

## Übergang in die neue Masterprüfungsordnung für den Studiengang Systems Engineering (SE) – MPO vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024), Master of Science (M. Sc.)

Im Falle eines Wechsels von der MPO für den Studiengang Systemtechnik der Hochschule Ruhr West vom 01.06.2017 (Amtliche Bekanntmachungen Nr. 11/2017) in der Fassung der Ersten Änderungsordnung vom 20.12.2022 (Amtliche Bekanntmachung Nr. 23/2022) in die neue MPO für den Studiengang Systems Engineering vom 15.05.2024 (Amtliche Bekanntmachung Nr. 04/2024) ergeben sich Änderungen im Curriculum sowie in formeller Hinsicht.

Studierende, die ihr Studium ab dem Wintersemester 2024/25 aufnehmen, werden in die novellierte Prüfungsordnung für den Studiengang **Systems Engineering** vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024) eingeschrieben.

Den Studierenden, die sich vor dem Wintersemester 2024/2025 in den Studiengang Systemtechnik eingeschrieben haben, wird angeboten, in die neue Prüfungsordnung vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024) zu wechseln. Auf solche Studierenden, die keinen Antrag auf Wechsel stellen, das Studium jedoch bis zum Ablauf des 31.08.2027 nicht abschließen werden, findet die neue Masterprüfungsordnung ohnehin Anwendung.

### ***Frist für die Beantragung des Wechsels:***

Der Antrag auf Wechsel der Prüfungsordnung hat nach Maßgabe der o. g. Frist spätestens mit der Anmeldung zu der Masterarbeit zu erfolgen.

Die **curricularen Änderungen** sind der folgenden Tabelle zu entnehmen:

| MPO vom 01.06.2017 in der Fassung vom 20.12.2022 | MPO vom 15.05.2024  | 1. Ggf. Kommentar<br>2. Bei inhaltlicher Veränderung:<br>Anerkennung möglich?   |
|--|---|---|
| Pflicht-Modul ‚Wissenschaftliche Simulation‘     | Modul ‚Wissenschaftliche Simulation‘ entfällt.                              | Wegfall aufgrund von Einführung eines neuen Pflichtmoduls.  |
| Softwaretechnik                                  | Umbenennung in ‚Software Engineering‘ und jetzt Pflichtmodul                | Anerkennung wenn bestanden  |
| Wahlmodule                                       | Wahlmodule  | Bestandene Wahlmodule werden den Schwerpunkten der MPO vom 15.05.2024 zugeordnet, sofern sie dem neuen Wahlmodul-Katalog entsprechen. |
| Pflichtmodul ‚Ethik und Karriere im Engineering‘ | Pflichtmodul ‚Ethik und Karriere im Engineering‘ entfällt als Pflichtmodul. | Modul ‚Ethik und Karriere‘ kann in Systems Engineering als Wahlmodul des Wahlkatalogs W3 anerkannt werden.                            |

Zudem wurden Änderungen im Rahmen der Schwerpunkte vorgenommen.

Im Übrigen wurden in der **novellierten MPO vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024)** insbesondere (**formale**) **Regelungen**

- zum Zugang zum Studium (betrifft lediglich Bewerberinnen und Bewerber)
- zum Nachteilsausgleich,
- solche zur Klausureinsicht (das Recht des Prüflings umfasst nunmehr auch die Möglichkeit der Fertigung einer Kopie oder einer sonstigen originalgetreuen Reproduktion nach Entscheidung der

## Übergang in die neue Masterprüfungsordnung für den Studiengang Systems Engineering (SE) – MPO vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024), Master of Science (M. Sc.)

---

- Art und Weise der Ermöglichung dieses Rechts durch die Prüferinnen bzw. Prüfer),
- zu Prüfungsformen, die erweitert wurden,
  - zur Anerkennung von Prüfungsleistungen (Entfallen von formellen Beschränkungen),
  - zur Form der Abgabe der Abschlussarbeit,
  - zur Möglichkeit der Durchführung von Prüfungen in elektronischer Form und elektronischer Kommunikation (auch Kolloquien in elektronischer Kommunikation),
  - zur Verlängerung der Bearbeitungszeit der Abschlussarbeit und zum Rücktritt von selbiger bei Erkrankung

an gesetzliche Vorgaben angepasst oder aus anderen Gründen geändert.

Bitte beachten Sie, dass die neuen Module erst dann angeboten werden, wenn die im Wintersemester 2024/25 startenden Studierenden das entsprechende Semester erreicht haben. Daher kann ein Wechsel zu einer Studienzeitverlängerung führen.

Der Wechsel auf die neue Prüfungsordnung findet stets zum Folgesemester statt. Im laufenden Semester werden keine Wechsel durchgeführt.

Der Antrag auf Wechsel der Prüfungsordnung muss bis spätestens zur Anmeldung der Masterarbeit erfolgen.

- ☐ Ich beantrage die Umschreibung in die Masterprüfungsordnung für den Studiengang **Systems Engineering**, Master of Science (M. Sc.) vom 15.05.2024 (Amtliche Bekanntmachung Nr. 04/2024) und bin mit den oben genannten Regelungen einverstanden. Ich akzeptiere den neuen Studienverlauf in der Anlage.

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Matrikelnummer: \_\_\_\_\_

Eingeschrieben seit: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift:

---

### Auszufüllen vom Studien- und Prüfungsamt:

Wechsel erfolgt zum Semester: \_\_\_\_\_

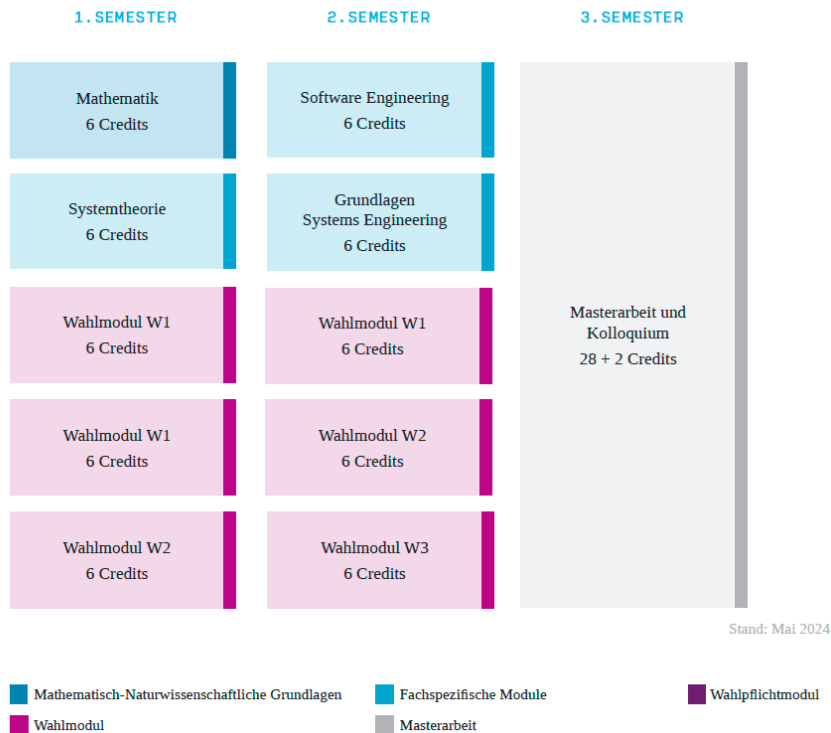
Datum des Wechsels: \_\_\_\_\_

Bearbeitet durch: \_\_\_\_\_

# Übergang in die neue Masterprüfungsordnung für den Studiengang Systems Engineering (SE) – MPO vom 15.05.2024 (Amtl. Bek. 04/2024), Master of Science (M. Sc.)

## Anlage: Abbildung des neuen Studienverlaufs

### FÜR STUDIENSTART IM SOMMERSEMESTER



### FÜR STUDIENSTART IM WINTERSEMESTER

