

KOMMENTIERTES VORLESUNGSVERZEICHNIS
MIN-Fakultät
Gesundheitswissenschaften

Nummer der Lehrveranstaltung: 62-742.6

Titel der Lehrveranstaltung: Notfall- und Rettungsmedizin (ersetzt Erste Hilfe Aufbaukurs)

Dozent: Matthias Lenz

Termine: Block 1: Fr. 24.4. 14.00 bis 17.30 Uhr und Sa. 25.4. 10.00 bis 17.00
(Blockveranstaltung) Block 2: Fr. 8.5. 14.00 bis 17.30 Uhr und Sa. 9.5. 10.00 bis 17.00
Block 3: So. 17.5. 9.00 bis 18.00 Uhr

Beginn: 24. April 2009

Ort,: Freitagstermine: Papendamm 21 U 06
Samstagstermine: Papendamm 21 EG 014+015
Sonntagstermin: Exkursion Einsatzübung (extern)

Veranstaltungszyklus: jedes 3. Semester **SWS:** 3

Teilnahmevoraussetzungen: Erste Hilfe-Lehrgang nicht älter als 2 Jahre. Anmeldung auf das Seminar begleitenden Lernplattform (siehe unten). Nutzung der Lernplattform während des Semesters.

Inhalt der Lehrveranstaltung: In diesem Seminar werden Themen aus dem Bereich der Gesundheitsversorgung mit Nähe zur Ersten Hilfe und Notfallmedizin umfassend bearbeitet. Schwerpunkt im Sommersemester 2009 ist die Versorgung schwerverletzter Personen durch die erste Hilfe und den Rettungsdienst.

Inhalte: Pathophysiologie des Schocks und des Polytraumas; Polytraumamanagement (insbesondere die Behandlungsalgorithmen *Prehospital Trauma Life Support (PHTLS)* und *International Trauma Life Support (IHTLS)*); Ausbildung und Training von Rettungsdienstpersonal mittels realistischer Unfalldarstellung (RUD); strukturierte Beobachtung, Dokumentation, Evaluation und Feedback von Rettungs- und Behandlungsprozeduren im Rahmen des Trainings von Rettungsdienstpersonal.

In Block 3 ist eine Exkursion zu einem Einsatztraining von Auszubildenden im Rettungsdienst (Rettungsassistenten) vorgesehen. Schwerpunkt hierbei ist die Beobachtung, strukturierte Dokumentation und Evaluation. Dies hat exemplarische Bedeutung für die praktische Ausbildung von Berufsschülern in anderen Gesundheitsbereichen.

Seminarmethoden: Problemorientiertes Lernen in Einzel- und Gruppenarbeit. Textarbeit, Diskussionen und praktisches Training von Erste Hilfe-Maßnahmen. Analytische Beobachtung, Dokumentation und Evaluation von Prozessen medizinischer und technischer Versorgung.

Besondere Hinweise: Das Seminar ist von einer Lernplattform begleitet (EduCommSy). Dies bietet die Möglichkeit der besseren kursinternen Kommunikation, aktuell gültiger Seminarverlaufspläne und der kursinternen Weitergabe von (sonst urheberrechtlich geschützter) Literatur und von Studierendenbeiträgen.

Kriterien zum Erwerb des Leistungsnachweises: Regelmäßige Teilnahme an den Plenumstreffen (Fehlzeiten nicht mehr als 4 mal 45 Minuten), Vollständige Anwesenheit am 3. Block, Vorbereitung und Präsentation eines Seminarbeitrags mit schriftlicher Ausarbeitung bis zum Ende des Semesters. Dies beinhaltet Vorbereitung der Themen anhand von Sekundär-(Grundlagen-) und Primärliteratur. Die Prozesse der Literatursuche und -aufarbeitung müssen transparent sein. Neben dem Inhaltlichen geht es auch um Erste Hilfe-spezifisch didaktische Aspekte. Dementsprechend sind die Anforderungen an die Seminarbeiträge zu verstehen. Wichtig neben der inhaltlichen Tiefe ist die souveräne, interaktive und spannende Darbietung der Themen.