

## Zentrale Maßnahmen der TECH FAK

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Tech-Fak Studien Center	Umbau Büroausstattung EDV-Ausstattung ½ Stelle TV-L 13 Hilfskraft 10std/Woche	40.000 5.000 5.000 16.000 3.160
Interdisziplinäre Gruppenprojekte	Formula Student I-Teams Weitere Projekte	5.000 1.500 3.500
Studium im Ausland	½ Stelle TV-L 13 Reisekosten	16.000 2.500
Weiterbildungsangebote f Studierende	FBZHL-Kurs (20 Kurse)	12.000
Didaktikausbildung von Tutoren u Assistenten	Didaktik für Tutoren	3.000
Seminar Hochschuldidaktik für Prof.	Kurs Hochschuldidaktik	7.500

## Chemie- und Biologieingenieurwesen

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Tutoren für Mathematikrepetitorium und Übungen	24 Tutoren a 3200 €	76.800
Fachexkursionen		10.000
Aufbau einer Sammlung von Altklausuren	2 Hilfskräfte	6.400
Verbesserung des Fachbücherbestandes		10.000
Verlängerung der Öffnungszeiten der Gruppenbibliothek		6.240
Bereitstellung zusätzlicher Versuchs- und Verbrauchsmaterialien		7.500
Beteiligung der Studierenden an Messen und stud. Wettbewerbe		5.000
Schaffung eines Gerätepools für mobiles Lernen für Projektierungskurse		15.000

## Computational Engineering

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Lehre im Bachelor: 3 wiss. HK für Übungen und Tutorien	3 wissensch. Hilfskräfte	12.000
Lehre im Master: 3 wiss. HK für Orientierungssemester, Übungen, Praktika	3 wissensch. Hilfskräfte	12.000
Fachschaft CE: Betreuung von Studienanfängern, Aufwandsentschädigung		8.000

## Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Tutoren zur Verbesserung von Übungen, Praktika usw.		36.000
Druck von Skripten für die Studierenden		5.680
Lehrbücher für TNZB Ausleihe für Studierende		5.960
Sachmittel		40.000
Studien-Service-Center EEI (anteilig mit IuK, CE, MT)		11.500

## Informatik

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Service Center Informatik/IuK/CE		16.400
Studentische Hilfskräfte (Tutoren) zur Lehre im Grundstudium		28.000
Ausgleich der Kürzungen der Mittel für Massenfächer		15.000
Review Sessions Algorithmik III/Theoretische Informatik		2.000
Multimedia-Aufbereitung Algorithmik III		6.000
Studentische Hilfskräfte zur Lehre im Hauptstudium		33.000
Sommerakademie		10.000
Hilfskräfte zur Schulung der Teilnehmer ACM-Programmierwettbewerb		2.700
Betreuung CIP-Pool		6.000
Konferenzreisen von Studierenden		6.000
Ausstattung neuer innovativer Veranstaltungen		6.000
Aktuelle Lizenzen wichtiger Software		3.000
Öffnung der Bereichsbibliothek Informatik		6.000
Maßnahmen zur Erhöhung der Sichtbarkeit der Informatik-Studierenden		6.000

## Informations- und Kommunikationstechnik

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Hilfskraftmittel		28.500
Studien-Service-Center EEI und Informatik		6.300
Studentische Studienberatung		1.000
Mittel für Lehrbücher		1.500
Exkursionsmittel		1.500

## Maschinenbau

<b>Maßnahmen</b>	<b>Art der Maßnahme</b>	<b>Durchführung</b>	<b>Kosten pro Semester</b>
<b>Zentrale Institutsmaßnahmen</b>	Ausbau Studien-Service-Center und CIP-Pool Maschinenbau	Anteil Maschinenbau 50 % (siehe Anmerkungen)	31.350
	Aufstockung Exkursions- und Lehrauftragsmittel	Anteil MB 50 %	2.750
<b>Studenten (FSI)</b>	Intensivkurse für ProEngineer, CATIA, Abaqus		20.000
	Englisch-Sprachkurs		1.500
<b>Lehrstühle</b>	Lehrstuhl FAPS	Vorlesungsnotebooks, Verbesserung der Praktika, usw. (genaue Aufschlüsselung liegt vor)	14.017
	Lehrstuhl LFT	Vorlesungsnotebooks, Verbesserung d Praktika, Vorlesungen, Ausstattung	14.680
	Lehrstuhl LKT	Verbesserung Prüfungsvorbereitungen, Angebot von zus Übungen	18.000
	Lehrstuhl LTM	Demonstrationsmodelle f Maschinendynamik, Intensivierung d Tutorenbetriebs, Vorbereitung d FE-Praktikums, zus. Rechnerarbeitsplätze f Studenten	6.600
	Lehrstuhl mfk	Vorlesungsnotebooks, Tutoren, Stud Hilfskräfte, Lehrauftrag Tribologie, Anschaffung v Studentenrechnern, Exkursion KÜ	21.801
	Lehrstuhl QFM	Vorlesungsnotebooks, Tutoren, Webbasierte Selbst Lernübung für Vorl GMT, Verbesserung der Rechnerausstattung f Studierende	24.830
<b>Topf zur Verbesserung d Studienbedingungen in besondern Fällen</b>			31.973

## Mechatronik

<b>Art der Maßnahme</b>	<b>Durchführung</b>	<b>Kosten pro Semester</b>
Übungen in Kleingruppen (Tutorien), Korrektur von Hausaufgaben		24.000
Erstellung von Multimedia-Selbstlern-Übungen		8.600
Verbesserung der Ausstattung des Praktikums Mechatronische Systeme		18.000
Beteiligung am Studien-Service-Center Elektrotechnik		6.000

Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
Zuschüsse zur Beschaffung von Laptops, Erweiterung des CIP		25.000
Beteiligung an den zentralen Institutsmaßnahmen d Maschinenbaus (siehe Anmerkungen)	Anteil 25 %	17.050
Beteiligung an Maßnahmen der Lehrstühle d Maschinenbaus (siehe Anmerkungen)	Lehrstuhl FAPS Lst. LFT Lst. LKT Lst. LTM Lst. Mfk Lst. QFM	4.675 9.057 0 1.625 849 10.170

## Wirtschaftsingenieurwesen

Maßnahmen	Art der Maßnahme	Durchführung	Kosten pro Semester
<b>Vorabzug Studiengang</b>	Erweiterung d Studienberatung – betreuung	Ausstattung Büro ¼ Stelle TV-L 13	15.250
	Beteiligung an den zentralen Institutsmaßnahmen d Maschinenbaus (siehe Anmerkungen)	Ausbau StudienService-Center u CIP-Pool Maschinenbau Aufstockung der Exkursionmittel	13.640
	Vorlesungsnotebooks für Lehrstühle		2.250
	Verbesserung des PA-Angebots, Umstellung auf elektr. Unterlagenverwaltung, Aufbau Stellenbörse		2.333
<b>WISO</b>	Mitschnitt Vorlesung Investition u Finanzierung		1.550
	Reservierung		2.000
<b>TechFak (sortiert nach Antragssteller)</b>	Kleingruppenübungen z Vorl Messtechnik I		705
	Betreuung d Versuche Praktikum Messtechn.	Stud. Tutoren	495
	Erstellung einer webbasierten Selbst-Lernübung f Vorl Messtechnik		4.785
	Verbesserung d Rechnerausstattung d Studentearbeitsplätze		1.350
	Verbesserung von Praktika		1.238
	Verbesserung von Vorlesungen		2.977
	Verbesserung d Ausstattung		1.525
	Sonstiges (Exkursionen)		250
	Verbesserung d Studentenpraktika		1.050
	Vor- u Nachbereitung v Praktikaversuchen	Stud. Hilfskräfte	200
	Anschaffung von Simulationsrechnern		750
	Betreuung v Vorl	Stud. Hilfskräfte	300
	Tutoren f Konstruktionsübung		3.448
	Gestaltung von Übungen z Verständnis f Verarbeitung u		1.300

<b>Maßnahmen</b>	<b>Art der Maßnahme</b>	<b>Durchführung</b>	<b>Kosten pro Semester</b>
	Anwendung v Faserverbunden		
	Verbesserte Prüfungsvorbereitungen		6.000
	Gestaltung v Übungen z Verständnis f Verarbeitung u Anwendung v Kunststoffen		1.200
	Verbesserte Prüfungsvorbereitungen		4.000

### Werkstoffwissenschaften

<b>Art der Maßnahme</b>	<b>Durchführung</b>	<b>Kosten pro Semester</b>
Kostenlose Skripte für WW-Studenten		10.000
Lehrmittelbestand		5.000
Verbesserung der Praktikumsausstattung		20.000
Tutorials		13.000
Infrastruktur für Studienarbeiter und Diplomanden an den Lehrstühlen		15.000

Summe: 1.009.271