

Beschluss 36/14/2003 des Fachbereichsrates Technik vom 17.12.2003**Berichtigung der Prüfungsordnung für den postgradualen und weiterbildenden Master-Studiengang Photonics**

Die Prüfungsordnung für den postgradualen und weiterbildenden Master-Studiengang Photonics vom 03.06.2003 (Amtliche Mitteilungen der Fachhochschule Brandenburg Nr. 21) wird in Anlage 1 (Regelprüfungsplan) wie folgt korrigiert:

Die Prüfung zur Lehrveranstaltung „Unternehmensführung“ ist in Form einer Prüfungvorleistung (Schein) abzulegen.

Die Prüfungsform der Lehrveranstaltung „Projektmanagement“ ist eine Prüfungleistung.

Anlage:

Anlage1: korrigierter Regelprüfungsplan

Brandenburg an der Havel, 01.12.2004

Gesamt-LVS f. Studierende: 678						Semester							
						Art der LV							
Mod- ul	LV	ECTS Modul	ECTS LV	Noten- wicht- ung f. Abschl- Note	Noten- wicht- ung im Modul	Bezeichnung Modul	Prüfungsart			Prüfungsform			
LVS	LVS	Kredit- punkte	Kredit- punkte			Bezeichnung LV (Fach)	PL	PVL	in / nach Sem.	Klau- sur / min	mündl. Prüfg. / min	sonst. Prüfungs- formen	Schein
198		16		7/40		F1 Grundlagen d. Photonik							
	30		5		1/3	Technische Optik	X		1	60	30	ja	
	30					Labor Technische Optik		X	1				X
	60		7		2/3	Lasertechnik	X		1	90	30	ja	
	30					Labor Lasertechnik		X	1				X
	24		2		0	Halbleiterlaser u. -Detektoren		X	2				X
	24		2		0	Nichtlineare Optik		X	2				X
144		12		1/8		F2 Physikalisch-Optische Technologien							
	24		2		1/2	Bildgebende Verfahren	X		2	60	30	ja	
	30		2		0	Infrarottechnik		X	1				X
	30		6		1/2	Lasermaterialbearbeitung	X		1	60	30	ja	
	30					Labor Lasermaterialbearbeitung		X	1				X
	30		2		0	Oberflächentechnologie		X	1				X
156		12		3/20		F3 Optischer Gerätebau							
	30		6		1/2	Optische Messtechnik	X		1	60	30	ja	
	30					Labor Optische Messtechnik		X	1				X
	36		3		1/4	Optische Werkstoffe / Opt. Gerätebau	X		2	60	30	ja	
	12					Labor Optische Werkstoffe / Opt. Gerätebau		X	2				X
	36		3		1/4	Biomedizintechnik	X		2	60	30	ja	
	12					Labor Biomedizintechnik		X	2				X
54		4		1/20		F4 Betriebswirtschaftl. Fächer / Soft Skills							
	30		2		1	z.B. Unternehmensführung (Wahl aus akt. Angebot)		X	1				X
	24		2		0	z.B. Projektmanagement (Wahl aus akt. Angebot)	X		2	60	30	ja	
96		6		1/10	1	F5 Wahlpflichtmodul: Neue Entwicklungen in der Photonik							
	24					z.B. Diffraktive Optik, Optische Datenspeicher, Holographie, Interferenzoptik, Spektroskopie, Flüssigkeitskristalle, Optische Schaltkreise, Optische Fasern, etc..	X		2	60	30	ja	
	24					Wichtungsfaktoren im Modul wie Verhältnis der LVS der Lehrveranstaltungen des Moduls	X		2	60	30	ja	
	48						X		2	120	60	ja	
0	10	10	0	0	0	Praxisphase 10 Wochen in der Industrie (ganztägig)		X	2				Projektbericht
30		30		2/5		Masterthesis							
		25			3/4	Anfertigung der Masterthesis	X		3			ja	
		5			1/4	Masterprüfung	X		3		45		
	10				0	Seminar zur Masterthesis		X					
	10												
	10												

678 678 90 90 1