

# **Scheinvergabekriterien für den Querschnittsbereich „Klinische Umweltmedizin“**

## **1. Anwesenheitspflichtige Veranstaltungen:**

Vorlesung Klinische Umweltmedizin, 5. Sem., einmaliger Termin (Doppelstunde)

## **2. Begleitende Veranstaltungen:**

---

## **3. Leistungsnachweis:**

Klausur, Multiple Choice

## **4. Lernzielkatalog**

Klinische Umweltmedizin

1. Definitionen
  - a. Klinische Umweltmedizin
  - b. Präventive Umweltmedizin
  - c. Umweltepidemiologie
2. Klinische Umweltmedizin
  - a. Anamnese
  - b. Symptome
  - c. Klinische Untersuchung
3. Labor
  - a. Belastungsmonitoring, Biomonitoring, Effektmonitoring
  - b. Matrix
  - c. Referenzwert
4. Umweltbedingte Einwirkungen auf den Organismus
  - a. Wirkungen
  - b. Habersche Regel
  - c. Stochastische und deterministische Schädigungen
  - d. Beispiele für Noxen (u.a. Feinstaub, Asbest, Acrylamid, Dioxin, Schimmelpilze)
5. Syndrome
  - a. MCS
  - b. Chronic fatigue syndrome
  - c. Sick building syndrome
6. Therapie