

## Semesterübersicht/Formulare Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023

Bitte beachten Sie, dass Sie sich im Laufe des 1. Semesters für einen der Schwerpunkte Gesundheitsinformatik oder Geräte- und Verfahrensentwicklung oder IT-Management im Gesundheitswesen anmelden müssen. Die Schwerpunktwahl erfolgt über den **e-Campus** im Bereich Prüfungsanmeldung.

Der **Wechsel eines Schwerpunktes** im Rahmen des Bachelorstudiums Digitale Medizin ist **maximal einmal möglich!**

1. Semester	Modul	Voraussetzung	Bemerkung/Dokumente
	Programmieren I	Keine	
	Informatik im Gesundheitswesen	Keine	
	Medizinische Grundlagen I	Keine	
	Grundlagen des Gesundheitswesens und der Berufsfelder	Keine	
	Angewandte naturwissenschaftliche und mathematische Grundlagen	Keine	

2. Semester	Modul	Voraussetzungen	Bemerkung/Dokumente
	Programmieren II	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1052</b> Informatik im Gesundheitswesen</li> </ul> Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1051</b> Programmieren I</li> </ul>	
	Projektmanagement	Keine	
	Medizinische Grundlagen II	Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GMED1001</b> Medizinische Grundlagen I</li> </ul>	
	Mathematisch-statistische Methoden im Gesundheitswesen	Keine	
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich

## Semesterübersicht/Formulare Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023

	Modul	Voraussetzungen	Bemerkung/Dokumente
<b>3. Semester</b>	Informationssysteme im Gesundheitswesen	Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GMED1001</b> Medizinische Grundlagen I</li> <li>▪ <b>GMED1002</b> Medizinische Grundlagen II</li> </ul>	
	Software Engineering	Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1051</b> Programmieren I</li> </ul>	
	Datenschutz und Datensicherheit im Gesundheitswesen	Keine	
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich
<b>4. Semester</b>	Betriebssysteme und Rechnernetze	Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1051</b> Programmieren I</li> </ul>	
	Software Engineering Projekt im Gesundheitswesen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1058</b> Datenbank- und verteilte Informationssysteme im Gesundheitswesen</li> </ul>	
		Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GING1053</b> Programmieren II</li> <li>▪ <b>GING1057</b> Software Engineering</li> </ul>	
	Medizinische Geräte und Verfahren 1	Erfolgreiche Teilnahme: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GMED1001</b> Medizinische Grundlagen I</li> <li>▪ <b>GMED1002</b> Medizinische Grundlagen II</li> </ul>	
	Recherche- und Präsentationstechniken	Keine	
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich
<b>5. Semester</b>	Einführung in angewandtes Qualitätsmanagement	Keine	
	App-Entwicklung	Erfolgreiche Teilnahme: <b>GING1051</b> Programmieren I	
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich
	Wahlpflichtmodul	siehe Modulhandbuch	Anmeldung über <a href="#">e-Campus</a>
	Wahlpflichtmodul	siehe Modulhandbuch	Anmeldung über <a href="#">e-Campus</a>

## Semesterübersicht/Formulare Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023

Modul	Voraussetzung	Bemerkung/Dokumente
<b>6. Semester</b>	<p>Praktikum im Gesundheitswesen (8 Wochen)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>alle Module aus den ersten vier Semestern</b></li> <li>▪ <b>Teilnahme an allen Modulen aus den Semestern 1 bis 5</b> nach Anlage 1 (empfohlen)</li> <li>▪ <b>Basisimpfschutz</b> (Nach Bestimmungen der Zuständigen Impfkommision des Robert Koch Instituts)</li> <li>▪ Bitte beachten: <b>§ 6 Praktikum im Gesundheitswesen, Projektphase, Anlage 2 Modulhandbuch und Anlage 3 Ordnung für die Praxisphasen</b> (Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023)</li> </ul> <p style="color: red;"><u>Voraussetzung für den Beginn des Praktikums</u> ist die <u>vorherige ordnungsgemäße Anmeldung</u> (Antrag zum Praktikum im Gesundheitswesen) <u>und ein schriftlicher Vertrag</u> zwischen der/dem Studierenden und der Praktikumsstelle.</p> <p>Bei Antragstellung <b>Anmeldung zum Vortrag:</b>  <u>Prüfungsvorleistung Abgabe und Bewertung schriftlicher Praktikumsbericht</u> <u>muss</u> bestanden sein!</p>	<p><u>FAQs zu den Praxisphasen</u></p> <p style="color: red;">Studierende sind für die Einhaltung und Überwachung des gesamten Ablaufs selbst verantwortlich!</p> <p><u>Checkliste Praktikum im Gesundheitswesen / detaillierter Prozessablauf</u></p> <p><u>Antrag zum Praktikum im Gesundheitswesen</u>        Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><b>Leitlinie und Merkblatt zum Praktikum im Gesundheitswesen</b>        (Im Moodle Kurs erhältlich. Sie werden automatisch vom Dekanatsbüro, nach Einreichung und Bearbeitung des Antrags, in den Moodle Kurs eingetragen)</p> <p><b>Vertrag zum Praktikum</b>        Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)        Falls ein Mustervertrag benötigt wird, bitte Anfrage per E-Mail an das Dekanatsbüro.</p> <p><u>Bescheinigung Praktikum im Gesundheitswesen</u>        Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><b>Praktikumsbericht:</b>  <u>Abgabe und Bewertung schriftlicher Praktikumsbericht</u>        Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><u>Anmeldung zum Vortrag</u>        Einreichung per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><b>Bitte beachten Sie</b>, dass Sie sich selbst zum Vortrag anmelden müssen!        Vortragstermin erhalten Sie per E-Mail vom Dekanat GES!</p>

## Semesterübersicht/Formulare Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023

<b>6. Semester</b>	Wissenschaftliches Arbeiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GMNG1034</b> Recherche- und Präsentationstechniken</li> </ul>	
	Pflichtmodul des gewählten Studienschwerpunktes	siehe Modulhandbuch	Häufigkeit des Angebots des Moduls: jährlich
	Wahlpflicht	siehe Modulhandbuch	Anmeldung über <a href="#">e-Campus</a>

7. Semester	Modul	Voraussetzung	Bemerkung/Dokumente
	Projektphase (12 Wochen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>144 CrP aus den ersten sechs Semestern</b></li> <li>▪ <b>Teilnahme an allen Modulen aus den Semestern 1 bis 6 nach Anlage 1</b> (empfohlen)</li> <li>▪ <b>Bescheinigung des Praktikums im Gesundheitswesen</b> muss dem Dekanat GES bei Antragstellung vorliegen</li> <li>▪ Dauer mind. 12 Wochen – <b><u>Vollzeit</u></b></li> <li>▪ Bitte beachten: <b>§ 6 Praktikum im Gesundheitswesen, Projektphase, Anlage 2 Modulhandbuch und Anlage 3 Ordnung für die Praxisphasen</b> (Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023)</li> </ul> <p style="color: red;"><b><u>Voraussetzung für den Beginn der Projektphase</u> ist die <u>vorherige ordnungsgemäße Anmeldung</u> (Antrag zur Projektphase) und ein <u>schriftlicher Vertrag</u> zwischen der/dem Studierenden und der Praktikumsstelle.</b></p>	<p style="color: red;"><b><u>FAQs zu den Praxisphasen</u></b></p> <p style="color: red;">Studierende sind für die <b>Einhaltung und Überwachung des gesamten Ablaufs selbst verantwortlich!</b></p> <p style="color: red;"><b><u>Checkliste Projektphase / detaillierter Prozessablauf</u></b></p> <p style="color: red;"><b><u>Antrag zur Projektphase</u></b> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p>Projektphase: Leitlinie (Im Moodle Kurs erhältlich. Sie werden automatisch vom Dekanatsbüro, nach Einreichung und Bearbeitung des Antrags, in den Moodle Kurs eingetragen)</p> <p><b>Vertrag zur Projektphase</b> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de) Falls ein Mustervertrag benötigt wird, bitte Anfrage per E-Mail an das Dekanatsbüro.</p> <p style="color: red;"><b><u>Bescheinigung über Abschluss der Projektphase</u></b> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p style="color: red;"><b><u>Anmeldung zum Vortrag</u></b> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><b>Bitte beachten Sie</b>, dass Sie sich selbst zum Vortrag im Dekanat anmelden müssen! Vortragstermin erhalten Sie per E-Mail vom Dekanat GES</p>

## Semesterübersicht/Formulare Bachelorstudiengang Digitale Medizin PO 2023

	<p>Bachelorarbeit mit Kolloquium (12 Wochen)</p>	<p>Erfolgreiche Teilnahme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>GMED1032</b> Praktikum im Gesundheitswesen</li> <li>▪ Bescheinigung über Abschluss der Projektphase gem. § 8 Abs. 1 Nr. 2 der Anlage 3 der <b>Fachspezifischen Bestimmungen</b> (Teil 2 der Prüfungsordnung)</li> </ul> <p>Bei Antragstellung <b>Antrag Bachelorarbeit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alle Module der <b>ersten sechs</b> Semester bis auf maximal zwei Module alle müssen <b>bestanden sein</b></li> </ul> <p>Bei Antragstellung <b>Antrag für das Kolloquium zur Bachelorarbeit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alle Module mit Ausnahme des Moduls Bachelorarbeit mit Kolloquium müssen erfolgreich bestanden sein.</li> <li>- Schriftlicher Teil der Bachelorarbeit muss dem Dekanatsbüro vorliegen.</li> </ul>	<p><a href="#">FAQs Bachelorarbeit mit Kolloquium</a></p> <p>Studierende sind für die <b>Einhaltung und Überwachung des gesamten Ablaufs selbst verantwortlich!</b></p> <p><a href="#">Checkliste Bachelorarbeit mit Kolloquium / detaillierter Prozessablauf</a></p> <p><a href="#">Antrag Bachelorarbeit</a> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p>Leitlinie zur Erstellung von wissenschaftlichen Abschlussarbeiten (Im Moodle Kurs erhältlich. Sie werden automatisch vom Dekanatsbüro, nach Einreichung und Bearbeitung des Antrags, in den Moodle Kurs eingetragen)</p> <p><a href="#">Antrag auf Verlängerung der Bearbeitungszeit der Bachelorarbeit</a> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p> <p><a href="#">Antrag für das Kolloquium zur Bachelorarbeit</a> Einreichung nur per E-Mail (dekanat@ges.thm.de)</p>
--	--	---	---

**7. Semester – Modul Bachelorarbeit mit Kolloquium**

