

## Wahlfach im 2. Abschnitt des Studiums

Gemäß §2 Abs. 8 der ÄApprO: Bis zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung und bis zum Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung ist jeweils ein Wahlfach abzuleisten. Für den Ersten Abschnitt kann aus den hierfür angebotenen Wahlfächern der Universität frei gewählt, für den Zweiten Abschnitt können ein in der Anlage 3 zu dieser Verordnung genanntes Stoffgebiet oder Teile davon gewählt werden, soweit sie von der Universität angeboten werden. Die Leistungen im Wahlfach werden benotet. Die Note wird für das erste Wahlfach in das Zeugnis nach dem Muster der Anlagen 11 und 12 zu dieser Verordnung, für das zweite Wahlfach nach dem Muster der Anlage 12 zu dieser Verordnung aufgenommen, ohne bei der Gesamtnotenbildung berücksichtigt zu werden.

### **Titel des Wahlfachs: Arbeitsbedingte Atemwegs- und Lungenerkrankungen**

Fach: F3 Arbeitsmedizin, Sozialmedizin

Thema: - Arbeitsbedingte Atemwegs- und Lungenerkrankungen

Zielgruppe /

Voraussetzungen: 6. klinisches Semester mit Patientenuntersuchungen

### **Inhalt und Lernziele:**

- Pneumokoniosen (Staublungenerkrankungen) Röntgen-morphologisches Bild und arbeitsmedizinische Beurteilung  
Grundlagen der ILO-Klassifikation mit praktischen Anleitungen
- Chemisch-physikalische Meßmethoden: Elektronenmikroskopische Staubanalysen inkl. Lungenstaubfaseranalysen
- Diagnose und Lungenfunktionsbeurteilungen mit praktischen Beispielen aus der Poliklinik
- Patienten Untersuchungen (ganztags dienstags bzw. donnerstags) und Grundlagen der sozialmedizinischen Gutachtenerstattung

#### **Lernziel:**

Die Studierende sollen kausalanalytische Kompetenzen erwerben und die arbeitsbedingten Atemwegs- und Lungenerkrankungen als Hauptumweltorgan differentialdiagnostisch bewerten können

Kurzinfo:

**Titel des Wahlfachs: Arbeitsbedingte Atemwegs- und Lungenerkrankungen**

**Organisation:**

Ablauf:

1. Tag Patientenuntersuchung mit großer Lungenfunktion
2. Tag Demonstration physikalisch-chemischer Untersuchungsverfahren
3. Tag Beurteilung von Röntgenaufnahmen nach ILO-Klassifikation
4. Tag Patientenuntersuchungen
5. Tag Lungenfunktionsanalytische Meßverfahren Durchführung und Beurteilung
6. Tag Sozialmedizinische Bewertung

Zeitlicher Umfang:

Dienstag, Mittwoch, Donnerstag ganztags von 9.00- ca. 15.00 Uhr über 14-Tage

Bedingung zur Erteilung des Leistungsnachweises:

Anwesenheitspflicht  
Patientenbericht als Hausarbeit

**Kontakt und Anmeldung:**

Verantwortliche/r Dozent/in:

**Prof. Joachim Schneider**

Kontaktdaten:

**Sekretariat:**  
**Annemarie Schunkert**  
**Tel: 0641-99-41301**  
**e-mail:**  
**Annemarie.Schunkert@arbmed.med.uni-giessen.de**

Anmeldung:

Sekretariat:  
Annemarie Schunkert  
Tel: 0641-99-41301  
e-mail:  
Annemarie.Schunkert@arbmed.med.uni-giessen.de

**Besondere Hinweise:**