Modulbeschreibung
5-I-IP-TM6 Projektarbeit

Medizinische Fakultät OWL

Version vom 12.11.2026

Dieses Modulhandbuch gibt den derzeitigen Stand wieder und kann Änderungen unterliegen. Aktuelle Informationen und den jeweils letzten Stand dieses Dokuments finden Sie im Internet über die Seite

https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/modul/339873619

Die jeweils aktuellen und gültigen Regelungen im Modulhandbuch sind verbindlich und konkretisieren die im Verkündungsblatt der Universität Bielefeld veröffentlichten Fächerspezifischen Bestimmungen.

5-I-IP-TM6 Projektarbeit

Fakultät

Medizinische Fakultät OWL

Modulverantwortliche*r

Prof. Dr.-Ing. Anna-Lisa Vollmer

Turnus (Beginn)

Jedes Sommersemester

Leistungspunkte

5 Leistungspunkte

Kompetenzen

Die Studierenden wenden ihr in den vorangegangenen Modulen erworbenes Wissen an, um eine wissenschaftliche Fragestellung zu bearbeiten. Sie erarbeiten den aktuellen Forschungshintergrund und entwickeln dazu einen Vorgehensvorschlag.

Lehrinhalte

Die Studierenden wählen ein Thema aus den vorangegangenen Modulen und bearbeiten es im Rahmen der Projektarbeit vertiefend. Dabei können z.B. Daten- und Auswertungskonzepte für konkrete medizinische Fragestellungen entwickelt werden, die auf einer wissenschaftlichen Literaturrecherche basieren. Oder es können Evaluationskonzepte für vorhandene medizinische Assistenzsysteme entwickelt werden, die neben der reinen Funktionalität auch die Verwendbarkeit im medizinischen Alltag adressieren.
Ziel ist es, dass die Studierenden lernen, ihr in den vorangegangenen Modulen erworbenes Wissen für eine konkrete Fragestellung anzuwenden und mit wissenschaftlichen Methoden basierend auf einer Literaturrecherche in ein Konzept umzusetzen.

Empfohlene Vorkenntnisse

–

Notwendige Voraussetzungen

–

Erläuterung zu den Modulelementen

Modulstruktur: 1 bPr [1]

Prüfungen

Zuordnung Prüfende	Art	Gewichtung	Workload	LP[2]
Modulverantwortliche*r prüft oder bestimmt Prüfer*in *Die Projektarbeit hat einen Umfang von 17.000 bis 25.500 Zeichen (10 bis 15 Seiten). Die Aufgabenstellung der Arbeit ist mit dem*der jeweiligen Prüfer*in abzustimmen. Die Aufgabenstellung muss so beschaffen sein, dass die Bearbeitung innerhalb des vorgesehenen Workload von 5 LP (150 Stunden) möglich ist. Die Projektarbeit muss vor Beginn im Prüfungsamt der Medizinischen Fakultät angemeldet und dort fristgerecht abgegeben werden. Die Ausarbeitung ist in digitaler Form einzureichen.*	Hausarbeit	1	150h	5

Legende

1	Die Modulstruktur beschreibt die zur Erbringung des Moduls notwendigen Prüfungen und Studienleistungen.
2	LP ist die Abkürzung für Leistungspunkte.
3	Die Zahlen in dieser Spalte sind die Fachsemester, in denen der Beginn des Moduls empfohlen wird. Je nach individueller Studienplanung sind gänzlich andere Studienverläufe möglich und sinnvoll.
4	Erläuterungen zur Bindung: "Pflicht" bedeutet: Dieses Modul muss im Laufe des Studiums verpflichtend absolviert werden; "Wahlpflicht" bedeutet: Dieses Modul gehört einer Anzahl von Modulen an, aus denen unter bestimmten Bedingungen ausgewählt werden kann. Genaueres regeln die "Fächerspezifischen Bestimmungen" (siehe Navigation).
5	Workload (Kontaktzeit + Selbststudium)
SoSe	Sommersemester
WiSe	Wintersemester
SL	Studienleistung
Pr	Prüfung
bPr	Anzahl benotete Modul(teil)prüfungen
uPr	Anzahl unbenotete Modul(teil)prüfungen