
 TECHNISCHE UNIVERSITÄT ILMENAU	Prozessbeschreibungen Teil Führungsprozesse
Prozessname Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	Dokumentenummer: PB 1-1 2 1 19-12-2008

1	Prozessbeschreibung Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	2
1.1	Abläufe	4
1.1.1	Jahresanalyse	4
1.1.2	Pflege des Fächerkataloges	5
1.1.3	Pflege des Forschungskataloges	6

Verwendete Abkürzungen:


FG	Fachgebiet
HIS-POS	Hochschul-Informationssystem zur Prüfungsorganisation
SGK	Studiengangkommission
SK	Studienkommission
UB	Universitätsbibliothek

Dateiverweis: P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc					
Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 1 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			

 TECHNISCHE UNIVERSITÄT ILMENAU	Prozessbeschreibungen Teil Führungsprozesse
Prozessname Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	Dokumentenummer: PB 1-1 2 1 19-12-2008

	<ul style="list-style-type: none"> • Anforderungen an Forschungstätigkeit der FG - u. a. Fach- und Lehrevaluation und daraus resultierende Anforderungen an Lehre der FG (u. U. Anforderungen der SK zu Fächern im Fächerkatalog bzw. Anforderungen an Studiengänge) 	dium und Lehre
Interne Kenngrößen	<ul style="list-style-type: none"> - Aktualisierter/Gültiger Fächerkatalog - Aktualisierter/Gültiger Forschungskatalog - Jahresanalyse 	
Ablauf der Bestimmung interner Kenngrößen	<ul style="list-style-type: none"> - Jahresanalyse - Pflege des Fächerkataloges - Pflege des Forschungskataloges 	
Ausgangsgrößen	<ul style="list-style-type: none"> - Fächerkatalog - Forschungskatalog - Jahresbericht, d.h. Jahresbericht für Forschung und Lehre pro FG und zusammengefasster Jahresbericht für Forschung und Lehre der Fakultäten als Ergebnis für Lehr- und Forschungsbericht 	Führungsprozesse
Steuerungsmaßnahmen (-ablauf)	<ul style="list-style-type: none"> - Kennziffern der Ziel- und Leistungsvereinbarung der Fakultät mit FG - Kennziffern der Ressourcenverteilung der Fakultät auf Fachgebiete - Gesprächsrunde Dekanat – Fachgebiet auf der Basis des aktuellen Jahresberichtes für Forschung und Lehre pro FG - Funktionsbezogene Weiterbildung für Fakultäts- und FG-Personal - Weiterbildungsangebote für Lehrende und wissenschaftliches Personal - Kapazitäts- und inhaltlich bedingte Änderungen im Fächerkatalog - Kapazitäts- und inhaltlich bedingte Änderungen im Forschungskatalog 	

Dateiverweis: P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc					
Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 3 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			


 TECHNISCHE UNIVERSITÄT ILMENAU	Prozessbeschreibungen Teil Führungsprozesse
Prozessname Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	Dokumentenummer: PB 1-1 2 1 19-12-2008

1.1 Abläufe

1.1.1 Jahresanalyse

Ablauf	Jahresanalyse
Verantwortung	Dekan mit Fakultät
Zuordnung	Prozess Forschung und Lehre der Fachgebiete
Ziel	Ermittlung der Kennziffern des FG in den Bereichen Forschung und Lehre
Eingangsgrößen	Daten aus <ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsdatenbank (HIS-POS) • Lehrabrechnung • Personaldatenbank • Dekanaten • Buchhaltungsdatenbank • Forschungsförderung • Hochschulbibliographie der UB • Buchhaltungsdatenbank • Forschungsförderung
Aktivitäten	<ul style="list-style-type: none"> - Durch Dezernat Planung vorausgefüllte Jahresanalyse über Dekan an FG-Leitung - Prüfung der Angaben durch Dekan/Fakultät - Prüfung und Ergänzung der Angaben durch FG-Leitung - Kenntnisnahme und ggf. Korrektur durch Dekan - Weiterleitung über den Dekan an AG QMB und FG-Leitung
Ausgangsgrößen	= Jahresbericht für Forschung und Lehre pro FG

Dateiverweis: P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc					
Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 4 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			

 TECHNISCHE UNIVERSITÄT ILMENAU	Prozessbeschreibungen Teil Führungsprozesse
Prozessname Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	Dokumentenummer: PB 1-1 2 1 19-12-2008

1.1.2 Pflege des Fächerkataloges

Ablauf	Pflege des Fächerkataloges
Verantwortung	Dekan mit SK der Fakultät
Zuordnung	Prozess Forschung und Lehre der Fachgebiete
Ziel	Überprüfung der Realisierbarkeit des durch das Fachgebiet vorgeschlagenen Fächerangebotes in Bezug auf <ul style="list-style-type: none"> - Kapazitätsauslastung des Fachgebietes - forschungsbasierte Lehre (Einheit von Forschung und Lehre) ggf. Streichung anderer Angebote und daraus resultierende Konsequenzen
Eingangsgrößen	<ul style="list-style-type: none"> - gültiger Fächerkatalog, insbes. bisheriges Angebot des FG - Änderungsanträge der SK (inkl. Änderungsanträge der FG) zu Änderungen im Fächerkatalog - Änderungsanträge der SGK zu Änderungen im Fächerkatalog Kapazitätsauslastung je FG
Interne Kenngrößen	Anzubietende Fächer je Fachgebiet
Aktivitäten	<ul style="list-style-type: none"> - Vom FG, SK oder SGK unterbreitete Vorschläge zur Änderung des Fächerangebotes (Einführung neuer Fächer, Abschaffen alter Fächer, Ändern von bestehenden Fachinhalten) wird durch SK überprüft auf Realisierbarkeit des gesamten Angebotes des FG hinsichtlich <ul style="list-style-type: none"> • Kapazitätsauslastung des FG (Abgleich mit Jahresanalyse) • forschungsbasierter Lehre (Einheit von Forschung und Lehre) • ggf. Streichung anderer Angebote und daraus resultierende Konsequenzen (Abgleich mit Jahresanalyse) - Realisierbare Änderungen des FG werden durch SK der Fakultät an das Dezernat Planung gemeldet, Einpflegen erfolgt als zentrale Dienstleistung für die Aktualisierung und Pflege des universitätsweit einsehbaren Fächerkatalogs
Ausgangsgrößen	Fächerkatalog

Dateiverweis: P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc					
Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 5 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			


1.1.3 Pflege des Forschungskataloges

Ablauf	Pflege des Forschungskataloges
Verantwortung	Dekan mit Fakultätsrat
Zuordnung	Prozess Forschung und Lehre der Fachgebiete
Ziel	Überprüfung der Realisierbarkeit des durch das Fachgebiet vorgeschlagenen Forschungsangebotes in Bezug auf <ul style="list-style-type: none"> - Kapazitätsauslastung des Fachgebietes - Nachfrageorientierung, u.a. bzgl. forschungsbasierter Lehrinhalte (Einheit von Forschung und Lehre) ggf. Streichung anderer Angebote und daraus resultierende Konsequenzen
Eingangsgroßen	<ul style="list-style-type: none"> - Gültiger Forschungskatalog, insbes. bisheriges Angebot des FG - Anforderungen (Änderungsanträge) des Fakultätsrates (inkl. Änderungsanträge der FG) zu Forschungstätigkeiten der FG im Forschungskatalog - Anforderungen (Änderungsanträge) von Forschungsschwerpunkten an zuständiges FG bzgl. Gestaltung der Forschung des FG Kapazitätsauslastung je FG
Interne Kenngrößen	Anzubietende Forschungstätigkeit je Fachgebiet
Aktivitäten	<ul style="list-style-type: none"> - Vom FG, Fakultätsrat oder Forschungsschwerpunkt unterbreitete Vorschläge zur Änderung des Forschungsangebotes (Einführung neuer Forschungsinhalte der FG, Abschaffen alter Forschungsinhalte der FG, Ändern von bestehenden Forschungsinhalten der FG) wird durch Fakultätsrat überprüft auf Realisierbarkeit des gesamten Angebotes des FG hinsichtlich <ul style="list-style-type: none"> • Kapazitätsauslastung des FG (Abgleich mit Jahresanalyse) • Nachfrageorientierung, u. a. bzgl. forschungsbasierter Lehre (Einheit von Forschung und Lehre) • Ggf. Streichung anderer Angebote und daraus resultierende Konsequenzen (Abgleich mit Jahresanalyse) - Einpflegen der realisierbaren Änderungen des FG durch Fakultätsrat in universitätsweit von Forschungsschwerpunkten einsehbaren Forschungskatalog

Dateiverweis:

P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc

Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 6 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			

 TECHNISCHE UNIVERSITÄT ILMENAU	Prozessbeschreibungen Teil Führungsprozesse	
Prozessname Einheit von Forschung und Lehre der Fachgebiete	Dokumentenummer: PB 1-1 2 1 19-12-2008	
Ausgangsgrößen	Forschungskatalog, d.h. Forschungsangebot der FG der Fakultät an Forschungsschwerpunkte inkl. Kapazitätsangaben bzw. Kapazitätskorrektur	

Dateiverweis: P:\Qualitätsmanagement\QMS_TUI\Prozessbeschreibungen\Prozessbeschreibungen_aktuell\Führungsprozesse_RDB_16-12-2008\PB 1-1 2 1 19-12-2008.doc					
Erstellt / Geprüft von Stabstelle QM	Zur Kenntnis genommen / geprüft vom Prozessverantwortlichen	Freigegeben durch QM-Beauftragten Rektorat	Version 1.0 (19.12.2008)	Seite 7 von 7	Gültig ab:
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift			
Datum 15.12.2008	Datum 16.12.2008	Datum 19.12.2008			