

0303080 Physiologie des Menschen		
Ort	Physiologisches Institut, Röntgenring 9, 97070 Würzburg, Hörsaal	
Wochentag, Uhrzeit	siehe Vorlesungsplan unten; Di 09:00 -10:45 Uhr, Do u. Fr 09:00 - 10:00 Uhr	
Erste Veranstaltung	Dienstag, 21.04.2020	
Einführungsveranst.	-	
Verantw. Dozent/-in, Ansprechpartner/-in	Prof. Dr. M. Kuhn, Prof. Dr. M. Heckmann, Vertretungen laut Vorlesungsplan	
Anwesenheitspflicht	keine	
Zulässige Fehltermine		
Prüfungstermin	-	
Prüfungsform	-	
Veranstaltungsinhalte		
Termin	Thema	Dozenten
Di. 21.04.	Zellphysiologie I	Heckmann
Di. 21.04.	Zellphysiologie II	Heckmann
Do. 23.04.	Zellphysiologie III	Heckmann
Fr. 24.04.	Zellphysiologie IV	Heckmann
Di. 28.04.	Kontraktionsmechanismen	Heckmann
Di. 28.04.	Motorik I	Heckmann
Do. 30.04.	Motorik II	Heckmann
Fr. 01.05.	Maifeiertag	
Di. 05.05.	Cortex	Heckmann
Di. 05.05.	Allgemeine Sinnesphysiologie	Heckmann
Do. 7.05.	Geschmack und Geruch	Heckmann
Fr. 8.05.	Hören, Gleichgewicht & Lageempfindung I	Heckmann
Di. 12.05.	Hören, Gleichgewicht & Lageempfindung II	Heckmann
Di. 12.05.	Visuelles System I	Heckmann
Do. 14.05.	Visuelles System II	Heckmann
Fr. 15.05.	Somatosensorik I	Heckmann
Di. 19.05.	Somatosensorik II	09:00 - 10:00 Uhr Heckmann
Do. 21.05.	Christi Himmelfahrt	
Fr. 22.05.	Nervale und hormonelle Integration des Magen-Darm-Traktes	Kuhn
Di. 26.05.	Funktion der Speicheldrüsen	Kuhn
Di. 26.05.	Ösophagusfunktion Achalasie, Refluxkrankheit	Kuhn
Do. 28.05.	Magenfunktion: Sekretion, Integration	Kuhn
Fr. 29.05.	Magenfunktion: Motilität. Pathophysiologie	Kuhn
Di. 02.06	Pfingstferien	
Do. 04.06.	Pankreasfunktion Pankreatitis, Mukoviszidose	Kuhn
Fr. 05.06.	Erbrechen und seine Folgen	Kuhn
Di. 09.06.	Elektrolyttransport im Darm Durchfall	Kuhn
Di. 09.06.	Darmmotorik Obstipation, Obstruktion	Kuhn
Do. 11.06	Fronleichnam	
Fr. 12.06.	Verdauung von Proteinen und Kohlenhydraten	Kuhn
Di. 16.06.	Exkretorische Leberfunktion Ikterus	Kuhn
Di. 16.06.	Gallenbildung und -funktion	Kuhn

Do. 18.06.	Fettverdauung		Kuhn
Fr. 19.06.	Resorption von Calcium, Eisen u. Vitamin B12		Kuhn
Di. 23.06.	Ernährung und Energiehaushalt I	Anorexia, Adipositas	Kuhn
Di. 23.06.	Ernährung und Energiehaushalt II	Mangelernährung	Kuhn
Do. 25.06.	Diskussion von Physikumsfragen	Thema GI-Trakt	Kuhn
Fr. 26.06.	Schilddrüsenhormone	Hypo-/Hyperthyreose	Prof. Kai Schuh
Di. 30.06.	Nebennierenrindenhormone	Adrenogenitales Syndrom	Prof. Kai Schuh
Di. 30.06.	Regelung des Menstruationszyklusses		Prof. Ulrike Kämmerer, Frauenklinik
Do. 02.07.	Nozizeption und Schmerz	<i>08:15 - 10:00 Uhr</i>	Heckmann
Do. 02.07.	Pathophysiologie von Nozizeption und Schmerz		Heckmann
Fr. 03.07.	Lernen und Gedächtnis I	<i>08:15 - 10:00 Uhr</i>	Heckmann
Fr. 03.07.	Lernen und Gedächtnis II		Heckmann
Di. 07.07.	Wachen, Aufmerksamkeit und Schlafen	<i>09:00 - 10:45 Uhr</i>	Heckmann
Di. 07.07.	Motivation und Emotion		Heckmann
Do. 09.07.	Kognition und Denken	<i>09:00 - 10:00 Uhr</i>	Heckmann
Fr. 10.07.	Sport-, Leistungsphysiologie und Thermoregulation	<i>09:00 - 10:00 Uhr</i>	Heckmann
Do. 16.07.	Klausur (voraussichtl.)		

Klinke/Pape/Kurtz/Silbernagl:	Physiologie, Thieme Verlag
Schmidt/Lang/Heckmann:	Physiologie des Menschen, Springer Verlag
Behrends/Bischberger/Deutzmann:	Duale Reihe Physiologie, Thieme Verlag
Gekle/Wischmeyer et al.:	Taschenlehrbuch Physiologie, Thieme Verlag
Silbernagl/Despopoulos:	Taschenatlas der Physiologie, Thieme Verlag
Silbernagl/Lang:	Taschenatlas der Pathophysiologie, Thieme Verlag
Schmidt (Hrsg.):	Neuro- und Sinnesphysiologie, Springer Verlag