

# **Unterrichtsveranstaltungen Radiologie Sommersemester 2025**

**Vorlesungszeit: 14.04.2025 – 19.07.2025**

Sehr geehrte Studierende,

im Sommersemester 2025 werden im Fach Radiologie die Vorlesungen Radiologie I und II digital asynchron und die Vorlesung Radiologie III sowie die Lehrveranstaltungen mit Leistungsnachweis in der lt. Studienordnung erforderlichen vollen Stundenanzahl in Präsenz durchgeführt werden.

## **Vorlesungen Radiologie I und Radiologie II (digital asynchron):**

Sie finden die Links zu den Radiologie I- und Radiologie II-Vorlesungen nach Themen geordnet im entsprechenden Moodle-Kurs. Um Sie nicht zu Beginn bereits mit einer Fülle von Inhalten zu überladen, werden wir die Vorlesungen sukzessive nach einem festen Vorlesungsplan für Sie freischalten.

### **Radiologie I:**

- Zwei Vorlesungen pro Woche über das gesamte Semester verteilt.
- Die erste Vorlesung steht Ihnen ab dem 14.04.2025 zur Verfügung.

### **Radiologie II:**

- Eine Vorlesung pro Woche über das gesamte Semester verteilt.
- Die erste Vorlesung steht Ihnen ab dem 14.04.2025 zur Verfügung.

Die Vorlesungspläne entnehmen Sie bitte den nächsten Seiten. Diese sind zusätzlich für Sie im jeweiligen Moodle-Kurs hochgeladen.

## **Vorlesung Radiologie III (Präsenz):**

Die Vorlesung wird in Form eines interaktiven Seminars in Präsenz stattfinden:

- wöchentlich dienstags von 09:15 – 10:00 Uhr, Konferenzraum Radiologie, Geb. 605 UG, U.330
- Beginn ist in der ersten Vorlesungswoche am 15.04.2025.

All diese sowie weitere Informationen, insbesondere zur Vorlesung Radiologie III, finden Sie im entsprechenden Moodle-Kurs.

## **PJ-Unterricht (Präsenz):**

Die Lehrveranstaltung "Klinische Fallbesprechung für Studierende im Praktischen Jahr" findet in der Vorlesungszeit in Präsenz statt.

- wöchentlich dienstags um 16.00 Uhr s.t., Konferenzraum Radiologie, Geb. 605 UG, U.330
- Beginn ist in der ersten Vorlesungswoche am 15.04.2025.

## **Blockpraktikum Q11 (Einführung/Methodentag digital asynchron, Teilnahme und Prüfung in Präsenz):**

Das Blockpraktikum Q11 findet am Ende des Semesters vom 21.07.2025 bis 04.08.2025 statt.

Ein Terminplan zum Ablauf von Q11 ist für Sie in Moodle hochgeladen. Bitte beachten Sie, dass beim Kleingruppenunterricht Q11 jeweils Anwesenheitspflicht herrscht. Informationen zu Zeit, Ort und Modalitäten der Klausur folgen.



## Wahlunterrichtsveranstaltungen

### **Seminar und Praxis der Interventionellen Radiologie**

Ort: Radiologie, Geb. 505 EG Besprechungsraum und Interventions-OP  
Tag / Zeit: Dienstag: 08.00-13.15 nach Absprache, Anmeldung per e-mail unter michael.pitton@unimedizin-mainz.de  
Dozenten: Pitton, wiss. Mitarbeiter

### **Kolorektale Tumorkonferenz (KRT)**

Ort: Radiologie, Geb. 505 EG, Demonstrationsraum  
Tag / Zeit: Mittwoch: 15.15-16.00  
Dozenten: Bäuerle, Mildenberger, Oberholzer, Schmidberger, Lang, Galle, Roth, wiss. Mitarbeiter

### **Gastrointestinales Tumorboard (GI)**

Ort: Radiologie, Geb. 505 EG, Demonstrationsraum  
Tag / Zeit: Donnerstag: 15.15-16.00  
Dozenten: Bäuerle, Mildenberger, Oberholzer, Schmidberger, Lang, Galle, Theobald, Roth, wiss. Mitarbeiter

### **EMHA-Kolloquium**

Ort: Kinderklinik Geb. 109, Seminarraum EG  
Tag / Zeit: Montag: 12.30-14.00  
Dozenten: Kreitner, Hahn, Kampmann, Lurz, von Bardeleben, Dürr, Treede, Werner, wiss. Mitarbeiter

### **Angiologisches Kolluqium**

Ort: Geb. 503, 3. Stock, Konferenzraum  
Tag / Zeit: Mittwoch: 15.30-16.15  
Dozenten: Bäuerle, Espinola-Klein, Neufang, Pitton, wiss. Mitarbeiter

### **Kolloquium für Hepatozelluläre Karzinome**

Ort: Radiologie, Geb. 505-EG, Demoraum  
Tag / Zeit: Montag: 15.00-15.45  
Dozenten: Bäuerle, Galle, Förster, Kreitner, Lang, Mildenberger, Oberholzer, Pitton, Roth, Theobald, Weinmann, wiss. Mitarbeiter

### **Transplant-Board**

Ort: Radiologie, Geb. 605-UG, Konferenzraum U.330  
Tag / Zeit: Dienstag: 15.45-16.30  
Dozenten: Bäuerle, Galle, Lang, Tesarz, Weinmann-Menke, wiss. Mitarbeiter

### **Urologisches Interdisziplinäres Tumorboard**

Ort: Urologische Klinik, Geb. 604-EG, Seminarraum  
Tag / Zeit: Donnerstag: 14.30-15.00  
Dozenten: Bäuerle, Haferkamp, Schreckenberger, Schmidberger, Roth, Theobald, wiss. Mitarbeiter

### **Thoraxonkologisches Board**

Ort: Konferenzraum Radiologie, Geb. 605-EG, Zi. E.165  
Tag / Zeit: Dienstag: 16.10-17.00  
Dozenten: Bäuerle, Kreuter, Schmidberger, Rößner, wiss. Mitarbeiter

### **Interdisziplinäres onkologisches Forum (IOF)**

Ort: Konferenzraum Radiologie, Geb.605-EG, Zi. E.165  
Tag / Zeit: Mittwoch: 14.30-15.30  
Dozenten: Bäuerle, Kindler, Traub, Schmidberger; wiss. Mitarbeiter

### **Hämatologisches Forum (HÄMFOR)**

Ort: Konferenzraum Radiologie, Geb.605-EG, Zi. E.165  
Tag / Zeit: Donnerstag: 15.15-16.00  
Dozenten: Bäuerle, Theobald, Schmidberger, Schreckenberger, Roth, wiss. Mitarbeiter

### **Interdisziplinäres endokrines/neuroendokrines Kolloquium (IENET)**

Ort: digital synchron  
Tag / Zeit: Donnerstag: 16.15-17.00  
Dozenten: Bäuerle, Weber, Fottner, Musholt, Theobald, Schmidberger, Schreckenberger, Roth, wiss. Mitarbeiter

### **Interdisziplinäres Hautonkologisches Board (IHB)**

Ort: Konferenzraum Radiologie, Geb.605-EG, Zi. E.165  
Tag / Zeit: Freitag: 08.15-09.00  
Dozenten: Bäuerle, Grabbe, Theobald, Schmidberger, Lang, wiss. Mitarbeiter

### **Gynäkologisches und Senologisches Tumorboard**

Ort: Radiologie, Geb. 605-UG, Konferenzraum U.330  
Tag / Zeit: Donnerstag: 13.30-16.00  
Dozenten: Bäuerle, Hasenburg, Schmidt, Schmidberger, Schreckenberger, Theobald, Roth und wiss. Mitarbeiter

### **Kopf-Hals-Tumorboard (KHT)**

Ort: HNO-Klinik, 3 OG, Besprechungsraum HNO  
Tag / Zeit: Mittwoch: 15.45-16.30  
Dozenten: Bäuerle, Al-Nawas, Brockmann, Matthias, Theobald, Roth, Schmidberger, wiss. Mitarbeiter

## Hauptvorlesung Radiologie (Radiologie I: für Studierende des 7. Semesters)

Termine: Montag, Mittwoch  
Beginn: Mo, 14.04.2025

	Datum	Thema	Klinik	Dozent
<b>Mo</b>	14.04.25	Einführung Radiologie	ARAD	Bäuerle
<b>Mi</b>	16.04.25	Röntgen-Technik / CT-Technik	ARAD	Graafen
<b>Mo</b>	21.04.25	<b>Ostermontag - vorlesungsfrei</b>		
<b>Mi</b>	23.04.25	MR-Technik	ARAD	Kreitner
<b>Mo</b>	28.04.25	Skelett	ARAD	Kreitner
<b>Mi</b>	30.04.25	Thorax	ARAD	Hahn
<b>Mo</b>	05.05.25	Abdomen	ARAD	Oberholzer
<b>Mi</b>	07.05.25	Uroradiologie	ARAD	Bäuerle
<b>Mo</b>	12.05.25	Herz	ARAD	Emrich
<b>Mi</b>	14.05.25	Angiographie	ARAD	Pitton
<b>Mo</b>	19.05.25	Interventionelle Radiologie	ARAD	Pitton
<b>Mi</b>	21.05.25	Grundlagen der Mamma-Diagnostik	ARAD	Mähringer-Kunz
<b>Mo</b>	26.05.25	KI in der Radiologie	ARAD	Hahn
<b>Mi</b>	28.05.25	Kinderradiologie	ARAD	Lollert
<b>Wahlpflichtfachwoche vom 02.06.2025 – 06.06.2025 - vorlesungsfrei</b>				
<b>Mo</b>	09.06.25	Nuklearmedizin – Einführung	NUK	Schreckenberger
<b>Mi</b>	11.06.25	Diagnostik u. Therapie der Schilddrüse	NUK	Hoffmann
<b>Mo</b>	16.06.25	<b>Pfingstmontag - vorlesungsfrei</b>		
<b>Mi</b>	18.06.25	Nuklearmed. Therapie (Prostata-Ca) / PET	NUK	Schreckenberger
<b>Mo</b>	23.06.25	Neuroanatomie	NRAD	Waldeck
<b>Mi</b>	25.06.25	Hirntumore	NRAD	C. Brockmann
<b>Mo</b>	30.06.25	Endovask. Therapie des Schlaganfalls	NRAD	M. Brockmann
<b>Mi</b>	02.07.25	Endovask. Therapie intracran. Blutung	NRAD	C. Brockmann
<b>Mo</b>	07.07.25	Strahlenbiologie und Strahlenschutz	RadOnk	Zahnreich
<b>Mi</b>	09.07.25	Tumore Kopf / Hals, Hirntumore	RadOnk	Kaufmann
<b>Mo</b>	14.07.25	Tumore Brust / Thorax	RadOnk	Drabke
<b>Mi</b>	16.07.25	Tumore Abdomen / Becken	RadOnk	Oebel

**Seminar „RADIOLOGIE FÜR HÖHERE SEMESTER“  
(Radiologie II: für Studierende des 9. Semesters)**

Termine: Montag  
Beginn: Mo, 14.04.2025

Datum		Thema	Dozent
Mo	14.04.2025	Spektrale CT / PhotonCounting	Graafen
Mo	21.04.2025	<b>Ostermontag - vorlesungsfrei</b>	
Mo	28.04.2025	Mammadiagnostik in Fallbeispielen	Mähringer-Kunz
Mo	05.05.2025	Strahlentherapie des Mammakarzinoms	Schwanbeck
Mo	12.05.2025	Angiographie / Interventionelle Tumorbehandlung	Pitton / Stöhr
Mo	19.05.2025	Quantitative Bildgebung in der Onkologie: Von Radiomics bis KI	Müller
Mo	26.05.2025	Präoperative Diagnostik von Hirntumoren	Kronfeld
<b>Wahlpflichtwoche vom 02.12.2024 bis 06.12.2024 – vorlesungsfrei</b>			
Mo	09.06.2025	Kontrastmittel	Bäuerle
Mo	16.06.2025	<b>Pfingstmontag - vorlesungsfrei</b>	
Mo	23.06.2025	MRT Gelenke	Halfmann
Mo	30.06.2025	Innovative Nuklearmedizin: Zielgerichtete Therapie und Diagnostik	Röhrich
Mo	07.07.2025	CT Thorax Diagnostik im Alltag	Yang
Mo	14.07.2025	Diagnostik fokaler Leberläsionen	Oberholzer

**Wahlpflichtfach Anatomie im Röntgenbild  
(für Studierende im 4. vorklinischen Semester)**

Ort: Konferenzraum Radiologie, Geb. 605 UG, Raum U.330  
Termine: Freitag, 10.00 s.t.-12.00 Uhr  
Beginn: Vorbesprechung und Vergabe der Referate: Fr, 25.04.2025

Datum		Thema
25.04.25	Vorbesprechung Vergabe Kurzreferate	Kreitner
02.05.25	Herz	Halfmann
09.05.25	Thorax I	Deisler
16.05.25	Thorax II	Weustenfeld
23.05.25	Gefäße	Kreitner
30.05.25	Abdomen	Locherer
06.06.25	Gehirn	Schnabel
13.06.25	Becken	Jorg
20.06.25	Wirbelsäule	Kreitner
27.06.25	Schulter	Kreitner
04.07.25	Hüfte, Knie	Kreitner

## Querschnittsbereich Q 11

### **BILDGEBENDE VERFAHREN, STRAHLENBEHANDLUNG UND STRAHLENSCHUTZ**

unter Mitwirkung von Radiologie, Neuroradiologie, Kinderradiologie,  
Strahlentherapie, Nuklearmedizin und weiteren klinischen Fächern

#### **Informationen für Studierende des 7. Semesters**

Das Q11-Praktikum für Studierende des 7. Semesters findet im Anschluss an die Vorlesungszeit als Blockpraktikum im Kleingruppenunterricht statt. Die Studierenden werden dazu vom Dekanat in die Gruppen A und B eingeteilt. Die genaue Kurseinteilung in Kleingruppen wird vor Praktikumsbeginn über Moodle bekannt gegeben. Das Blockpraktikum umfasst pro Kleingruppe ca. 7 - 8 Studierende. Es handelt sich um eine Pflichtveranstaltung für Studierende des 7. Semesters mit Leistungsnachweis.

- **Montag, 21.07.2025 (Präsenz)**  
Zum Beginn der Veranstaltung werden am 21.07.2025 für alle Teilnehmer die Methoden der Radiologie, Nuklearmedizin und Radio-Onkologie in komprimierter Form dargestellt. Dies findet als Präsenzveranstaltung statt. Es besteht Anwesenheitspflicht.
- **Dienstag, 22.07.2025 – Donnerstag, 31.07.2025 (Präsenz)**  
Kleingruppenunterricht Block A (22.07.-25.07.2025) und Block B (28.7.–31.07.2025) in Präsenz. Es besteht Anwesenheitspflicht. Die Anwesenheit wird von den Dozenten überprüft.
- **Montag, 04.08.2025 (Präsenz)**  
Die Abschlussprüfung findet am 04.08.2025 in Präsenz statt. Informationen zu Zeit, Ort und Modalitäten folgen.

**Der erforderliche Leistungsnachweis erfolgt durch eine Multiple-Choice-Klausur mit einer**

- **absoluten Bestehensgrenze von 60% oder einer**
- **relativen Bestehensgrenze von 22 Prozentpunkten**  
**unterhalb des von allen Klausurteilnehmern erzielten mittleren Punktwertes**  
**(Absenkung der erforderlichen Mindestpunktzahl bei schlechtem Gesamtdurchschnitt)**

**Die Prüfungsinhalte orientieren sich an den Themen der Hauptvorlesung Radiologie (Radiologie I für Studierende des 7. Semesters) und des Blockpraktikums.**

Bei **Nichtbestehen der Klausur** kann die Prüfung zum nächsten regulären Klausurtermin wiederholt werden. Eine erneute Teilnahme am Blockpraktikum ist hierfür nicht erforderlich.

Bei **Nichtbestehen der Wiederholungsprüfung** findet ein Beratungsgespräch mit der zuständigen Fachvertreterin oder dem zuständigen Fachvertreter statt. Vor der zweiten Wiederholungsprüfung sollte der Studierende nochmals regelmäßig am Blockpraktikum teilnehmen. Für Details zu Prüfungen verweisen wir auf die Studienordnung des Fachbereichs Medizin (<http://www.um-mainz.de/rfl/studium-lehre/studiengang-medizin/rechtsvorschriften.html>).

Als Lehrbuch begleitend zur Vorlesung und als Vorbereitung auf die Klausur wird empfohlen:  
Reiser/Debus/Kuhn: Duale Reihe – Radiologie

## Q11 - Kleingruppenunterricht SoSe 2025

	Mo, 21.07.2025	Di, 22.07.2025	Mi, 23.07.2025	Do, 24.07.2025	Fr, 25.07.2025
<b>Teilnehmer:</b>	<b>Block A + Block B</b>	<b>Block A</b>			
09:00 - 9:30		Kurs	Kurs	Kurs	Kurs
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00	<b>Methodentag P1</b>	Pause			
11:00 - 11:30		Kurs	Kurs	Kurs	Kurs
11:30 - 12:00	Mittagspause				
12:00 - 12:30		Mittagspause			
12:30 - 13:00	<b>Methodentag P2</b>	Kurs	Kurs	Kurs	Kurs
13:00 - 13:30					
13:30 - 14:00	Pause				
14:00 - 14:30	<b>Methodentag P3</b>	Fall des Tages			
14:30 - 15:00					
15:00 - 15:30					
15:30 - 16:00					
<b>Digital</b>		Radiologie	Nuklearmedizin	Radiologie	Radioonkologie

## Q11 - Kleingruppenunterricht SoSe 2025

	Mo, 28.07.2025	Di, 29.07.2025	Mi 30.07.2025	Do, 31.07.2025	Mo, 04.08.2025
<b>Teilnehmer:</b>	<b>Block B</b>				<b>Block A + Block B</b>
09:00 - 9:30	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>E-Klausur</b> 09:00 - 10:00 Uhr JGU Campus ZDV
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00	Pause				
11:00 - 11:30	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	
11:30 - 12:00					
12:00 - 12:30					
12:30 - 13:00	Mittagspause				
13:00 - 13:30	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	<b>Kurs</b>	
13:30 - 14:00					
14:00 - 14:30					
14:30 - 15:00	<b>Fall des Tages</b>	<b>Fall des Tages</b>	<b>Fall des Tages</b>	<b>Fall des Tages</b>	
<b>Digital</b>	Neuroradiologie	Radiologie	Radioonkologie	Radiologie	