufträge u. Gastdozenturen

Projektziele/Art der Verbesserung von Studium und Lehre/ Nutzen für die Studierenden:

Durch den Einsatz zusätzlichen Lehrpersonals sind die Verkleinerung der Gruppengrößen und damit die konzentriertere Bearbeitung von Frage-/Problemstellungen möglich. Die Studierenden erhalten Einblicke in die Arbeit von VertreterInnen aus der Praxis und können darüber hinaus Kontakte zwecks Praktika, Abschlussarbeiten, etc. knüpfen. Es können zusätzliche Veranstaltungen zu relevanten Themenfeldern angeboten werden.



den, die über das Pflichtangebot hinausgehen und die ohne den Einsatz von Studienqualitätsmitteln nicht möglich wären.

Projektbeschreibung: Tutorien

Projektziele/Art der Verbesserung von Studium und Lehre, Nutzen für die Studierenden:

Durch den Einsatz von Tutorien ist die Arbeit in kleineren Lehr- und Lerngruppen möglich. Durch den Einsatz von qualifizierten TutorInnen stehen den Studierenden neben dem hauptamtlichen Lehrpersonal weitere AnsprechpartnerInnen zur Klärung von Frage-/Problemstellungen zur Verfügung. Die TutorInnen unterstützen die Lehrenden in der Vor- und Nachbereitung von Lehrveranstaltungen und tragen so zur kontinuierlichen Weiterentwicklung der Lehrinhalte bei.

Projektbeschreibung: Unterstützung Studiendekanate TV-L-

Personal & WHK/SHK

Projektziele/Art der Verbesserung von Studium und Lehre/ Nutzen für die Studierenden:

Durch den personellen Einsatz der Assistenz des Studiendekans nebst Hilfskräften wird der Studiendekan insbesondere im administrativen Tagesgeschäft entlastet. Die MitarbeiterInnen des Studiendekanats sind mit verantwortlich für die Verwaltung der Studienqualitätsmittel. Durch die Koordination und Planung des Lehrangebotes tragen sie dazu bei, die Studienqualität aufrecht zu erhalten und zu verbessern (Sicherung des Angebotes, Vermeidung von Überschneidungen, Raumkoordination). Sie sind mitverantwortlich Änderungen in den Curricula abzustimmen und umzusetzen. Das Personal steht den Studierenden zudem für Beratungsgespräche zur Verfügung.

Projektbeschreibung: Ausstattung der Lehr- u. Laborräume

(Kleininvestitionen)

Projektziele/Art der Verbesserung von Studium und Lehre, Nutzen für die Studierenden:

Die Neuanschaffungen (in erster Linie Labormittel/Untersuchungsgeräte) kommen insb. in den Laborreinrichtungen (Ökologie, Chemie) zum Einsatz. Die Studierenden haben dort im Rahmen laufender Lehrveranstaltungen die Möglichkeit, ihre praktischen Fähigkeiten auszubauen bzw. diese in begleitenden Abschlussarbeitsuntersuchungen unter Beweis zu stellen. Durch die Bereitstellung zeitgemäßer Untersuchungsgeräte/methodiken wird dem Entwicklungs-/Forschungsfortschritt im Aufbau/Angebot der Lehrveranstaltungen (Inhalte) Rechnung getragen. Durch die Investitionen aus Studienqualitätsmitteln wird die Laborarbeit in kleineren Gruppen ermöglicht.

Projektbeschreibung: Innovative Projekte

Projektziele/Art der Verbesserung von Studium und Lehre/ Nutzen für die Studierenden:

Im Berichtszeitraum konnten folgende Innovative Projekte abschließend gefördert werden:

1) Aufbau eines Fallstudienbüros

Zur Optimierung der Zusammenarbeit mit Praxisakteuren im transdisziplinären Bereich der Lehre unserer Fakultät wurde ein Fallstudienbüro aufgebaut. Ein Koordinator wurde über mehrere Monate aus Studienqualitätsmitteln finanziert um den Aufbau des Fallstudienbüros als Koordinationsstelle zwischen Lehrenden,



Studierenden und Praxisakteuren voranzutreiben. Ebenso gehörten der Aufbau von Arbeits- und Kommunikationsstrukturen, Web-Auftritt, Kontakte-Netzwerk, Pressearbeit sowie das Entwickeln von Materialien für die Lehrveranstaltungen zu seinen Aufgaben.

2) Aufbau/Anbahnung Double Degree zwischen der Leuphana Universität und der Arizona State University
Der Aufbau eines Double Degree Masterprogrammes mit der Arizona State University wurde aus Studienqualitätsmitteln anteilig gefördert (Stellenaufstockung einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin um 25% für ein halbes Jahr und Hilfskraft-Unterstützung mit 42Std./Monat über mehrere Monate). Es bestand Unterstützungsbedarf bei der Koordination der Zusammenarbeit mit der Partneruniversität, der Organisation und Koordination der administrativen Prozesse (Marketing, Bewerbung, Zulassung), etc. Eine dauerhafte administrative Unterstützung für die Durchführung des Masterstudienganges wird nicht aus Studienqualitätsmitteln finanziert. Es handelte sich um eine Anschubfinanzierung.

3) Schaffung einer Lernumgebung für selbstgesteuertes Lernen im Sachunterricht

Mit der Einführung der „Lernumgebung Sachunterricht“ wird den Studierenden jahrgangsübergreifend ein Raum für selbstgesteuertes Lernen und den kollaborativen Austausch unter Kommilitonen geboten, der die curricularen Angebote des Lehramtsstudiums unterstützt und Angebote für eigenverantwortliche Lernprozesse eröffnet. Damit wird beabsichtigt Studierenden aller Semester einen gemeinsamen Ort des Austausches und der Reflexion anzubieten, Wissensressourcen veranstaltungsübergreifend verfügbar zu machen und Wissen eigenverantwortlich auf- und ausbauen zu lassen.

4) Unterstützung der Umstellung auf Englischsprachigkeit

Der Bachelor-Studiengang Major Umweltwissenschaften und der Masterstudiengang Nachhaltigkeitswissenschaft sind ab dem Wintersemester 2015/2016 englischsprachig studierbar. Dies stellt für die Studierenden eine erhebliche Verbesserung der Studienqualität dar. Zum einen profitieren die Studierenden von sehr guten Englischkenntnissen und v.a. auch Kenntnissen englischer Fachausdrücke aus dem Bereich der Umwelt- und Nachhaltigkeitswissenschaften am Ende ihres Studiums, so dass ihre Berufseinstiegsmöglichkeiten deutlich verbessert werden. Zum anderen ermöglicht diese sprachliche Umstellung internationalen Studierenden ohne ausreichende Deutschkenntnisse den Zugang zu einem Studium der Umwelt- und Nachhaltigkeitswissenschaften. Davon profitieren nicht nur die internationalen Studierenden, sondern auch die deutschen Studierenden, da die internationalen Studierenden ganz andere Erfahrungen und Ansichten mitbringen und so zu einer Erweiterung des Horizontes beitragen.

Damit diese Umstellung reibungslos und ohne Qualitätsverluste für die Studierenden von statthen geht, wurden betroffene Lehrende, die dies nicht selbst leisten konnten, mit Hilfe von Studienqualitätsmitteln dabei unterstützt vorhandene Lehrmaterialien ins Englische übersetzen zu lassen.

Anzahl der Studierenden, die von den Projekten profitiert haben:

1077 Studierende der Fakultät Nachhaltigkeit (laut Statistik WS15/16), zzgl. Studierende der anderen Fakultäten, insbesondere die der Fakultät Bildung (Lehrfächer der Naturwissenschaften)

Bewilligte Gesamt-Summe aus Studienqualitätsmitteln im Berichtszeitraum: 395.250,00 Euro (für WS15/16 & SoSe16)

Verwendete Gesamt-Summe aus Studienqualitätsmitteln im Berichtszeitraum: 101,137,98 Euro (für WS15/16)

Anhänge

- Finanzplan Sachmittel (verausgabt)
- Finanzplan Personalmittel (verausgabt)
- Finanzplan Sach- und Personalmittel (verausgabt)

Projektategorie:

Ausstattung der Lehr- und Laborräume (Kleininvestitionen) / Fakultät Nachhaltigkeit

Projekttitel:

Projektategorie-Verantwortliche_r:

Prof. Dr. M. Barth (Studiendekan), Britta Marquardt (Assistentin des Studiendekans), Annemarie Burandt (Assistentin des Studiendekans), Eileen Zeplien (WHK)

Semester:

WiSe 2015/16 (01.10.2015-31.03.2016) / SAP-Stand: 30.06.2016

Beschreibung	verausgabte Mittel in oben genanntem Semester
Laborgeräte und Verbrauchsmittel ¹⁾ für das WiSe15/16 Filterausschluß bereits gebuchter SoSe16-Anträge	SAP: (01.10.2015-31.03.2016) 15.951,20 €
Laborgeräte und Verbrauchsmittel ²⁾ für das SoSe2016	

1)

Bechergläser (100 mL; mit Teilung und Ausguss)

Bechergläser (250 mL; mit Teilung und Ausguss)

Bechergläser (400 mL; mit Teilung und Ausguss)

Testansätze Bioabbauversuch / Gewindeflaschen DURAN® Klarglas 500 mL

Gewindeflaschen DURAN® Klarglas 1000 mL

Presenter Kabellose Fernbedienung zur Präsentationssteuerung

Vorlesungen + sonstige Präsentationen

HPLC Säule C18 plus - für Bachelor-/ Masterarbeiten

IDS Sauerstoffsensor

IDS pH/Temperatur Sensor

Digitales zwei Kanal Multiparametergerät

Pipettensatz bestehend aus 3 Pipetten, inkl. Pipettenständer; Folgende Größen: 2-

20µl (gelb) 20-200µl; 100-1000µl + Pipettenhalter

Automatisches Zellzählgerät; Merck Septer 2.0, kleines, flexibles Handgerät; das im Vergleich zu Tischgeräten mobil und günstiger ist

Laborschüttler zur Kultivierung von Bakterien und Algen mit Zubehör

(Schalenaufsatz (für Mikrotiterplatten), Universalaufsatz (für Erlenmeyerkolben))

Projektkategorie:

Ausstattung der Lehr- und Laborräume (Kleininvestitionen) / Fakultät Nachhaltigkeit

Projekttitel:

Projektkategorie-Verantwortliche_r:

Prof. Dr. M. Barth (Studiendekan), Britta Marquardt (Assistentin des Studiendekans), Annemarie Burandt (Assistentin des Studiendekans), Eileen Zeplien (WHK)

Semester:

WiSe 2015/16 (01.10.2015-31.03.2016) / SAP-Stand: 30.06.2016

Kolbenhubpipetten

Thermometer

Elektrodensätze 4 Metalle (je als Paar) + Kabel + Schuhe

Föhn

1000 Messobjekte (schwere Schrauben/Muttern- verschiedene Meßobjekte z.b.

unterschiedl. gefärbte Wäscheklammern), 5 Boxen a 200 Stück

Projektkategorie:

Unterstützung Studiendekanate / Fakultät
Nachhaltigkeit

Projekttitel:

TV-L - Personal & Hilfskräfte

Projektkategorie-Verantwortliche_r:

Prof. Dr. M. Barth (Studiendekan), Britta Marquardt (Assistentin des Studiendekans), Annemarie Burandt (Assistentin des Studiendekans), Eileen Zeplien (WHK)

Semester:

WiSe 2015/16 (01.10.2015-31.03.2016 / SAP-Stand: 30.06.2016)

Beschreibung	Funktion/Tätigkeit	verausgabte Mittel in oben genanntem Semester
1x TV-L-13, 50 % ¹⁾ WS 15/16 (SAP: 01.10.2015-31.03.2016)	Assistentin des Studiendekans / (inkl. Kostenumlage für Druck, Kopie, Telefon iHv 41,79 €)	21.153,70 €
2x WHK ²⁾ WS 15/16 (SAP: 01.10.2015-31.03.2016)	Wissenschaftliche Hilfskräfte zur Unterstützung der Assistentin des Studiendekans/des Studiendekans	3.436,41 €
Gesamt:		24.590,11 €

Bericht zur Verwendung der Studienqualitätsmittel // Finanzplan - Fakultäten

Fakultät:

Fakultät Nachhaltigkeit

Projektkategorie-Verantwortliche_r:

Prof. Dr. M. Barth (Studiendekan), Britta Marquardt (Assistentin des Studiendekans), Annemarie Burandt (Assistentin des Studiendekans), Eileen Zeplien (WHK)

Semester:

WiSe 2015/16 (01.10.2015-31.03.2016 / SAP-Stand: 30.06.2016)

Allgemeine Finanzpositionen	verausgabte Mittel im WiSe 2015/16	verausgabte Mittel im SoSe 2016	verausgabte Mittel in oben genanntem Zuweisungszeitraum	Anmerkungen
Lehraufträge	11.877,65 €	0,00 €	11.877,65 €	Lehraufträge und Gastdozenturen (SAP: 01.10.2015-31.03.2016), exklusive zweier LA-Mittelbindungen (1027,32€ + RK; 2304,64€ + RK) bei denen die RK-Höhe nicht definiert ist. Die Gesamtausgaben für LA + GD im WS1516 werden bei Abruf der noch ausstehenden LA auf rd. 15.500€ geschätzt.
Tutorien	48.556,20 €	0,00 €	48.556,20 €	(SAP: 01.10.2015-31.03.2016)
HK-Mittel (Unterstützung Studiendekanate)	3.436,41 €	0,00 €	3.436,41 €	(SAP: 01.10.2015-31.03.2016)
Ausstattung der Lehr- und Laborräume (Kleininvestitionen)	15.951,20 €	0,00 €	15.951,20 €	SAP: (01.10.2015-31.03.2016) Filterausschluß bereits gebuchter SoSe16-Anträge
Unterstützung Studiendekanate (TV-L-Personal)	21.153,70 €	0,00 €	21.153,70 €	(SAP: 01.10.2015-31.03.2016), inkl. Kostenumlage für Druck, Kopie, Telefon iHv. 41,79 €
Unterstützung innovativer Projekte	162,82 €	0,00 €	162,82 €	(SAP: 01.10.2015-31.03.2016), restl. Mittelbindungen, inkl. Kostenumlage für Telefon iHv. 12,22 €
Juniorprofessuren	0,00 €	0,00 €	0,00 €	Es ist keine Besetzung erfolgt.

ZWISCHENSUMME A			101.137,98 €	
Weitere Finanzpositionen				
Bezeichnung A			0,00 €	
Bezeichnung B			0,00 €	
Bezeichnung C			0,00 €	
Bezeichnung D			0,00 €	
Bezeichnung E			0,00 €	
ZWISCHENSUMME B			0,00 €	
GESAMTSUMME			101.137,98 €	