

<i>Titel des Moduls</i> Patienten-Daten- Management (Patient-Management)	<i>LP (nach ECTS):</i> 6	<i>Kurzbezeichnung:</i> PDM
<i>Verantwortliche/-r für das Modul:</i> Friedorf	<i>Sekr.:</i> KWT1	<i>Email:</i> office@awb.tu-berlin.de

Modulbeschreibung

1. Qualifikationsziele

Ziel des Moduls ist es, Studierenden vertiefte Kenntnisse zum systematischen Einsatz der Gesundheitsakte zu geben, die als Grundlage der Integrierten Patientenbehandlung dient. Die Studierenden sollen dazu befähigt werden, anwendungs- und anwenderbezogene Anforderungen zu erarbeiten und EDV-Lösungen zu bewerten.

Fachkompetenz **x25%** Methodenkompetenz **x25%**
Systemkompetenz **x25%** Sozialkompetenz **x25%**

2. Inhalte

Vermittlung der Grundlagen

- I&K-Bedarf
- Möglichkeiten, Gefahren und Grenzen von I&K-Technologie beim Einsatz von elektronischen Gesundheitsakten

3. Modulbestandteile

LV-Titel	LV-Art	SWS	LP (nach ECTS)	Pflicht(P) / Wahl(W) Wahlpflicht(WP)	Semester (WiSe / SoSe)
Informatics in Health Care II	IV	4	6	P	SoSe

4. Beschreibung der Lehr- und Lernformen

Die Vermittlung der Grundlagen in Form von Referaten.
Arbeit in Teams und Vorstellung der Ergebnisse.

5. Voraussetzungen für die Teilnahme

- a) obligatorisch:
Modul Arbeitssystem Krankenhaus
b) wünschenswert:
keine

6. Verwendbarkeit

Master of Biomedizintechnik: Wahlpflichtmodul
Master of Production Engineering: Wahlmodul
Master Engineering Systems Design: Wahlmodul
Diplomstudiengang [und Bachelorstudiengang](#) Soziologie technikwissenschaftlicher Richtung:
Wahlpflichtmodul
Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtmodul
Diplomstudiengang Betriebswirtschaftlehre: Wahlmodul

7. Arbeitsaufwand und Leistungspunkte

Der Arbeitsaufwand beträgt etwa 180 h, dies entspricht 6 LP (bei 1LP für 30 Arbeitsstunden).
Kontaktzeiten: 60 h
Analyse in der Klinik: 30h
Selbststudium: 90 h (Ausarbeitung von Referaten, Dokumentation und Interpretation der Arbeitsanalysen)

8. Prüfung und Benotung des Moduls**Prüfungsäquivalente Studienleistung**

Die Leistungen werden

- a) Präsentationen (50%)
- b) schriftlichen Ausarbeitung (50%)

9. Dauer des Moduls

Das Modul kann in 1 Semester(n) abgeschlossen werden.

10. Teilnehmer(innen)zahl

Maximal 24 Studierende

11. Anmeldeformalitäten

Die Anmeldeformalitäten sind im Internet unter <http://www.awb.tu-berlin.de> abzurufen.
Weitere Informationen erteilt das Sekretariat unter office@awb.tu-berlin.de.

12. Literaturhinweise, Skripte

Skripte in Papierform vorhanden ja nein **X**

Wenn ja, wo kann das Skript gekauft werden?

Skripte in elektronischer Form vorhanden ja **X** nein

Wenn ja Internetseite angeben: www.awb.tu-berlin.de (Zugang nur für teilnehmende Studierende des aktuellen Semesters)

Literatur:

s. www.awb.tu-berlin.de

13. Sonstiges