

**Die Praktika finden im Physiklabor in C224 und C225 statt.**

### I. Anmeldezeitraum über QIS

Zur Teilnahme an den Praktika ist eine Anmeldung über QIS erforderlich.

**06.03.23 – 02.04.23**

### II. Voraussetzungen zur Teilnahme

Die Zugangsvoraussetzungen sind in den Prüfungsordnungen festgelegt.

### III. Versuchsanleitungen

Die Praktikumsunterlagen sowie weitere Hinweise zum Praktikum finden Sie auf **OpenOlat**.

Physik I:

<https://olat.vcrp.de/auth/RepositoryEntry/3699835397/CourseNode/101761950651904>

Physik II:

<https://olat.vcrp.de/auth/RepositoryEntry/3699835401/CourseNode/101761950651904>

### IV. Zeitlicher Ablauf und Fernbleiben an einem Praktikumstermin

Das Praktikum beginnt zu den jeweiligen Terminen um 14:15 Uhr. Die Anzahl der Praktikumstage pro Semester ist begrenzt, d.h. für ein unentschuldigtes Fehlen an einem Termin gibt es im laufenden Semester keinen Ersatztermin.

Wenn Sie aus triftigen Gründen an einem Termin nicht können sagen Sie bitte mindestens eine Woche vorher Bescheid und legen im Krankheitsfall ein ärztliches Attest vor.

### V. Vorbereitungen:

**Physik I**                      **03.04.2023, 14:15 Uhr, C224**

**Physik II**                     **04.04.2023, 14:15 Uhr, C224**

**Vor Beginn des Praktikums findet eine Vorbereitungen mit Sicherheitsbelehrung statt. Diese Veranstaltung ist eine Pflichtveranstaltung. Wer unentschuldig fehlt, wird wieder von der Anmeldeliste gestrichen.**

### VI. Vorbereitung

Die vorbereitenden Fragen in den Versuchsanleitungen sind **von jedem** Versuchsteilnehmer vor Beginn des Versuches **schriftlich** zu beantworten.

Hinweis: Vor Versuchsbeginn wird ein Gespräch geführt um festzustellen ob Sie genügend vorbereitet sind. Bei ungenügender Vorbereitung dürfen Sie den Versuch nicht durchführen.

### VII. Protokolle

Die Protokolle sind als Gruppenarbeit anzufertigen. Die Protokolle sind handschriftlich oder in digitaler Form (pdf File) sauber und leserlich anzufertigen. Unleserliche Protokolle werden nicht gewertet.

**Die Bearbeitungszeit für ein Protokoll beträgt eine Woche. Wird diese Frist nicht eingehalten gilt der Versuch als „nicht bestanden“.**

### VIII. Bewertung des Praktikums

Für die Beurteilung eines durchgeführten Versuches bezüglich „bestanden“ oder „nicht bestanden“ liegen folgende Kriterien zugrunde:

- Versuchsprotokoll (Vollständigkeit, Sauberkeit, Gliederung und Aufbau, fachliche Richtigkeit)
- Vorbereitung zum Versuch (kurzes Gespräch vor Beginn des Versuches)

Hinweis: **Bei dreimaliger ungenügender Vorbereitung, gilt das gesamte Praktikum als nicht bestanden**

- Eigenständigkeit - also selbständiges Arbeiten während der Versuchsdurchführung (die Betreuer stehen Ihnen jedoch bei Fragen jederzeit zur Verfügung)
- Bei dem Versuchsprotokoll sind **alle** gestellten Aufgaben zu bearbeiten. Nur teilweise bearbeitete Protokolle werden mit „**nicht bestanden**“ bewertet.
- Plagiate bzw. Täuschungsversuche durch **Abschreiben** werden mit „**nicht bestanden**“ gewertet.
- Sind Protokolle zu verbessern bzw. zu überarbeiten, setzen wir uns mit Ihnen in Verbindung.  
Ein Protokoll kann **maximal zweimal verbessert werden**, danach wird der Versuch mit „nicht bestanden“ bewertet.  
  
Die Überarbeitung sollte möglichst zeitnah erfolgen.
- Haben alle Protokolle ein Testat erhalten, sind also mit „bestanden“ bewertet, so ist auch das Praktikum „bestanden“.

## **Informationen zum Praktikum Elektrotechnik (SoSe 2023)**

Das Praktikum ist eine Studienleistung und gilt als bestanden, wenn alle Versuche bestanden und testiert sind sowie die praktische Prüfung bestanden wurde.

### ***Organisatorisches***

- Vor der Teilnahme am Praktikum muss die Klausur Elektrotechnik bestanden worden sein.
- Das Praktikum ist grundsätzlich am vorgesehenen Wochentag und zur angegebenen Zeit durchzuführen. Bei begründeter Verhinderung ist in jedem Fall mit dem Praktikumsverantwortlichen ein Nachholtermin zu vereinbaren. Im Krankheitsfall ist ein ärztliches Attest vorzulegen.
- Am Praktikum teilnehmen kann nur, wer über QIS angemeldet ist (Ausnahme: Studierende, die nur die praktische Prüfung wiederholen müssen). Hinweis: Eine Anmeldung aus dem Vorsemester führt nicht automatisch zur Neuanmeldung im Folgesemester. d.h. Sie müssen sich jedes Semester erneut anmelden. Aus organisatorischen Gründen sind Nachmeldungen nicht möglich. Die Anmeldung über QIS fürs das Praktikum Elektrotechnik wird vom **06.03.2023 – 02.04.2023** freigeschaltet. Sollten Sie technische Schwierigkeiten bei der Anmeldung haben, dann wenden Sie sich bitte vor Ablauf der Anmeldefrist an das Prüfungsamt.
- Das Praktikum beginnt voraussichtlich am 03.04.2023. Der endgültige Termin wird rechtzeitig über den OLAT-Kurs bekannt gegeben.
- Alle aktuellen Informationen und Unterlagen zum Praktikum finden Sie auf der OLAT-Seite: <https://olat.vcrp.de/url/RepositoryEntry/2331574655>

Ansprechpartner:

Tobias Bildhauer (Raum C117, [bildhauer@rheinahrcampus.de](mailto:bildhauer@rheinahrcampus.de))

Prof. Dr. Sönke Carstens-Behrens

## **Informationen zum Praktikum Regelungstechnik (SoSe 2023)**

Für das Praktikum gilt:

- Am Versuch darf nur teilnehmen, wer vorbereitet ist. Überprüfung der Vorbereitung erfolgt durch einen Eingangstest vor Beginn jedes Praktikumsversuches.
- Bei nicht ausreichender Vorbereitung muss der Versuch wiederholt werden (ein Nachholtermin im selben Semester kann nicht garantiert werden).
- Bei mehr als einem nicht bestandenem Eingangstest, bei einem Täuschungsversuch oder bei unentschuldigtem Fehlen muss das gesamte Praktikum im nächsten Semester wiederholt werden.
- Im Krankheitsfall ist ein ärztliches Attest erforderlich.
- Am Praktikum teilnehmen kann nur, wer über QIS angemeldet ist. Hinweis: Eine Anmeldung aus dem Vorsemester führt nicht automatisch zur Neuanmeldung im Folgesemester. d.h. Sie müssen sich jedes Semester erneut anmelden. Aus organisatorischen Gründen sind Nachmeldungen nicht möglich. Die Anmeldung wird vom **01.05.2023 – 08.05.2023** freigeschaltet. Sollten Sie technische Schwierigkeiten bei der Anmeldung haben, dann wenden Sie sich bitte vor Ablauf der Anmeldefrist an das Prüfungsamt.
- Das Praktikum beginnt voraussichtlich Mitte oder Ende Mai. Der endgültige Termin wird rechtzeitig über den OLAT-Kurs bekannt gegeben.
- Alle weiteren Informationen zum Ablauf und zur Durchführung finden Sie in dem OLAT-Kurs „Praktikum Regelungstechnik“ (<https://olat.vcrp.de/url/RepositoryEntry/2641330503>).

**Die Teilnahme an der Klausur ist unabhängig von der Teilnahme am Labor.**

Hinweis: Im 5. Semester ist der Donnerstagnachmittag für das Praktikum Regelungstechnik reserviert. Terminüberschneidungen mit Praktika aus anderen Semestern, die zur gleichen Zeit stattfinden, können aus organisatorischen Gründen leider nicht berücksichtigt werden. Bitte beachten Sie dies bei der Anmeldung.

Ansprechpartner: Tobias Bildhauer (Raum C117, bildhauer@rheinahrcampus.de)

Prof. Dr. Marco Junglas

### **BILDGEBUNG:**

Für das Praktikum Bildgebung (BA) müssen Sie sich von **Mittwoch, den 1. März bis einschließlich Montag, den 20. März** über QIS **UND** über OLAT anmelden:

→ OLAT: schreiben Sie sich für den Kurs BILDGEBUNG (sichtbar ab 1.3.23) ein und in dem Teil Praktika können Sie sich innerhalb der Frist für die 5 Versuche separat anmelden. Achten Sie bitte darauf, dass der Versuch 3 (MRT) die bestandene Klausur in Bildgebung voraussetzt!

### **KERNSPINTOMOGRAPHIE:**

Für das Praktikum KERNSPINTOMOGRAPHIE (MA) müssen Sie sich von **Mittwoch, den 1. März bis Sonntag, den 2. April** über QIS **UND** über OLAT anmelden:

→ OLAT: schreiben Sie sich für den Kurs KERNSPINTOMOGRAPHIE (sichtbar ab 1.3.23) ein und in dem Teil Praktika können Sie sich innerhalb der Frist für die 3 Versuche anmelden.

Sie erhalten daraufhin einen Praktikumsplatz für das Sommersemester 2023.

### **ALLGEMEIN:**

Aus organisatorischen Gründen sind keine Nachmeldungen möglich.

Alle Informationen zum Ablauf und zur Durchführung der Praktika erhalten Sie durch die/den jeweilige/n Betreuer/in.

Die Praktikumsanmeldung ist nicht zugleich eine Anmeldung für die Klausur.

Bei technischen Schwierigkeiten mit der Anmeldung wenden Sie sich vor Ablauf der Anmeldefrist an das Prüfungsamt (QIS) oder an Frau Lafontaine (OLAT).

### **Fragen:**

Für weitere Fragen bezüglich der Praktika wenden Sie sich bitte an Frau Lafontaine.  
Für weitere Fragen bezüglich der Prüfung wenden Sie sich bitte an das Prüfungsamt.