Tech

	Maßnahmen	Dauer	Kosten WS 2009/2010
Zentrale Maßnahmen Tech Fak			
	Studien-Service-Center		17.500,00 €
	International Office		24.000,00 €
	Soft-Skill-Seminare		15.000,00 €
	Interdisziplinäre Gruppenprojekte		15.000,00 €
	Matherep.Tutoren		9.422,00 €
	Matherep.Skripten		3.800,00 €
	Zwischensumme zentrale Maßnahmen		**64.500,00 €**
Department Informatik			
	StudienServiceCenter Informatik/IuK/CE		15.000,00 €
	Mikrocontrollerplattformen für SPiC		1.278,10 €
	Videoaufzeichnungen DMIP/PR		2.100,00 €
	Aufzeichnung Kurzvideos, Wichtige Grundlagen		875,00 €
	Carolo-Cup		4.600,00 €
Hilfskräfte	Lehre im Bachelorstudium		72.800,00 €
	Lehre im Dipl.-Hauptstudium		42.500,00 €
	Intensivierungstutorien		12.700,00 €
Förderung begabter Studierender	DAAD-ähnliche Stipendien 2x (4 Monate + Reise = 2.800 €)		5.600,00 €
	Konferenzreisen Abschlussarbeiten		7.500,00 €
	Teilnahme an Weiterbildungskursen wie z. B. fremd angebotene Ferienakademien		5.000,00 €
	CIP-Pool studentische Hilfskräfte		7.000,00 €
	Software-Lizenzen		1.500,00 €
	Maßnahmen im weiteren Verlauf des Wintersemesters		698,08 €
	Zwischensumme Department Informatik		**135.551,18 €**
Department Elektrotechnik-Elektronik-Informationstechnik			
Personal	Tutoren zur Verbesserung von Übungen, Praktika usw.		88.733,00 €
Sachmittel	Druck von Skripten für die Studierenden		26.798,00 €
Literatur	Lehrbücher für TNZB Ausleihe, Zuschuss Kauf für Studierende		7.000,00 €

Sachmittel	Software-Lizenzen, PC Ausstattung Studentenlabor, Multimeter, digitale 2-Kanal-Oszilloskope, Stromzangen, mobiler Messplatz für Vorlesungen, neue leistungsstarke Rechner, zeitgemäße Gerätetechnik Fachpraktika Teil 4 usw.		6.331,00 €
Personal	Geschäftsstelle EEI - Studienberatung		30.000,00 €
Zwischensumme Department Elektrotechnik-Elektronik-Informationstechnik			**158.862,00 €**
Department Werkstoffwissenschaften			
Sachmittel	kostenlose Skripte für WW-Studenten		10.234,00 €
Sachmittel	Verbesserung Lehrmittelbestand		6.020,00 €
Sachmittel	Verbesserung der Praktikumsausstattung		21.070,00 €
Personal	Tutorials		6.020,00 €
Sachmittel	Infrastruktur für Studienarbeiter und Diplomanden		16.858,00 €
Zwischensumme Department Werkstoffwissenschaften			**60.202,00 €**
Department Chemie- und Bioingenieurwesen			
Personal	Tutorien		40.545,20 € *1.340,00 €*
Verbesserung der Lehre	Kurse, Software		2.000,00 € *1.600,00 €*
	Forschungsausbildung HIWI		20.000,00 € *10.000,00 €*
	Exkursionen, Projekte		3.500,00 €
Literatur	Fachbücher		*500,00 €*
	Stud. Literatur		11.990,00 € *1.375,00 €*
Investitionen	Laptops / Computer		5.000,00 €
Verbesserung der Lehre	Praktika		41.042,26 € *19.500,00 €*
Zwischensumme Department Chemie- und Bioingenieurwesen			**158.392,46 €**

Department Maschinenbau			
Zentrale Departmentmaßnahmen	Leiter Studien-Service-Center Maschinenbau		31.759,00 €
	CIP-Administrator Maschinenbau		31.290,00 €
	Verwaltung		12.275,00 €
	CIP Maschinenbau HiWis		4.000,00 €
	Büroeinrichtung/-ersatzbedarf		500,00 €
	Verbrauchsmaterial		2.500,00 €
	Aufstockung Exkursionsmittel		500,00 €
	Aufstockung Lehrauftragsmittel		1.500,00 €
	CIP-Pool: Lizenzen Hyperworks		750,00 €
	Notebook für neuen CIP-Administrator		2.000,00 €
	Studentische Hilfskraft für PA		1.404,00 €
	Zwischensumme zentrale Departmentmaßnahmen		**88.478,00 €**
Studenten (FSI)	CAD Schulungen		22.000,00 €
	Druckkosten CIP-Pool		10.000,00 €
	Zwischensumme Studenten (FSI)		**32.000,00 €**
Lehrstuhl für Fertigungsautomatisierung und Produktionssystematik	Lehrstuhl 1: Notebook und Software		1.550,00 €
	Lehrstuhl 2: Stud. Rechner und Software für Nordostpark		2.300,00 €
	Creform Einführungspaket CSK2V		8.269,00 €
	Softwarepflegekosten für DelmiaV5		1.250,00 €
	Ersatzbeschaffung CAD-PC + Software		1.380,00 €
	Softwarewartungskosten Simulationspraktikum		1.226,00 €
	Zwischensumme Lehrstuhl für Fertigungsautomatisierung und Produktionstechnik		**15.975,00 €**
Lehrstuhl für Fertigungstechnologie	Verbesserung von Praktika: Tutoren		4.416,00 €
	Verbesserung von Praktika: Sachmittel		17.932,00 €
	Verbesserung der Ausstattung: Sachmittel		3.000,00 €
	Verbesserung der Vorlesung: Sachmittel		1.500,00 €
	Verbesserung der Vorlesungen: Tutoren		2.208,00 €
	Zwischensumme Lehrstuhl für Fertigungstechnologie		**29.056,00 €**

Lehrstuhl für Kunststofftechnik	Beschaffung von Trennscheiben		1.100,00 €
	Beschaffung von Arbeitsschutzkleidung		925,00 €
	Beschaffung von Siliciumcarbid-Schleifpapier		775,00 €
	Studentenarbeitsplatz im Mechatronik-Labor		1.300,00 €
	Seminar für Studenten		3.750,00 €
	Stud. Hilfskräfte für Betreuung der Vorlesungen, StudOn und Exkursionen		2.261,00 €
	Beschaffung von Mikroskop-Aufnahmestation		9.817,00 €
	Prüfstand für Tribologie-Praktikum		35.000,00 €
	Zwischensumme Lehrstuhl für Kunststofftechnik		**54.928,00 €**
Lehrstuhl für Technische Mechanik	Tutorium Statik		2.190,00 €
	Tutorium TM III Dynamik starrer Körper		2.190,00 €
	Tutorium Statik und Festigkeitslehre		3.650,00 €
	Prüfungssprechstunde TM		2.920,00 €
	Finite-Elemente-Praktikum		1.460,00 €
	Tutorium Kontinuumsmechanik I		365,00 €
	Tutorium Höhere Festigkeitslehre		730,00 €
	Sachmittel Technische Mechanik		500,00 €
	Sachmittel Traglastwettbewerb		500,00 €
	FBZHL Kurse für Mitarbeiter		200,00 €
	Druckkosten für Skripte TM I / III und I/II		6.650,00 €
	Zwischensumme Lehrstuhl für Technische Mechanik		**21.355,00 €**
Lehrstuhl für Konstruktionstechnik	Personalmittel für Übung TD I		28.266,00 €
	Personalmittel für Übung KU I (MB) und KU (WING)		21.708,00 €
	Personalmittel für Übung KoPra		8.141,00 €
	Zusätzliche Personalmittel TD II		1.470,00 €
	Personalmittel ME II		1.999,00 €
	Wartungsvertrag Solid Works		750,00 €
	Softwarelizenzen TechOptimizer/Goldfire Innovator		5.950,00 €
	Zwischensumme Lehrstuhl für Konstruktionstechnik		**68.284,00 €**

Lehrstuhl für Qualitätsmanagement und Fertigungsmesstechnik	Verbesserung Softwareausstattung der Arbeitsplatzrechner		2.800,00 €
	Messtechnisches Praktikum als Wahllehrveranstaltung: Sachmittel		1.000,00 €
	Messtechnisches Praktikum als Wahllehrveranstaltung: Personalmittel		4.620,00 €
	Betreuung Kleingruppenübungen zur Vorlesung Grundlagen der Messtechnik		1.950,00 €
	MiniTAB-Schulung: Sachmittel		5.850,00 €
	MiniTAB-Schulung: Personalmittel		880,00 €
	Oszilloskop für Praktikum Mechatronische Systeme		9.500,00 €
	Rechnersausstattung für Studentenarbeitsplätze		2.500,00 €
	SixSigma - Yellow Belt - Schulung		10.000,00 €
	Update CAQ-Software		9.800,00 €
Zwischensumme Lehrstuhl für Qualitätsmanagement und Fertigungsmesstechnik			**48.900,00 €**
Lehrstuhl für Photonische Technologien	Verbesserung von Praktika, Teilversuch 1: Sachmittel		6.600,00 €
	Verbesserung von Praktika, Teilversuch 1: Personalmittel		552,00 €
	Fertigungstechnisches Praktikum, Teilversuch 2: Sachmittel		7,280,00 €
	Fertigungstechnisches Praktikum, Teilversuch 3: Sachmittel		5.200,00 €
	Fertigungstechn. Praktikum, Teilversuch 3: Personalmittel		826,00 €
	Verbesserung der Vorlesung: Personalmittel		552,00 €
	Verbesserung der Vorlesung: Sachmittel		3.574,00 €
Zwischensumme Lehrstuhl für Photonische Technologien			**3.940,00 €**
Zwischensumme Department Maschinenbau			**362.916,00 €**
Gesamtsumme des Antragsvolumens			**939.599,28 €**