



Erste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung Oberflächentechnologie / Neue Materialien mit den Studienschwerpunkten Maschinenbau / Neue Materialien, Materialographie / Neue Materialien und International Sales Management and Technology der Hochschule Aalen (Teil BA-TB-V-33)

vom 22. November 2018

Auf Grund von § 8 Abs. 5 in Verbindung mit § 34 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen im Land Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz LHG) in der Fassung vom 1. Januar 2005 hat der Senat der Hochschule Aalen am 7. November 2018 folgende Änderung zur Studien- und Prüfungsordnung (Teil BA-TB-K-33) beschlossen. Mit Verfügung vom 22. November 2018 hat der Rektor dieser Änderung der Studien- und Prüfungsordnung zugestimmt.

Artikel 1 Änderungen

Geändert wird § 2 a Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien I – Präambel - Qualifikationsziele

Im Abschnitt „Überfachliche Kompetenz (Sozialkompetenz + Selbstständigkeit)“ wird im 2. Spiegelstrich das Wort „und“ durch das Satzzeichen „;“ ersetzt und nach dem Wort „Kompetenzen“ der Text „und können ihre Entscheidungen auf mögliche Folgen kritisch reflektieren.“ eingefügt.

Geändert wird § 2 a Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien Curriculum

Im Grundstudium wird in Modul 62008 in der Lehrveranstaltung „62204“ die Bezeichnung „Metallische Werkstoffe“ durch das Wort „Metallkunde“ ersetzt. In der Spalte „2. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltung wird die Lehrveranstaltung „62218“ mit der Bezeichnung „Metallische Strukturwerkstoffe“, in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „2. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 62009 wird in der Spalte „Modul / Lehrveranstaltungen“ die bisherige Bezeichnung „Angewandte Mathematik und Informatik“ durch die Bezeichnung „Informatik“ ersetzt.

In Modul 62016 wird in der Lehrveranstaltung „62306“ die Bezeichnung „Werkstoffkunde Labor“ durch das Wort „Metallkundelabor“ ersetzt. In der Spalte „3. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltung wird die Lehrveranstaltung „62320“ mit der Bezeichnung „Werkstoffkundelabor“, in der Spalte „Art“ der Buchstabe „L“ und in der Spalte „4. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

Geändert wird § 2 a Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien Curriculum

Im Hauptstudium wird in Modul 62904 in der Lehrveranstaltung „62402“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ die Bezeichnung „Leichtbau und Verbundwerkstoffe“ durch das Wort „Leichtmetalle“ ersetzt. In der Spalte „4. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltung wird die Lehrveranstaltung „62421“ mit der Bezeichnung „Faserverbundwerkstoffe“, in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „4. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 62911 wird in der Lehrveranstaltung „62405-Korrosion“ in der Spalte „Art“ nach dem Buchstaben „V“ der Text „L“ eingefügt.

In Modul 62927 wird in der Lehrveranstaltung „62710-Biomimetrische Oberflächen“ in der Spalte „Art“ nach dem Buchstaben „V“ der Text „L“ eingefügt.

Geändert wird § 2b Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Maschinenbau / Neue Materialien I – Präambel - Qualifikationsziele

Im Abschnitt „Überfachliche Kompetenz (Sozialkompetenz + Selbstständigkeit)“ wird im 2. Spiegelstrich das Wort „und“ durch das Satzzeichen „;“ ersetzt und nach dem Wort „Kompetenzen“ wird der Text „und können ihre Entscheidungen auf mögliche Folgen kritisch reflektieren.“ eingefügt.

Geändert wird § 2 b Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Maschinenbau / Neue Materialien Curriculum

Im Grundstudium wird in Modul 68011 in der Lehrveranstaltung „68108 – CAD“ die Buchstaben „IV“ durch die Buchstaben „PR“ ersetzt.

In Modul 68008 wird in der Lehrveranstaltung „68204“ die Bezeichnung „Metallische Werkstoffe“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ durch den Begriff „Metallkunde“ ersetzt. In der Spalte „2. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „68218“ mit der Bezeichnung „Metallische Strukturwerkstoffe“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „2. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 68009 wird in der Spalte „Modul/Lehrveranstaltung“ der Text „Angewandte Mathematik und“ gestrichen.

In Modul 68016 wird in der Lehrveranstaltung „68306“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „Werkstoffkunde Labor“ durch den Text „Metallkundelabor“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „68320“ mit der Bezeichnung „Werkstoffkundelabor“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „L“ und in der Spalte „3. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

Geändert wird § 2 b Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Maschinenbau / Neue Materialien Curriculum

Im Hauptstudium wird in Modul 68904 in der Lehrveranstaltung „68402“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „Leichtbau und Verbundwerkstoffe“ durch den Text „Leichtmetalle“ ersetzt. In der Spalte „4. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „68421“ mit der Bezeichnung „Faserverbundwerkstoffe“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „4. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 68917 wird in der Spalte „Modul – Lehrveranstaltungen“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „CFD und FEM mit Projekt“ durch den Text „Strukturberechnung und Topologieoptimierung“ ersetzt.

In Modul 68917 wird in der Lehrveranstaltung „68408“ in der Spalte „Modul – Lehrveranstaltungen“ der Text „CFD“ durch den Text „Strukturberechnung und Topologieoptimierung“ ersetzt. In der Spalte „Art“ wird der Text „IV“ durch den Text „V, PR“ ersetzt und in der Spalte „4. Semester“ wird die Ziffer „2“ durch die Ziffer „4“ ersetzt.

Die Lehrveranstaltungsnummer „68409“ mit der Bezeichnung „FEM“ wird gestrichen.

Geändert wird § § 2 c Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Materialographie / Neue Materialien I – Präambel - Qualifikationsziele

Im Abschnitt „Überfachliche Kompetenz (Sozialkompetenz + Selbstständigkeit)“ wird im 2. Spiegelstrich das Wort „und“ durch das Satzzeichen „;“ ersetzt und nach dem Wort „Kompetenzen“ wird der Text „und können ihre Entscheidungen auf mögliche Folgen kritisch reflektieren.“ eingefügt.

Geändert wird § § 2 c Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Materialographie / Neue Materialien Curriculum

Im Grundstudium wird in Modul 69011 in der Lehrveranstaltung „69108 – CAD“ in der Spalte „Art“ der Text „IV“ durch den Text „PR“ ersetzt.

In Modul 69008 wird in der Lehrveranstaltung „69204 in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „Metallische Werkstoffe“ durch das Wort „Metallkunde“ ersetzt. In der Spalte „2. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „69218“ mit der Bezeichnung „Metallische Strukturwerkstoffe“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „2. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 69009 wird in der Spalte „Modul – Lehrveranstaltung“ der Text „Angewandte Mathematik und“ gestrichen.

In Modul 69016 wird in der Lehrveranstaltung „69306“ der Text „Werkstoffkunde Labor“ durch den Text „Metallkunde“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „69320“ mit der Bezeichnung „Werkstoffkundelabor“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „L“ und in der Spalte „3. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

Geändert wird § § 2 c Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt Materialographie / Neue Materialien Curriculum

Im Hauptstudium wird in Modul 69904 wird in der Lehrveranstaltung „69421 in der Spalte „Modul / Lehrveranstaltungen“ in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „Leichtbau- und Verbundwerkstoffe“ durch das Wort „Leichtmetalle“ ersetzt. In der Spalte „4. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „69421“ mit der Bezeichnung „Faserverbundwerkstoffe“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „4. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 69911 wird in der Lehrveranstaltung „69405 – Korrosion“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ durch den Buchstaben „L“ ersetzt.

Geändert wird § 2 d Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt International Sales Management and Technology I – Präambel - Qualifikationsziele

Im Abschnitt „Überfachliche Kompetenz (Sozialkompetenz + Selbstständigkeit)“ wird im 2. Spiegelstrich das Wort „und“ durch das Satzzeichen „;“ ersetzt und nach dem Wort „Kompetenzen“ wird der Text „und können ihre Entscheidungen auf mögliche Folgen kritisch reflektieren.“ eingefügt.

Geändert wird § 2 d Studiengang Oberflächentechnologie / Neue Materialien, Studienschwerpunkt International Sales Management and Technology Curriculum

Im Grundstudium wird in Modul 63011 in der Lehrveranstaltung „63108 – CAD“ in der Spalte „Art“ der Text „IV“ durch den Text „PR“ ersetzt.

In Modul 63008 wird in der Lehrveranstaltung „63204 in der Spalte „Module – Lehrveranstaltungen“ der Text „Metallische Werkstoffe“ durch das Wort „Metallkunde“ ersetzt. In der Spalte „2. Semester“ wird die Ziffer „4“ durch die Ziffer „2“ ersetzt.

Als neue Lehrveranstaltungsnummer wird die Lehrveranstaltung „63218“ mit der Bezeichnung Metallische Strukturwerkstoffe“ in der Spalte „Art“ der Buchstabe „V“ und in der Spalte „2. Semester“ die Ziffer „2“ eingefügt.

In Modul 63009 wird der Text „Angewandte Mathematik und“ gestrichen.

Artikel 2
Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

22. November 2018

Gez.
Prof. Dr. Gerhard Schneider
Rektor