

Prüfungsübersicht für den Masterstudiengang Systems Engineering im SS 2019

Wahlfächer

| ID | Prüfung | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer/ min | Zugelassene Hilfsmittel ^{*)} | Zulassungs- voraussetzung |
|--------|---------------------------|------------------|-------------|------------------|--|--|
| SE3012 | Business English Advanced | Dr. Brandstetter | Msibi | 90 | Lexika, Wörterbücher keine elektron. Medien! ¹⁾ | Bestandene Teilprüfung „Business English“ aus Modul SE3011 |
| SE3013 | Personalführung | Dr. Kohl | Dr. Palm | 60 ¹⁾ | Keine | prakt. Übung ²⁾ |

*) alle weiteren, nicht explizit genannten, Hilfsmittel sind im Sinne § 6 Abs.1 der Rahmenprüfungsordnung grundsätzlich verboten

1) Neben der schriftlichen Prüfung ist eine Semesterarbeit anzufertigen. Die Arbeit wird bewertet und geht zu 40% in die Abschlussnote ein.

Die schriftliche Prüfung trägt zu 60% zur Abschlussnote bei.

2) Praktische Übung: Erfolgreiche Teilnahme

Je eine Kopie an
Prüfungsplaner,
Prüfungsamt,
Dekan Prof. Dr. Seck,
Aushang Hörsaal R 2.002,
Aushang Hörsaal R 0.001

Prüfungsübersicht für den Masterstudiengang Systems Engineering im SS 2019

1. Studiensemester

| Fach Nr. | Prüfung | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer/ min | Zugelassene Hilfsmittel ^{*)} | Zulassungs- voraussetzung |
|------------------|--|------------------|---------------|---------------|---|------------------------------|
| SE3000 SE3001 | Grundlagen des Systems Engineering und Requirements Engineering | Dr. Zuccaro | Dr. Mühlbauer | 90 | keine | keine |
| SE3002 | Analyse, Entwurf und Test von Systemen | Dr. Palm | Dr. Mühlbauer | 90 | keine | keine |
| SE3003 | Modellbildung und Simulation | Dr. Mühlbauer | Dr. Palm | 90 | 1 Seite DIN A4 eigene Aufzeichnungen, TR | keine |
| SE3005 | Rechtliche Aspekte des Systems Engineering | Dr. Steuer | Dr. Zuccaro | 90 | dtv-Ausgaben unkommentierter Gesetzestexte ohne handschriftliche Ergänzungen | keine |
| SE3010 | Working Methodology and Social Skills ¹⁾ | Dr. Brandstetter | Msibi | Mündlich: 25 | Keine | keine |
| SE3011 | Business English ¹⁾ | Dr. Brandstetter | Msibi | 90 | Lexika, Wörterbücher keine elektron. Medien! | keine |

*) alle weiteren, nicht explizit genannten Hilfsmittel sind im Sinne § 6 Abs.1 der Rahmenprüfungsordnung grundsätzlich verboten

1) Mündliche (SE3010) und schriftliche (SE3011) Prüfung gehen im Verhältnis 40:60 in die Note des Moduls „Working Methodology, Social Skills and Business English“ ein

Je eine Kopie an Prüfungsplaner, Prüfungsamt, Dekan Prof. Dr. Seck
Aushang: Hörsaal R 2.002 Aushang Hörsaal R 0.001

Prüfungsübersicht für den Masterstudiengang Systems Engineering im SS 2019

2. Studiensemester

| Fach Nr. | Prüfung | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer/ min | Zugelassene Hilfsmittel ¹⁾ | Zulassungs- voraussetzung |
|------------------|---|--|--|--------------------|--|------------------------------|
| SE3006 SE3007 | Projektmanagement | Dr. Palm/ Leischnig | Leischnig/ Dr. Palm | 90 | nicht-programmierbarer Taschenrechner ohne Kommunikationsfähigkeit | keine |
| SE3004 | Qualitäts- und Konfigurationsmanagement | Zimmermann | Dr. Palm | 60 | keine | keine |
| SE3008 | Anwendungen des Systems Engineering mit Fokus auf MBSE und PLM ¹⁾ | Dr. Zuccaro | Dr. Mühlbauer | Schriftlich: 60 | keine | keine |
| | | | | Studienarbeit: n/a | n/a | |
| SE3009 | SE Projekt ²⁾ | Dr. Mühlbauer Dr. Palm Dr. Zuccaro | Dr. Palm Dr. Zuccaro Dr. Mühlbauer | Studienarbeit: n/a | n/a | keine |
| | | | | Präsentation: 30 | Keine | |

*) alle weiteren, nicht explizit genannten Hilfsmittel sind im Sinne § 6 Abs.1 der Rahmenprüfungsordnung grundsätzlich verboten

1) Schriftliche Prüfung und Studienarbeit tragen jeweils im Verhältnis 70:30 zur Endnote bei.

2) Studienarbeit und Präsentation tragen jeweils im Verhältnis 50:50 zur Endnote bei.

Je eine Kopie an
Prüfungsplaner, Prüfungsamt,
Dekan Prof. Dr. Seck,
Aushang Hörsaal R 2.002, Aushang Hörsaal R 0.001