

**Amtliche Bekanntmachung
der Fachhochschule Südwestfalen
- Verkündungsblatt
der Fachhochschule Südwestfalen -
Baarstraße 6, 58636 Iserlohn**

Nr. 1307

Ausgabe und Tag der Veröffentlichung: 06.09.2024

**Zweite Ordnung
zur Änderung der Fachprüfungsordnung
für den Masterstudiengang Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft
an der Fachhochschule Südwestfalen, Standorte Hagen, Iserlohn,
Meschede und Soest**

vom 4. September 2024

Der Wortlaut wird im Folgenden bekannt gegeben:

Hinweis:

Nach Ablauf eines Jahres nach Bekanntmachung dieser Ordnung können nur unter den Voraussetzungen des § 12 Absatz 5 Hochschulgesetz NRW Verletzungen von Verfahrens- oder Formvorschriften des Hochschulgesetzes oder des Ordnungs- oder des sonstigen Rechts der Hochschule geltend gemacht werden, ansonsten ist eine solche Rüge ausgeschlossen.

**Zweite Ordnung
zur Änderung der Fachprüfungsordnung
für den Masterstudiengang Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft
an der Fachhochschule Südwestfalen, Standorte Hagen, Iserlohn, Meschede und Soest**

vom 4. September 2024

Auf Grund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 5. Dezember 2023 (GV. NRW. 2023 S. 1278), und des § 1 Absatz 1 der Rahmenprüfungsordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge an der Fachhochschule Südwestfalen, hat der Fachausschuss des Studiengangs Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft der Fachhochschule Südwestfalen die folgende Ordnung erlassen:

Artikel I

Die Fachprüfungsordnung für den Masterstudiengang Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft an der Fachhochschule Südwestfalen, Standorte Hagen, Iserlohn, Meschede und Soest vom 4. Mai 2021 (Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – vom 10.05.2021), zuletzt geändert durch Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für den Masterstudiengang Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft an der Fachhochschule Südwestfalen, Standorte Hagen, Iserlohn, Meschede und Soest vom 27. Februar 2024 (Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – vom 29.02.2024), wird wie folgt geändert:

1. Die Überschrift erhält folgende Fassung:
„Fachprüfungsordnung für den Masterstudiengang Forschungsmaster: Angewandte Wissenschaft in Technik, Wirtschaft und Gesellschaft an der Fachhochschule Südwestfalen Standorte Hagen, Iserlohn, Meschede und Soest“
2. In der Inhaltsübersicht erhalten die Anlagen folgende Bezeichnung:
„Anlage 1: Verzeichnis der Pflichtmodule
Anlage 2 - 9: Studienrichtungsspezifische Modulkataloge
Anlage 10 und 11: Generelle Studienverlaufspläne für die 4- und 3-semesterige Variante
Anlage 12: Prozessabläufe Themenauswahl, Durchführung der Eignungsprüfung und Erstellung Studienverlaufsplan“
3. In § 1 und § 4 Absatz 5 Satz 5 werden jeweils die Wörter „Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft“ durch die Wörter „Forschungsmaster: Angewandte Wissenschaft in Technik, Wirtschaft und Gesellschaft“ ersetzt.
4. In § 3 Absatz 2 wird die Bezeichnung „Anlage 9“ durch die Bezeichnung „Anlage 12“ ersetzt.
5. In § 4 Absatz 5 werden jeweils die Bezeichnung „Anlagen 2 - 6“ durch die Bezeichnung „Anlagen 2 - 9“ ersetzt.
6. § 4 Absatz 6 Satz 6 erhält folgende Fassung:
„Der generelle nicht studienrichtungsspezifische Verlaufsplan ist in der Anlage 10 (für die viersemestrige Variante) und Anlage 11 (für die dreisemestrige Variante) aufgeführt.“
7. § 4 Absatz 7 erhält folgende Fassung:
„(7) Die Studierenden haben die Wahl zwischen den acht Studienrichtungen
a) Agrarwirtschaft,
b) Elektrotechnik,
c) Informatik,
d) Lebenswissenschaften,
e) Pädagogik,
f) Maschinenbau,
g) Wirtschaftspsychologie oder

h) Wirtschaftswissenschaften.“

8. Die Anlagen 4 bis 6 werden durch folgende Anlagen 4 bis 9 ersetzt:

„Anlage 4 Modulkatalog Studienrichtung Informatik

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Master-Verbundstudiengang Angewandte Informatik der FH SWF am Standort Iserlohn
Masterstudiengang Angewandte Künstliche Intelligenz (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Masterstudiengang Connected Lighting (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Hagen
Masterstudiengang Data Science der FH SWF am Standort Meschede
Masterstudiengang Digitale Technologien der FH SWF am Standort Soest
Masterstudiengang Elektrotechnik der FH SWF am Standort Meschede
Master-Verbundstudiengang Elektrotechnik der FH SWF am Standort Hagen
Masterstudiengang Life Science Engineering (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Masterstudiengang Informatics and Business der FH SWF am Standort Hagen
Weiterbildender Verbundstudiengang Management für Ingenieur- und Naturwissenschaften (MBA) der FH SWF an den Standorten Hagen und Meschede
Masterstudiengang Medizintechnik der FH SWF am Standort Lüdenscheid
Masterstudiengang Systems Engineering and Engineering Management oder Advanced Engineering and Engineering Management der FH SWF am Standort Soest

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.

Anlage 5 Modulkatalog Studienrichtung Lebenswissenschaften

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Masterstudiengang Agrarwirtschaft der FH SWF am Standort Soest
Masterstudiengang Angewandte Künstliche Intelligenz (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Masterstudiengang Life Science Engineering (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Master-Verbundstudiengang Maschinenbau der FH SWF an den Standorten Iserlohn und Meschede
Masterstudiengang Medizintechnik der FH SWF am Standort Lüdenscheid

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.

Anlage 6 Modulkatalog Studienrichtung Pädagogik

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Masterstudiengang Angewandte Künstliche Intelligenz (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Master-Verbundstudiengang Frühpädagogik an der FH SWF in Soest
Master-Verbundstudiengang Medienpädagogik an der FH SWF in Soest
Masterstudiengang Wirtschaftspsychologie mit Schwerpunkt Coaching & Change an der FH SWF in Meschede

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.

Anlage 7 Modulkatalog Studienrichtung Maschinenbau

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Masterstudiengang Integrierte Produktentwicklung der FH SWF am Standort Iserlohn
Master-Verbundstudiengang Maschinenbau der FH SWF an den Standorten Iserlohn und Meschede
Masterstudiengang Systems Engineering and Engineering Management oder Advanced Engineering and Engineering Management der FH SWF am Standort Soest
Masterstudiengang Digitale Technologien der FH SWF am Standort Soest

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.

Anlage 8 Modulkatalog Studienrichtung Wirtschaftspsychologie

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Masterstudiengang Angewandte Künstliche Intelligenz (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Master-Verbundstudiengang Frühpädagogik an der FH SWF in Soest
Master-Verbundstudiengang Medienpädagogik an der FH SWF in Soest
Masterstudiengang Wirtschaftspsychologie mit Schwerpunkt Coaching & Change an der FH SWF in Meschede
Masterstudiengang Strategisches Management an der FH SWF in Meschede

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.

Anlage 9 Modulkatalog Studienrichtung Wirtschaftswissenschaften

Wahl der Module in den Säulen a) fachspezifische Grundlagen und b) / Anwendungen entsprechend den Regelungen in § 4 Absatz 5 FPO aus dem Modulangebot der Studiengänge:

Masterstudiengang Angewandte Künstliche Intelligenz (berufsbegleitendes Verbundstudium) der FH SWF am Standort Iserlohn
Masterstudiengang Data Science der FH SWF am Standort Meschede
Masterstudiengang Informatics and Business der FH SWF am Standort Hagen
Masterstudiengang International Management and Information Systems der FH SWF am Standort Soest
Weiterbildender Master-Verbundstudiengang International Management and Information Systems – Online der FH SWF am Standort Soest
Masterstudiengang Strategisches Management der FH SWF am Standort Meschede
Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen der FH SWF am Standort Hagen
Weiterbildender Verbundstudiengang Management für Ingenieur- und Naturwissenschaften (MBA) der FH SWF an den Standorten Hagen und Meschede
Masterstudiengang Medizintechnik der FH SWF am Standort Lüdenscheid
Masterstudiengang Systems Engineering and Engineering Management oder Advanced Engineering and Engineering Management der FH SWF am Standort Soest

Für die aufgeführten Studiengänge gelten die Modullisten der einschlägigen MPO bzw. FPO sowie die zugehörigen Modulkataloge in der jeweils aktuell gültigen Fassung.“

9. Die Anlagen 7 bis 9 werden zu den Anlagen 10 bis 12.

Artikel II

Diese Ordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung mit folgender Maßgabe in Kraft. Die Studienrichtungen Lebenswissenschaften, Pädagogik und Wirtschaftspsychologie werden erstmalig zum Sommersemester 2025 angeboten. Diese Ordnung wird in der Amtlichen Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen - veröffentlicht.

Sie wird nach Überprüfung durch das Rektorat der Fachhochschule Südwestfalen aufgrund des Beschlusses des Fachausschusses des Studiengangs Angewandte Wissenschaft in Technik und Wirtschaft der Fachhochschule Südwestfalen vom 27.08.2024 ausgefertigt.

Iserlohn, den 4. September 2024

Der Rektor
der Fachhochschule Südwestfalen



Professor Dr. Claus Schuster