

ANFORDERUNGSDATENBLATT

Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät Institut / Lehrstuhl / Klinik: Traumatologischer Lehrstuhl der Allgemeinmedizinischen Fakultät der Semmelweis Universität
Bezeichnung des Studienfaches auf Deutsch: Traumatologie
Kreditpunkte: 3 Stundenanzahl insgesamt: 28 Vorlesung: 0 Praktikum: 10+7 Seminar: 11 Typ des Studienfaches: Pflichtfach Wahlpflichtfach Wahlfach
Studienjahr: 2019/2020
Codenr. des Studienfaches²: ÁOKTRA063 1N
Lehrbeauftragte/r des Studienfaches: Prof.Dr.László Hangody Arbeitsplatz, Tel.: SE Lehrstuhl für Traumatologie, Tel.: 06 1 467 3851 Position/Aufgabenbereich: Lehrstuhlleiter Datum und Nr. der Habilitation: 2003.V.24. 10/2003
Zielsetzung des Studienfaches, Position im Curriculum der Mediziner Ausbildung: Die Traumatologie befasst sich mit der Verletztenversorgung, unabhängig vom Alter, von der verletzten Region bzw. Begleiterkrankungen. In zivilisierten Ländern nehmen Verletzungen in der Statistik für Todesursachen den 4.-5. Platz ein, im arbeitsfähigen Alter liegt diese Zahl noch weiter vorn. Die Morbidität ist im Kindesalter und hohen Alter ebenfalls erhöht. Aus diesem Grund sind Erkenntnisse aus Anatomie, Physik, Chirurgie, Neurologie, Radiologie und der kleinen klinischen Fachrichtungen (HNO, Augenheilkunde, Urologie) sowie physiologischer Basisstoff von grosser Bedeutung. Ein Grossteil der traumatologischen Versorgung gibt die Gliedmassenchirurgie, zeigt so breite Verwandschaft mit der Orthopaedie, aber auch Verletzungen des Schädels, der Hohlorgane (Thorax, Abdomen), der Wirbelsäule und des Beckens, sowie Polytrauma gehören zu diesem Gebiet.
Unterrichtsort: Vorlesungssaal, Seminarraum etc. (Angabe von Adresse und Bezeichnung erforderlich): Uzsoki Krankenhaus, 1145 Budapest, Uzsoki u. 29-41 Abteilung f. Orthopaedie und Traumatologie, Konferenzraum Péterfy Krankenhaus, Manninger Jenő Landesinstitut, 1081 Budapest, Fiumei út 17. , Konferenzraum 8. Stock
Erworbene Kompetenzen bei erfolgreicher Ableistung des Studienfaches: Im Praktikum üben die Studenten die Patientenuntersuchung, Anlegen von Verbänden, Nahttechnik, Gipstechnik und Anwendung von Orthesen. Typische und häufig vorkommende Fälle, radiologische Befunde und Op-Verfahren werden konsultiert.

Während des Aufnahmezeitraumes bietet sich für die Studenten die Möglichkeit bei Diagnostik und Behandlung von Verletzten teilzunehmen.

Für die Aufnahme des Studienfaches erforderliche Vorbedingung(en) / Studienfächer:

Ärztliche Kommunikation, Erste Hilfeleistung, Makroskopische Anatomie II, Einführung in das Klinikum, Physiologie II, Pharmakologie II, Pathologie II, Internistische Propädeutik, Etik

Min. und Max. Anzahl der Kursteilnehmer, Art der Auswahl der Studierenden:

Minimum 6, Maximum 18

Art der Anmeldung für das Studienfach:

Neptun Programm

Detaillierte Thematik des Studienfaches³:

Der Traumatologie E-learning Lehrstoff ist am E-learning Portal der Universität erreichbar (moodle-System)

1. Geschichte der Traumatologie, Wundversorgung, Administration
2. 2. Offene Frakturen, Unterschenkelfrakturen
3. Frakturen im Kindesalter
4. Polytrauma, ATLS
5. Knöchelverletzungen
6. Frakturen im Kniebereich
7. Hüftgelenknahe Frakturen
8. Schädel-Hirnverletzungen
9. Maxillofaciale Frakturen, CAD-CAM
10. Thorax- und Abdominalverletzungen
11. Frakturen der oberen Extremität
12. Handverletzungen
13. Kniegelenk- Knorpel- und Bandverletzungen
14. Wiederherstellungschirurgie, Endoprothetik

Seminare:

1. *Patientenuntersuchung*
2. *Pathologische Frakturen*
3. *Septische Komplikationen*
4. *Arthroskopie-Knorpelersatz*
5. *Nahttechnik*
6. *Gipstechnik*
7. *Beckenfrakturen*
8. *Implantate der Traumatologie*
9. *Fussverletzungen*
10. *Wirbelverletzungen*
11. *konservative versus operative Therapie*

Praktikum:

- Rtg-Demo*
- Operationssaal*
- Ambulanz*
- Physiotherapie*
- Konsultation*

1. Tag

Seminar

Seminar

Seminar Praktikum Praktikum Praktikum
Sonstige, das gegebene Studienfach betreffende Studienfächer (sowohl Pflicht- als auch Wahlpflichtfächer!). Mögliche Überlappungen der Thematiken: Orthopädie, Erste Hilfe, Sportchirurgie, Neurotraumatologie, Handchirurgie
Spezielle Studienanforderungen für ein erfolgreiches Absolvieren des Studienfaches⁴: -
Teilnahmebedingungen und Möglichkeit zum Nachholen des Lehrstoffes bei Fehlstunden: Auf Grund der Bestimmungen der Semmelweis Universität (SZMSZ 17 /7 ist die Teilnahme an Vorlesung und Praktikum zu 75% Voraussetzung für die Unterschrift am Semesterende. Am Blockunterricht ist das Fehlen zu 25 % erlaubt, jedoch muss der Ambulanzdienst vollständig absolviert werden. Wenn der Student zu 40% oder mehr Lehrstunden vermisst, darf er an der Prüfung nicht teilnehmen und muss das Fach im nächsten Jahr nachholen. Letzteres ist mit der Administration des Lehrstuhles mindestens 2 Wochen im Vorraus abgestimmt werden.
Art und Weise der Wissenskontrolle während der Vorlesungszeit⁵: Während der kurzen Lehrzeit wird keine formelle Wissenskontrolle durchgeführt. Die interaktive Form der Praktika und Konsultationen bieten die Möglichkeit der Wissenskontrolle.
Anforderungen für den Erhalt der Unterschrift für das gegebene Semester: Mindestens 75% Teilnahme an den Lehrstunden. Vollständiges Abhören des Lehrstoffes am E-learning Portal der Universität
Prüfungstyp: schriftlich, elektronisch
Prüfungsanforderungen⁶: Inhalt des obligaten elektronische Lehrstoffes, Lehrstoff aus Seminar und Praktikum
Art und Typ der Benotung⁷: schriftlicher, elektronischer Test, multiple choice
Art der Prüfungsanmeldung: Neptun Programm
Möglichkeit der Prüfungswiederholung: Wiederholungsprüfung schriftlich, elektronisch, Neptun-Programm
Für die Aneignung des Lehrstoffes zu benutzenden Notizen (gedruckt und/oder elektronisch, online, Lehrbücher, Hilfsmaterialien und Fachliteratur (bei online-Lehrmaterialien html):

Empfohlene Fachliteratur:
Offizielle Lehrbücher der deutschen Universitäten

Unterschrift des/der Lehrbeauftragten:

Unterschrift des/der Direktors/Direktorin des Institutes/Lehstuhls/der Klinik:

Eingereicht am:

Meinung Kreitausschuss:

Anmerkung Dekanat:

Unterschrift des Dekans:

¹ Nur in dem Fall anzugeben, wenn das Studienfach in der gegebenen Sprache unterrichtet wird.

² Nach Genehmigung vom Dekanat auszufüllen.

³ Vorlesungen und Praktika sind nummeriert, separat in Stunden/Woche mit Namen der Vortragenden und Lehrkräfte anzugeben. Nicht als Anlage beifügen!

⁴ z.B. eine Praxisübung, Analyse eines Krankenblattes, Anfertigung einer Statistik etc.

⁵ z.B. Nachholen von Hausaufgaben, Demonstrationen, schriftlicher Prüfung und Verbesserungsmöglichkeiten.

⁶ Bei mündlicher Prüfung mit Angabe der Prüfungsthemen, bei praktischer Prüfung mit Angabe der Themenbereiche und Prüfungsart.

⁷ Art der Mitberechnung der mündlichen und praktischen Prüfung. Art der Berechnung der Ergebnisse der Tests/Prüfungen während der Vorlesungszeit.