

Studienablaufplan
Master Medizin- und Gesundheitstechnologie
Vollzeit (auch als Teilzeit möglich)

Semester	Modul-Kategorie	Soll		Modul
SS		30		PTI768 Masterthesis
WS	Wahlpflicht	12	6 6 6 6 6 6	GPW809 Gesundheitspolitik und -ökonomie GPW815 Empirische Studien und ... PTI581 Laser in der Medizin PTI912 Entwicklung von Anwendungssystemen PTI917 Vertiefende informatische Themen PTI580 Biomaterialien und künstliche Organe PTI551 Nanostrukturen und Oberflächen PTI504 Nanostrukturierte Funktionsmaterialien
	Pflicht	18	8 4 6	PTI759 Interdisziplinäre Projekt-Arbeit PTI757 Rehabilitation und Smart Home-Technologie Teil3 PTI758 Strategisches Informationsmanagement
SS	Pflicht	18	6 8 4	PTI757 Rehabilitation und Smart Home-Technologie Teil1+2 GPW802 Medizin und Gesellschaft 2 - Medizin GPW801 Medizin und Gesellschaft 1 - Gesellschaft
	Wahlpflicht zur fachlichen Anpassung	12		PTI764 Taktisches Informationsmanagement für MGT GW+BMT PTI765 Informatik für MGT GW WIW102 Einführung in die BWL 2 GI PTI763 Praktische Teamleitung in der Informatik GI GPW828 Personalmanagement GI PTI770 Epidemiologie und Biometrie BMT PTI555 Nanotechnologie in Industrie und Medizin
WS Brückensemester für GPW und WIWI	Brücken-semester propädeutisches Vorsemester	30		PTI740 Datenbanksysteme PTI315 Grundlagen der Hygiene im Gesundheitswesen PTI280 Medizintechnische Grundlagen PTI761 Angewandte Programmierung PTI766 Grundlagen der Informationssysteme im GW