

Seminar: Ausgewählte Themen der klinischen Epidemiologie, Evidenz-basierten Medizin und Versorgungsforschung

Wintersemester 2019/2020

6 LP

In dem Seminar werden gesundheitsökonomisch relevante Themen der klinischen Epidemiologie und Versorgungsforschung mit dem Ziel behandelt, die Fähigkeiten der Studierenden zur systematischen Literaturrecherche, Analyse und Bewertung publizierter Studien aus dem internationalen, englischsprachigen Schrifttum zu vertiefen. In den ersten sechs Vorlesungswochen werden hierfür Techniken zur systematischen Literaturrecherche, Bewertung und Synthese, welche theoretisch in den Veranstaltungen „Versorgungsforschung und Qualitätsmanagement“ sowie „Evidenzbasierte Medizin und klinische Epidemiologie“ vorgestellt werden, vertieft.

Aufbauend auf diesen Kenntnissen wählen die Seminarteilnehmer aus den vorgegebenen internationalen Schlüsselpublikationen einen Artikel aus und bewerten diesen kritisch. Zudem soll die in der jeweiligen Publikation angewendete Methodik aufgearbeitet und in einem 20 minütigen Vortrag den übrigen Seminarteilnehmern vorgestellt werden (+10 Minuten Diskussion). Die Vorträge sind durch Handouts (1-2 Seiten) zu ergänzen und finden ab der achten Vorlesungswoche statt.

Das Seminar wird von jedem Studierenden mit einer **Seminararbeit** abgeschlossen. In dieser soll durch eine systematische Literaturrecherche der Stand der verfügbaren Evidenz bezogen auf den deutschen Versorgungskontext für das Thema der Schlüsselpublikation recherchiert und dargestellt werden. Die Seminararbeit setzt sich damit aus folgenden Elementen zusammen:

1. Je nach Thema: Gesundheitspolitische Einordnung des Themas in den deutschen Versorgungskontext oder allgemeine Einführung in die Thematik;
2. Darstellung der ausgewählten Schlüsselpublikation des internationalen Schrifttums inkl. intensiver Auseinandersetzung mit der Studienmethodik und Bewertung der Publikation;
3. Systematische Darstellung der für Deutschland zur Thematik vorliegenden Evidenz und Implikationen für die weitere Forschung in Deutschland/Übertragbarkeit etc.

Das Seminar bietet durch die praktische Umsetzung bereits erlernter und in den ersten Semesterwochen vertieften Methoden eine gute Möglichkeit zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit. Es findet wöchentlich immer donnerstags von 16-18:00 Uhr statt. Der Veranstaltungsort wird zu Beginn des Semesters, ebenso wie die Schlüsselpublikationen, bekannt gegeben.

Die Abgabe der Seminararbeit erfolgt bis spätestens 16.03.2020, 12:00 Uhr im Postkasten des Lehrstuhls am Campus Freudenberg oder direkt beim Sekretariat, Frau Bruditz. Die Arbeit umfasst ca. 20 Seiten und ist bzgl. Formatierung an den Vorgaben einer Bachelorarbeit am Lehrstuhl zu orientieren. Formale Voraussetzung für die Teilnahme am Seminar ist ein erfolgreich absolviertes Proseminar.

Bei Teilnahme am Seminar wird eine aktive Mitarbeit in den Diskussionsrunden von allen Studierenden erwartet. Alle Seminarteilnehmerinnen und -teilnehmer werden daher gebeten, Namensschilder – wie bei wissenschaftlichen Kongressen üblich – für das Seminar bereitzuhalten.

Die Teilnehmerzahl des Seminars ist auf 15 begrenzt.