

**KURSPROGRAMM 2020/21  
FÜR STUDENTEN IM IV. JAHRGANG**

<b>Name des Faches: Gesundheitslehre (Vorlesung, Praktikum)</b>							
<b>Studiengang:</b> Pharmazie (einheitlich, ungeteilt)							
<b>Form des Studiums:</b> Direktstudium							
<b>Abgekürzter Name des Faches:</b> Gesundheitslehre							
<b>Englischer Name des Faches:</b> Public Health							
<b>Neptun-Kode des Faches:</b> GYKNEI091E1N (Vorlesung); GYKNEI091G1N (Praktikum)							
<b>Einordnung des Faches:</b> <u>Pflichtfach</u>							
<b>Den Unterricht ausübende Organisationseinheit:</b> Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät <b>Institut für Gesundheitswesen</b>							
<b>Name des Lehrbeauftragtes:</b>  Dr. Péter Jakabfi <b>Kontaktdaten:</b> <b>Telefon:</b> +36- 20-825-0588 <b>E-mail:</b> <a href="mailto:jakabfi.peter@med.semmelweis-univ.hu">jakabfi.peter@med.semmelweis-univ.hu</a>				<b>Stellung, akademischer Grad:</b>  Stellvertretender Direktor, Universitätsdozent, Dr. habil			
<b>Weitere Lehrbeauftragten:</b> (Theorie/Praktikum)  <b>Dr. Anna Alliquander</b>				<b>Stellung, akademischer Grad:</b>  Universitätsassistentin			
<b>Zahl der Kontaktstunden pro Woche:</b>  2 Std/ Vorlesung 2 Std/Praktikum				<b>Kreditwert des Faches: 4</b>  4 Kredit (Vorlesung) 2 Kredit (Praktikum)			
<b>Inhalt des Faches:</b>  Das Ziel unseres Bereiches ist eine vergleichende Beschreibung von Krankheiten, Infektionen und Risikofaktoren, als Frage von klinischer Epidemiologie. Unser Studium gibt einen Überblick über dieses interdisziplinäre Feld der Medizin und konzentriert sich auf die präventiven Maßnahmen und auf die globalen Veränderungen der Umwelt, welche unsere Gesundheit beeinflussen könnten.							
<b>Kurzbeschreibung der Thematik des Faches:</b>  Das Unterrichtskonzept beinhaltet die Analyse und die Zusammensetzung von ursächlichen Faktoren verschiedener Krankheiten, welche den vorpubertären Tod oder die Behinderung von Bevölkerungsschichten, welche in industrialisierten oder Entwicklungsländern leben, verursachen. Die Vorlesungen und Praktika beschreiben Theorien und Untersuchungsmethoden, die sich mit der Komplexität der Krankheiten und Faktoren, welche die menschliche Gesundheit beeinflussen.							
<b>Kursdaten</b>							
<b>Empfohlenes Semester der Fachaufnahme</b>	<b>Vorlesung (pro Woche)</b>	<b>Praktikum (pro Woche)</b>	<b>Kontaktstunde (pro Woche)</b>	<b>Individuelle Stunde</b>	<b>Gesamtstundenzahl</b>	<b>Semester</b>	<b>Zahl der Konsultation</b>
<b>8. Semester</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>56</b>	<b>Frühlingssemester</b>	<b>-</b>

<b>Thematik der Vorlesungen (pro Woche):</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Woche: Präventivmedizin. Primär-, Sekundär- und Tertiärprävention</li> <li>2. Woche: Aerogene Infektionen und die Bedeutung in der Pharmazie</li> <li>3. Woche: Enterale Infektionen</li> <li>4. Woche: Transmissible Infektionen, Virale Hepatiden</li> <li>5. Woche: Kontakt-Infektionen, STD-s</li> <li>6. Woche: Nosokomiale Infektionen, MRSA</li> <li>7. Woche: Umwelthygiene, Luftverunreinigungen</li> <li>8. Woche: Bodenhygiene, Abwasser und Müllbeseitigung</li> <li>9. Woche: Ernährungshygiene. Gesunde Ernährung, fehlerhafte Ernährung, PEM</li> <li>10. Woche: Suchtkrankheiten: Rauchen, Alkohol- und Drogensucht</li> <li>11. Woche: Bedeutung der Systemerkrankungen in der Pharmazie</li> <li>12. Woche: Gesundheitserziehung und Hygieneverhalten in der Pharmazie</li> <li>13. Woche: Gesundheitszustand der Bevölkerung in Europa</li> <li>14. Woche: Öffentliches Gesundheitswesen</li> </ol>
<b>Thematik der Praktika (pro Woche):</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Woche: Epidemiologie in der Hygiene</li> <li>2. Woche: Grundbegriffe der Infektionsepidemiologie</li> <li>3. Woche: Desinfektion in der Pharmazie</li> <li>4. Woche: Sterilisation in der Pharmazie</li> <li>5. Woche: Schutzimpfungen, Reiseimpfungen</li> <li>6. Woche: Nosokomiale Infektionen. Infektionskontrolle, Surveillance</li> <li>7. Woche: Arbeitsplatzhygiene. Toxikologie im Zusammenhang mit dem Beruf und Arbeitsmilieu</li> <li>8. Woche: Hygienische Vorschriften bei der Arbeit mit ionisierenden und nichtionisierenden Strahlen</li> <li>9. Woche: Lebensmittelhygiene, Lebensmittelvergiftung</li> <li>10. Woche: Qualifizierung des Trinkwassers</li> <li>11. Woche: Gesundheitsfürsorge der Jugendlichen</li> <li>12. Woche: Hygienische Probleme im Geriatrie</li> <li>13. Woche: Hygiene der Freizeitbeschäftigung</li> <li>14. Woche: Ärztliche Grundversorgung. Stationäre Versorgung</li> </ol>
<b>Konzultationsmöglichkeit:</b> Nach Termin-Vereinbarung jede Woche frei möglich
<b><i>Kursanforderungen</i></b>
<b>Voraussetzung der Kursaufnahme:</b> Grundlagen der Pathophysiologie I. (GYKGYH029E1N)
<b>Bedingungen der Anerkennung des Semesters:</b> (Erfolgreiche Teilnahme, Abwesenheit, Zahl der Nachholungsmöglichkeiten etc.) Anwesenheit an den Praktika
<b>Zahl, Datum und Thematik der Leistungskontrolle während des Semesters (Klausuren, schriftliche oder mündliche Referate etc.)</b> Jeder Student muss eine mündliche Präsentation halten
<b>Voraussetzung der Unterschrift am Semesterende:</b> Anwesenheit an mind. 75 % der Praktika
<b>Zahl der individuellen studentischen Arbeit während des Semesters:</b>
<b>Leistungskontrolle in der Prüfungszeit:</b> Kolloquium (Vorlesung); Praktische Note (Praktikum)
<b>Form der Leistungskontrolle:</b> mündlich
<b>Liste der Lehrmaterialien:</b> Klemperer, David; <i>Sozialmedizin-Public Health</i> Lehrbuch 2017. Huber Verlag ISBN: 9783456848242
<b>Die Kursbeschreibung wurde von Péter Jakabfi hergestellt.</b>