Modulbeschreibung
5-MP Medizinisches Praktikum

Medizinische Fakultät OWL

Version vom 21.11.2026

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/467060096

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

5-MP Medizinisches Praktikum

Fakultät

Medizinische Fakultät OWL

Modulverantwortliche*r

Dr. med. Thomas Frankewitsch

Turnus (Beginn)

Jedes Semester

Leistungspunkte

5 Leistungspunkte

Kompetenzen

In diesem Modul erwerben Studierende ein fundiertes Verständnis für die verschiedenen Aspekte des Berufsfelds der Medizinphysik bzw. Medizininformatik. Dazu gehören unter anderem folgende Kompetenzen:

Die Studierenden...

- erläutern mögliche Arbeitsbereiche und deren jeweilige Tätigkeitsfelder und Anforderungen für Medizinphysiker*innen bzw. Medizininformatiker*innen.
- erläutern die Herkunft medizinischer Daten sowie mögliche Fehler und Störfaktoren in der Datenerfassung im Umfeld der Patient*innenversorgung.
- wenden datenschutzkonforme Verfahren zur sicheren Handhabung von Patient*innendaten an.
- erläutern Abläufe der inter- und intraprofessionellen sowie sektorenübergreifenden Zusammenarbeit.
- reflektieren und diskutieren Tätigkeiten und Anforderungen verschiedener Gesundheitsberufe.
- kommunizieren klar, empathisch und auf Augenhöhe mit anderen Akteur*innen der direkten und indirekten Patient*innenversorgung.

Lehrinhalte

Das Modul Medizinisches Praktikum umfasst schwerpunktmäßig die folgenden Inhalte:

- Kennenlernen eines spezifischen Arbeitsbereichs für Medizinphysiker*innen bzw. Medizininformatiker*innen.
- Schutz von und datenschutzkonformer Umgang mit personenbezogenen medizinischen Daten,
- inter- und intraprofessionelle sowie sektorenübergreifende Zusammenarbeit im jeweiligen Arbeitsfeld,
- berufsbezogene Tätigkeiten und Anforderungen verschiedener Gesundheitsberufe,
- Kommunikation mit anderen Personen der Patient*innenversorgung.

Empfohlene Vorkenntnisse

–

Notwendige Voraussetzungen

–

Erläuterung zu den Modulelementen

Modulstruktur: 1 SL [1]

Veranstaltungen

Titel	Art	Turnus	Workload [5]	LP[2]
Medizinisches Praktikum	Praktikum	WiSe&SoSe	140 h (0 + 140)	4.7
Reflexionsseminar *Blockveranstaltung einmal pro Semester, i.d.R. in der vorlesungsfreien Zeit.*	Seminar	WiSe&SoSe	10 h (5 + 5)	0.3 [SL]

Studienleistungen

Zuordnung Prüfende	Workload	LP[2]
Lehrende der Veranstaltung **Reflexionsseminar (Seminar)** *Nachweis der Absolvierung des Praktikums per Formular und zusätzlich kurze mündliche Vorstellung des Praktikumsbetriebes und anschließende Reflexion des Praktikums im Hinblick auf die zu erwerbenden Kompetenzen, inklusive Diskussion im Plenum (insgesamt 10-15 Minuten).*	siehe oben	siehe oben

Weitere Hinweise

Das Praktikum umfasst 4 Wochen in Vollzeit in einer selbst ausgewählten Einrichtung der stationären, ambulanten und /oder medizintheoretischen Gesundheitsversorgung sowie Unternehmen mit einem Fokus auf Medzinphysik, bzw. Medizininformatik. Das Praktikum ist in einem durchgehenden Zeitraum zu erbringen. Eine Tätigkeit in Teilzeit ist möglich, die Dauer des Praktikums verlängert sich entsprechend. Das Praktikum wird vom Praktikumsunternehmen auf dem vom Studiendekanat der Medizin bereitgestellten Formular bescheinigt.

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