Makrostruktur für den Studiengang M.Sc.Technikpädagogik
Profil A Maschinenbau - Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik

1. Semester (WiSe)	2. Semester (SoSe)	3. Semester (WiSe)	4. Semester (SoSe)
Grundlagen der Heiz- und Raumlufttechnik 6 ECTS	Sonderprobleme der Gebäudeenergetik 3 ECTS	Technikdidaktik + Fachdidaktik Maschinenbau 3 ECTS	3 ECTS
Simulation in der Gebäudeenergetik 3 ECTS	Wahlcontainer 6 ECTS	Wahlpflichtfach 6 ECTS	Wahlpflichtfach 6 ECTS
Praktikum Gebäudeenergetik 3 ECTS	Wahlcontainer 6 ECTS	Fachdidaktik Wahlpflichtfach 6 ECTS	
Planung von Anlagen der Heiz- und Raumlufttechnik 3 ECTS	Schulpraktikum II 9 ECTS	Heterogenität, individuelle Förderung und Berufliche Sozialisation 6 ECTS	
Wahlpflichtfach 9 ECTS	Wahlpflichtfach 6 ECTS	Didaktik beruflicher Bildung II 9 ECTS	Masterarbeit 18 ECTS
Forschungsmethodik für Berufspädagogen 9 ECTS			
Summe: 33 ECTS	**Summe: 30 ECTS**	**Summe: 30 ECTS**	**Summe: 27 ECTS**

Gesamtzahl der ECTS = 120 (Die Zahlen bedeuten die Leistungspunkte eines Moduls pro Semester)

Legende:

	´= Hauptfach 30 ECTS		´= Erziehungswissenschaften 45 ECTS
	´= Wahlpflichtfach 27 ECTS		´= Masterarbeit 18 ECTS