

Masterstudiengang Medizinmanagement
Studienmodul Medizinische Systeme A + C
WS 2024/2025



Universitätsmedizin Essen
Universitätsklinikum

Einführungsinformationen
zu
Ablauf und Prüfungen

Datenerfassung

Für die weitere Zusammenarbeit benötigen wir von Ihnen folgende Angaben:

- ✓ Matrikel-Nummer
- ✓ Name und Vorname
- ✓ Info ob Teilnahme an Modul A und/oder Modul C

Bitte senden Sie diese Informationen per E-Mail schnellstmöglich an folgende E-Mail-Adresse:

michaela.staudinger@uk-essen.de

Teilnahmeberechtigung

Studieren Sie mit der Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften?

- Bitte beachten: „Medizinische Systeme und Methoden A-C“ dürfen als Wahlmodul von den Medizinerinnen und Gesundheitswissenschaftlerinnen aufgrund von Teilnehmerbeschränkungen nicht belegt werden!

Sind Sie im 1. oder 2. Fachsemester eingeschrieben?

Studierende aus höheren Fachsemestern können nur teilnehmen, wenn noch freie Plätze vorhanden sind. Ein Anspruch auf einen Platz besteht für Studierende höherer Fachsemester nicht.

Modul A

- Lernziele
- Kennenlernen eines medizinischen Teilbetriebs im Arbeitsalltag
- Auseinandersetzung mit der Arbeitswelt der dort Beschäftigten
- Diagnostik, Therapie und Prävention ausgewählter Krankheitsbilder
- Übungen zum Umgang mit der medizinischen Terminologie mit Vertiefung des Verständnisses für medizinische Problembereiche
- Erlernen von selbständigem Umgang mit medizinischer Literatur

- 2-tägige klinische Hospitation und Erstellung eines Referates / Berichtes
- Abteilung / Institut wird Ihnen per E-Mail mitgeteilt
- Zeitraum November oder Dezember 2024
- Erstellung eines Referates / Berichts über die Hospitation (max. 4.000 Worte) nach absolvierter Hospitation.

Soweit möglich, werden Ihre Wünsche bei der Einteilung der Plätze berücksichtigt. Hier eine Liste der voraussichtlich teilnehmenden Kliniken (Änderungen vorbehalten!):

- Gastroenterologie
- Neurochirurgie
- Krankenhaushygiene
- Physiotherapie
- Hals-Nasen-Ohrenklinik
- Urologie
- Orthopädie und Unfallchirurgie Essen-Werden
- Unfallchirurgie (Notaufnahme und Intensivstation)
- Klinik für Knochenmarktransplantation
- Kinderklinik (Pädiatrische Hepatologie)
- Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin
- Innere Klinik (Tumorforschung)
- Thorakale Transplantationen
- Kardiologie
- Radiologie
- Infektiologie (aktuelle Gripeschutzimpfung erforderlich!)

Teilen Sie uns mit, welchen Bereich Sie bevorzugen / ausschließen und ob bestimmte Wochentage nicht möglich sind.

Masern-Impfpflicht

Masern-Impfpflicht gemäß §20 Absatz 9 Infektionsschutzgesetz (IfSG)

wegen der Änderung des Infektionsschutzgesetzes durch das **Gesetz für den Schutz vor Masern und zur Stärkung der Impfprävention** ([Link zum Masernschutzgesetz gemäß § 20 Absatz 9 Infektionsschutzgesetz \(IfSG\)](#) vom 10. Februar 2020 (BGBl. I, S 148 ff.) können zu den Veranstaltungen im Rahmen des Studiums, die mit einer Tätigkeit in einem Krankenhaus verbunden sind, nur Studierende zugelassen werden, die eine **ärztliche Bescheinigung** vorlegen, mit der nachgewiesen wird, dass **Masernimmunität** besteht oder dass sie aufgrund einer **medizinischen Kontraindikation** gegen Masern nicht geimpft werden können.

Hier finden Sie das entsprechende Formular:

<https://uk-essen.cloud.opencampus.net/de/masernimmunitaet>

Bitte dieses vom Arzt ausfüllen lassen und **an Frau Staudinger von der Med. Fakultät** eingescannt per Mail zusenden: michaela.staudinger@uk-essen.de

Aus hygienischen Gründen müssen Sie während der Hospitation einen Kittel tragen. Diesen erhalten Sie in der Wäscherei.



Nach Beendigung der Hospitation ist der Kittel bzw. die Chipkarte wieder in der Wäscherei abzugeben !!!
Bitte Kittel nicht in der Abteilung lassen; ansonsten kann die Rückgabe nicht nachgehalten werden und entstandene Kosten müssten Ihnen in Rechnung gestellt werden!

Hier finden Sie die Wäscherei.
Nennen Sie Ihren Namen, Ihre Matrikel-Nr. und den
Studiengang Medizinmanagement.
Sie erhalten dann einmalig einen Kittel für die Hospitation.



The map shows the layout of the Universitätsklinikum Essen campus. A green arrow points from the left edge towards the central area, specifically to a building labeled 'Wäscherei' (laundry). The map includes various departmental buildings such as 'Chirurgische Klinik', 'Medizinische Klinik', 'Krankenhaus', and 'Klinik für Kinder'. A legend at the bottom right identifies symbols for 'Information', 'Treppe', 'Eingang', 'Infocenter', 'Cafeteria/Restaurant', 'Telefonkarten-Automaten', 'Eingänge', 'Infocenter', 'PKW-Strasse', 'Kliniken und Ambulanzen', 'Sonstige Gebäude', and 'Gebäude im Bau'. A 'Shuttle-Bus Haltestelle' is also marked.

Öffnungszeiten

Wäscherei/
Einkleidung:

Montag-Freitag
08:00h – 11:30h und
13:00h – 14:00h

Bitte erst ab dem 04.11.24 den Kittel abholen!

Datenschutzregelung

- Da Sie während der Hospitation vertrauliche Informationen sowohl über Patienten als auch über klinikinterne Abläufe erhalten, ist es erforderlich, dass Sie eine Vertraulichkeitsvereinbarung unterzeichnen.
- Das Formular erhalten Sie im Zuge der Einteilung der Hospitationsplätze per E-Mail. Bitte mailen Sie es unterzeichnet und eingescannt wieder zurück.

Fragenbogen für Studierende während der Hospitation (Leitfaden zur Erstellung des Referates)

- Aufgabe der Institution
- Beteiligte Berufsgruppen
- Organisationseinheiten
- Leistungsstruktur
- Arbeitszeitorganisation
- Dokumentation
- Kooperationen
- Arbeitsklima
- Arbeitsbelastung
- Ruhepausen
- Zufriedenheit
- sonstige Beobachtungen

Vorgaben für das Referat:

max. 4.000 Worte (reiner Text, Inhalts- und Literaturverzeichnis sowie Diagramme und Abbildungen zählen nicht mit)

Worddatei oder PDF-Datei

- Abgabe des Hospitationsberichts einmal ausgedruckt als Hardcopy per Post an die unten genannte Adresse sowie einmal als Word- oder PDF-Datei per E-Mail an Frau Staudinger
(mailto: michaela.staudinger@uk-essen.de)

Dekanat, Erdgeschoss Raum 4 (Telefon: 723-1613)

Postanschrift: Dekanat der Med. Fakultät

z.Hd. Frau Staudinger

Hufelandstr. 55

45122 Essen

bis spätestens zum **06. Januar 2025 09:00 UHR**

!!! Wichtig !!!

Für die mündliche Prüfung muss ein Vortrag
in Form einer Power-Point-Präsentation
basierend auf dem bereits abgegebenen Bericht,
auf einem USB-Stick gespeichert zwingend zur
Prüfung mitgebracht werden.

Bitte gestalten Sie die Präsentation möglichst
anschaulich und interessant mit vielen Bildern.
Vermeiden Sie lange und kleingedruckte
Textpassagen.



Prüfung: Vortrag + Diskussion

Bitte melden Sie sich online zur Prüfung an!

Die genauen Zeiten stehen noch nicht fest; bitte informieren Sie sich auf den Internetseiten des Prüfungsamtes der Uni.

- Die Prüfung findet für alle Teilnehmer gemeinsam statt am
Dienstag, 21. Januar 2025 in der Zeit von 10:00 – 16:00 Uhr
Ort: Lehr-Lern-Zentrum der Med. Fakultät Virchowstraße,
Raum siehe Infotafel im Foyer,
Prüfer: Herr Prof. Lehnerdt oder Frau Prof. Keyvani

Geprüft wird in alphabetischer Reihenfolge. Jeder Teilnehmer hat zunächst 10 Minuten Zeit, seinen Bericht zu präsentieren (unbedingt eigene Präsentation auf USB-Stick mitbringen!).

Es schließt sich eine 5-minütige Diskussion an.

Bewertung der Prüfung:

- 60% Bericht / Referat
- 40% mündliche Prüfung (Vortrag und Diskussion)

Details der Bewertung

➤ Kriterien für die Bewertung:

➤ Schriftliche Ausarbeitung		60 %
➤ Aufbau	20 %	
➤ Formale Anforderungen einer wiss. Ausarbeitung	20 %	
➤ Korrektheit der Daten	20 %	
➤ Schlussfolgerungen logisch abgeleitet	20 %	
➤ Aktualität der Literatur	20 %	
➤ Präsentation		20 %
➤ Zeitlimit eingehalten	25 %	
➤ Klarheit des mündlichen Vortrages	25 %	
➤ Klarheit der Folien	25 %	
➤ Schlussfolgerungen nachvollziehbar	25 %	
➤ Diskussion		20 %
➤ Fähigkeit zur kritischen Diskussion	50 %	
➤ Kenntnisse der Fakten	50 %	

Modul C

- Sie erhalten je ein Thema zu einer bestimmten Volkskrankheit.
- Erwartet wird eine strukturierte Ausarbeitung des Themas.
- Lernziel ist die Vertiefung des Verständnisses medizinischer Problembereiche und das Erlernen von selbständigem Umgang mit medizinischer Literatur.

Aufgabenstellung

Sie sind Mitarbeiter einer Krankenkasse. Diese Krankenkasse möchte sich im Wettbewerb positionieren. Ihre Aufgabe ist es, für den Vorstand der Krankenkasse eine Case Study zur Behandlung von Patienten mit

(Name der Volkskrankheit)

zu erstellen.

- Dabei sollen Möglichkeiten aufgezeichnet werden, für die Versicherten der Krankenkasse ein verbessertes Versorgungsangebot zu erstellen, das dem Gebot der Wirtschaftlichkeit Rechnung trägt.
- Es ist dabei zu beachten, ob das jeweilige Krankheitsbild überwiegend im stationären oder ambulanten Bereich versorgt wird. Gegebenenfalls sind eine Vernetzung ambulanter und stationärer Versorgungsangebote anzustreben und präventive Maßnahmen zu berücksichtigen.

Themenliste für Case Studies

- Alkoholismus und Folgeerkrankungen
- Allergische Erkrankung
- Anämie
- Bluthochdruck und Folgeerkrankungen
- Demenz
- Diabetes mellitus und Folgeerkrankungen
- Dickdarmkarzinom
- Herzinfarkt / Herzinsuffizienz
- Kopfschmerz
- Lungenkrebs
- Brustkrebs
- Osteoporose
- Schlaganfall
- Hörminderung / Tinnitus
- Multiple Sklerose

Eine Mehrfachvergabe der Themen ist möglich (max. 3x),
jedoch ist **keine** Gruppenarbeit erwünscht! Sie können Wünsche äußern!

Jeder bearbeitet das Thema individuell und präsentiert es in Konkurrenz zu den
anderen Ausarbeitungen.

- Der Umfang der Arbeit soll 4000 Worte nicht übersteigen (Literaturverzeichnis und Tabellen zählen nicht mit).
- Die schriftliche Arbeit (Case Study) muss einmal ausgedruckt als Hardcopy per Post an die unten genannte Adresse und einmal als Word- oder PDF-Datei per E-Mail bis spätestens zum **06.01.2025 ; 09 Uhr** bei Frau Staudinger eingereicht werden
- Mail: michaela.staudinger@uk-essen.de

Postanschrift: Dekanat der Med. Fakultät

z.Hd. Frau Staudinger

Hufelandstr. 55

45122 Essen

Bitte melden Sie sich online zur Prüfung an!

Die genauen Zeiten stehen noch nicht fest; bitte informieren Sie sich auf den Internetseiten des Prüfungsamtes der Uni.

!!! WICHTIG !!!

Für die mündliche Prüfung muss ein Vortrag

in Form einer Power-Point-Präsentation

basierend auf dem bereits abgegebenen Bericht, auf einem USB-Stick gespeichert zwingend zur Prüfung mitgebracht werden.

Bitte gestalten Sie die Präsentation möglichst anschaulich und interessant mit vielen Bildern. Vermeiden Sie lange und kleingedruckte Textpassagen.

- Der einheitliche Termin der Prüfung (Präsentation und Diskussion) für alle Teilnehmer ist am
- **Dienstag, 28. Januar 2025**
10:00 – ca. 16:00 Uhr (je nach Anzahl der Prüflinge)
Lehr-Lern-Zentrum der Med. Fakultät Virchowstraße,
Raum siehe Infotafel im Foyer, Prüfer: Frau Prof.
Keyvani oder Herr Prof. Lehnerdt
- Geprüft wird in alphabetischer Reihenfolge. Jeder Teilnehmer hat zunächst 10 Minuten Zeit, seine Case Study zu präsentieren (unbedingt an USB-Stick denken!). Es schließt sich eine 5-minütige Diskussion an.

Bewertung der Prüfung:

60% Case-Study

40% mündliche Prüfung (Vortrag und Diskussion)

Weiterer Ablauf 1:

- Bitte melden Sie sich verbindlich per E-Mail für die Module A und/oder C bei Frau Staudinger im Studiendekanat der Medizinischen Fakultät an: michaela.staudinger@uk-essen.de
- Geben Sie für die Hospitation Bereiche an, die Sie interessieren bzw. schließen Sie Bereiche aus (z.B. keine OP / Blut oder nicht Dienstags). Wir versuchen, Ihre Wünsche zu berücksichtigen.
- Ebenso können Sie Wunschthemen für eine Volkskrankheit äußern!
- Lassen Sie das Masern-Impfstatus Formular von Ihrem Arzt ausfüllen und mailen uns es eingescannt zu!

Weiterer Ablauf 2:

- Sie erhalten dann eine Mail mit allen notwendigen Infomaterialien, die Datenschutzvereinbarung und einen Hospitationsplatz sowie eine Volkskrankheit für die Case Study zugewiesen.

Haben Sie noch Fragen?

Bei Fragen, die sich nicht anhand dieser Informationen beantworten lassen, wenden Sie sich bitte telefonisch oder per E-Mail an Fr. Staudinger im Studiendekanat der Medizinischen Fakultät

(Tel: 723-1613, [mailto: michaela.staudinger@uk-essen.de](mailto:michaela.staudinger@uk-essen.de))

Bürozeiten: Montags 08:30-12:30h

Dienstags + Donnerstags 08:30 – 15:30h

Viel Erfolg!