

Überleitung Module Diplom Biomedizinische Technik von PO 2022 in PO 2024 (Äquivalenztabelle)	
	<b>! Am Ende des Zwangsübertritts nicht "verwertete" Module / Prüfungsleistungen können in den Zusatzbereich gebucht werden.</b>
<b>identisches Modul</b>	<b>Fortführg.</b> ...Fortführung/Übernahme des Modul einschließlich aller Prüfungsnoten und Fehlversuchszähler.
<b>nicht identisches Modul - identische Modulprüfungsleistung</b> (ggf. anderer Name der Prüfungsleistung gemäß neuer PO): Übernahme Modulnote bzw. <b>nachrangig einzelne Prüfungsleistungen</b> , Übernahme Fehlversuchszähler	<b>ÜL M</b> = ... Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird die Modulnote übernommen in das neue Modul. Wenn Modul-Fehlversuche vorliegen, wird der Versuchszähler übernommen. <b>ÜL PL</b> = ... Wenn im Modul nur einzelne bestandene Prüfungsleistungen vorliegen, werden nur die Noten dieser Prüfungsleistungen übernommen.
<b>nicht identisches Modul - nicht identische Modulprüfungsleistung:</b> keine direkte Übernahme Modulnote oder Prüfungsleistungen, keine Übernahme Fehlversuchszähler --> Übernahme bestandener Module bzw. <b>nachrangig einzelner Prüfungsleistungen</b> nach Festlegung	<b>ÜL M*</b> => ... Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird die Modulnote übernommen in das zugeordnete Modul bzw. über die <b>zugeordnete Bildungsvorschrift</b> berechnet. <b>ÜL PL*</b> => ... Wenn im Modul nur einzelne bestandene Prüfungsleistungen vorliegen, werden nur die Noten dieser Prüfungsleistungen übernommen bzw. über die <b>zugeordnete Bildungsvorschrift</b> berechnet. <b>SÜL M*</b> => ... Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird das Modul strukturell mit Modulnote übernommen. *... Nicht bestandene Module oder Prüfungsleistungen bzw. der Modul-Fehlversuchszähler werden nicht übernommen.
<b>für PO 2024 zusätzlich erforderliches Modul</b>	
<b>in PO 2024 nicht mehr benötigte(s) Modul/Lehrveranstaltung/Prüfungsleistung</b>	zusätzliches, in PO 2024 im Pflichtbereich nicht erforderliches Modul (Wahlmodul oder Zusatzmodul)
+... Modul wird mehrfach - für verschiedene Fachanteile - übergeleitet	

**Pflichtmodule Hauptstudium PO 2022**

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
<b>BMT-22-P-10</b> M1207-BP010	<b>Autonome und Kooperative Systeme in der Medizin</b> Vernetzte und intelligente Implantate <i>(Vern.intell.Implant)</i> Kardiale Assistenzsysteme <i>(KardAssistenzsyst)</i> Rehabilitationstechnik <i>(BiomSystRehabil)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h	7
<b>BMT-22-P-11</b> M1212-BP011	<b>neu: Biochemische Analysemesstechnik</b> (alt: Biomaterialien und Biomedizinische Verfahrenstechnik) Klinische Labor- und Analysemesstechnik <i>(KlinischLaborAnalyse)</i> Zell- und Molekularbiologie <i>(Zell-u. Molekularb.)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 12 h <b>PL1 = A; PL2 = B</b>	6
<b>BMT-22-P-12</b> M1200-BP012	<b>Medizintechnische Systeme</b> Medizinische Geräte <i>(Med. Geräte)</i> Regulatory Affairs <i>(Reg.Affairs)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 60 min PL2 Komplexe Leistung 30 h <b>PL1 = A; PL2 = B</b>	5
<b>BMT-22-P-16</b> M1200-BP016	<b>Biosignalverarbeitung</b> Spezielle Biosignalverarbeitung <i>(Spez Biosignalv.)</i> Signalverarbeitung <i>(Signalverarbeitung)</i>	<b>M = (PL1 + PL2) / 2</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h <b>PL1 = A; PL2 = B</b>	7
<b>BMT-22-P-14</b> M1200-BP014	<b>Einführung in die Betriebswirtschaftslehre und Organisation</b> Einführung in die technologieorientierte Betriebswirtschaftslehre <i>(Einführung BWL)</i> Grundlagen der Organisation <i>(Organisation)</i>	<b>M = PL</b> Klausur 120 min	5

**Pflichtmodule Hauptstudium PO 2024**

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
<b>Eul-BMT-C-AKSM</b> M1207-BP001	<b>Autonome und Kooperative Systeme in der Medizin</b> Vernetzte und intelligente Implantate <i>(Vern.intell.Implant)</i> Kardiale Assistenzsysteme <i>(KardAssistenzsyst)</i> Biomechanische Systeme in der Rehabilitation <i>(BiomSystRehabil)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h	7
<b>Eul-BMT-C-BCAMT</b> M1212-BP002	<b>Biochemische Analysemesstechnik</b> Klinische Labor- und Analysemesstechnik <i>(KlinischLaborAnalyse)</i> Zell- und Molekularbiologie <i>(Zell-u. Molekularb.)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 120 min PL2 Portfolio 50 h <b>nachrangig: PL1 = A; PL2 = B</b>	5
<b>Eul-BMT-C-MTS</b> M1212-BP010	<b>Medizintechnische Systeme</b> Medizinische Geräte <i>(Med. Geräte)</i> Regulatory Affairs <i>(Reg.Affairs)</i>	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h <b>nachrangig: PL1 = A; PL2 = B</b>	6
<b>Eul-BMT-C-BSV</b> M1207-BP004	<b>Biosignalverarbeitung</b> Spezielle Biosignalverarbeitung <i>(Spez Biosignalv.)</i> Signalverarbeitung <i>(Signalverarbeitung)</i>	<b>M = (PL1 + PL2) / 2</b> PL1 Klausur 120 min PL2 Komplexe Leistung 25 h <b>nachrangig: PL1 = A; PL2 = B</b>	7
<b>Eul-BMT-C-EBWL</b> M1200-AQ004	<b>Einführung in die Betriebswirtschaftslehre und Organisation</b> Einführung in die technologieorientierte Betriebswirtschaftslehre <i>(Einführung BWL)</i> Grundlagen der Organisation <i>(Organisation)</i>	<b>M = PL</b> Klausur 120 min	5

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
BMT-22-P-13 M1200-BP013	<b>Digitale Medizintechnik</b> Biosignale und Monitoring Einführung in das maschinelle Lernen	<b>M = (3 PL1 + PL2) / 4</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h	7
BMT-22-P-15 M1200-BP015	<b>Medizinische Bildgebung und -verarbeitung</b>	<b>M = (2 PL1 + PL2) / 3</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 60 min PL2 Komplexe Leistung 30 h <b>PL1 = A; PL2 = B</b>	5
BMT-22-P-17 M1205-BP017	<b>Computer Aided Design (CAD)</b> Rechnergestützter Entwurf CAD-Konstruktion	<b>M = (PL1 + PL2) / 2</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 mdl. PL 30 min Einzelprüfung PL2 Portfolio 32 h <b>PL1 = A; PL2 = B</b>	5
BMT-22-P-18 M1205-BP018	<b>Medizingeräteentwicklung</b> Produktentwicklung Aktorik für die Gerätetechnik	<b>M = PL</b> Klausur 180 min	5
BMT-ET-12 10 24 (in alter PO 4. FS!) M1210-G0150	<b>Nachrichtentechnik</b> Nachrichtentechnik	<b>M = PL</b> Klausur 120 min 16810	3
BMT-22-P-19 M1200-BP019	<b>Allgemeine Qualifikationen</b>	<b>PL laut Katalog</b> <b>mind. 1 PL benotet</b> PL laut Katalog	6
BMT-22-P-20 M1200-BP020	<b>Einführung in die Berufs- und Wissenschafts- sprache - Textarbeit und mündliche Kommunikation GER B2+</b>	<b>M = PL</b> Sprachprüfung 105 min	5
BMT-22-P-GP M1200-BP0GP	<b>Grundpraktikum Biomedizinische Technik</b>	<b>M = PL</b> PL Komplexe Leistung 40 h	5

ÜL M\* =&gt;

ÜL M =

ÜL PL =

ÜL PL =

ÜL M\* =&gt;

ÜL PL\* =&gt;

ÜL PL\* =&gt;

Fortführg.

ÜL M\* =&gt;

SÜL M =&gt;

SÜL M =&gt;

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
Eul-BMT-C-DMT M1207-BP006	<b>Digitale Medizintechnik</b> Biosignale und Monitoring Einführung in das maschinelle Lernen	<b>M = PL</b> Portfolio 45 h	7
Eul-BMT-C-MBGV M1207-BP007	<b>Medizinische Bildgebung und -verarbeitung</b>	<b>M = (2 PL1 + PL2) / 3</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 90 min PL2 Komplexe Leistung 30 h <b>nachrangig: PL1 = A; PL2 = B</b>	6
Eul-BMT-C-CAD M1205-BP005	<b>Computer Aided Design (CAD)</b> Rechnergestützter Entwurf CAD-Konstruktion	<b>M = (PL1 + PL2) / 2</b> <b>Beide PL sind bestehensrelevant!</b> PL1 Klausur 60 min PL2 Portfolio 50 h <b>nachrangig: PL1 = A; PL2 = B</b>	6
Eul-BMT-C-MGE M1205-BP008	<b>Medizingeräteentwicklung</b> Produktentwicklung Aktorik für die Gerätetechnik	<b>M = PL</b> Klausur 180 min	5
Eul-BMT-C-NT M1210-GS020	<b>Nachrichtentechnik</b> Nachrichtentechnik	<b>M = PL</b> Klausur 120 min Bonusleistung zur Klausurarbeit: Übungsaufgaben 20 h	5
Eul-BMT-E-xxxxx	<b>Allgemeine Qualifikation</b> Wahlpflichtbereich Allgemeine Qualifikationen nach Anlage 2 Teil 3 SO 2024	<b>M = PL „bestanden“ oder „nicht bestanden“</b> PL nach Modul- bzw. Kursbeschreibung <b>nachrangig: PL(s) = Teilleistungen</b>	6
Eul-BMT-E-... M1200-S0001 bis M1200- S0012	<b>Wahlpflichtbereich Berufs- und Wissenschaftssprache nach Anlage 2 Teil 2 SO 2024</b> Wahlpflichtbereich Berufs- und Wissenschaftssprache nach Anlage 2 Teil 2 SO 2024	<b>M = PL</b> nach Katalog	5
Zusatzbereich	<b>Grundpraktikum Biomedizinische Technik</b>		5