

MODULÜBERSICHT
IM TEILSTUDIENGANG FERTIGUNGSTECHNIK
 (PO vom 11.12.2019)

Pflichtmodule:

		insgesamt zu erbringen:		26 LP
DDT-S2	Fachdidaktik der technischen beruflichen Fachrichtungen - Spezielle Aspekte 2	PF	4 LP	
DDT-S2-SM	Modulabschlussprüfung ¹	PF	4 LP	
---	DDT-S2-a Gestaltung komplexer Lehr- und Lernarrangements	PF	0 LP	
---	DDT-S2-b Gestaltung multimedialer Lehr- und Lernarrangements	PF	0 LP	
DDT-IA	Innovationen in der Fachdidaktik technischer beruflicher Fachrichtungen A	PF	4 LP	
DDT-IA-HA	Modulabschlussprüfung ²	PF	4 LP	
---	DDT-IA-a Projekt- und Kleingruppenarbeit	PF	0 LP	
DDT-P2	Vorbereitungs- und Begleit-Modul zum Praxissemester (Kleine berufliche Fachrichtung)	PF	4 LP	
DDT-P2-HA	Modulabschlussprüfung ³	PF	4 LP	
---	DDT-P2-a Vorbereitungs- und Begleitseminar des Praxissemesters der Kleinen beruflichen Fachrichtung (Schwerpunkt: Unterrichtsevaluation und -reflexion)	PF	0 LP	

Wahlpflichtmodule (Module im Umfang von 14 LP sind auszuwählen):

FWS	Fertigungsprozesse der Werkzeug- und Schneidwarenindustrie	PF	4 LP	
FWS-M/-K	Modulabschlussprüfung ⁴	PF	4 LP	
---	FWS-a Fertigungsprozesse der Werkzeug- und Schneidwarenindustrie	PF	0 LP	
RSB	Randschicht- und Beschichtungstechnologien	PF	4 LP	
RSB-M/-K	Modulabschlussprüfung ⁴	PF	3 LP	
---	RSB-a Randschicht- und Beschichtungstechnologien	PF	0 LP	
UBL38264	RSB-b Randschicht- und Beschichtungstechnologien	PF	1 LP	
QVP	Qualitätsvorausplanung in der Entwicklung	WP	6 LP	
QVP-K	Modulabschlussprüfung ⁵	PF	6 LP	
---	QVP-a Qualitätsvorausplanung in der Entwicklung	PF	0 LP	
HFV	Höhere Fertigungsverfahren	WP	6 LP	
HFV-K	Modulabschlussprüfung ⁵	PF	6 LP	
---	HFV-a Höhere Fertigungsverfahren	PF	0 LP	
M-Thesis	ggf. Abschlussarbeit (Voraussetzung: mind. 9 LP wurden in Fertigungstechnik nachgewiesen)	WP	15 LP	
	Master-Thesis	PF	15 LP	

- 1) Sammelmappe mit Begutachtung (unbeschränkt wiederholbar)
- 2) Schriftliche Hausarbeit (max. 2-mal wiederholbar)
- 3) Schriftliche Hausarbeit (max. 1-mal wiederholbar)
- 4) Mündliche oder Schriftliche Prüfung (Klausur) (max. 2-mal wiederholbar)
- 5) Schriftliche Prüfung (Klausur) (max. 2-mal wiederholbar)

PF = Pflicht (Modul/-komponente muss besucht werden, auch wenn dafür keine LP verbucht werden)
 WP = Wahlpflicht (diese Module können ggf. auch in einem anderen Teilstudiengang absolviert werden)