

**Satzung der Hochschule Aalen - Technik und Wirtschaft  
über die Zuordnung der Studiengänge zu den Fakultäten  
vom 3. Juli 2024**

Auf Grund von §§ 19 Absatz 1 Satz 2 Nr. 10, 22 des Landeshochschulgesetzes Baden-Württemberg (LHG) in der Fassung vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1), zuletzt geändert durch Artikel 8 des Gesetzes vom 7. Februar 2023 (GBl. S. 26, 43) hat der Senat der Hochschule Aalen am 26. Juni 2024 die folgende Satzung beschlossen.

## Inhaltsübersicht

Inhaltsübersicht .....	2
§ 1 Zuordnung der Bachelorstudiengänge zu den Fakultäten .....	3
§ 2 Zuordnung der Masterstudiengänge zu den Fakultäten .....	4
§ 3 Inkrafttreten .....	5

## § 1 Zuordnung der Bachelorstudiengänge zu den Fakultäten

- (1) Der Fakultät Chemie sind folgende Bachelorstudiengänge zugeordnet:
  - a) Chemie
  - b) Biopharmazeutische Wissenschaften
  
- (2) Der Fakultät Elektronik und Informatik sind folgende Bachelorstudiengänge zugeordnet:
  - a) Artificial Intelligence and Data Science
  - b) Data Science
  - c) Digital Product Design and Development
  - d) Elektrotechnik
  - e) Informatik
  - f) Internet der Dinge
  
- (3) Der Fakultät Optik und Mechatronik sind folgende Bachelorstudiengänge zugeordnet:
  - a) Audiologie und Hörakustik
  - b) Augenoptik / Optometrie
  - c) Digital Health Management
  - d) Hörakustik / Audiologie
  - e) Höheres Lehramt
  - f) Information Design
  - g) Ingenieurpädagogik
  - h) Mechatronik
  - i) Optical Engineering
  - j) Optometrie
  - k) User Experience
  
- (4) Der Fakultät Maschinenbau und Werkstofftechnik sind folgende Bachelorstudiengänge zugeordnet:
  - a) Allgemeiner Maschinenbau
  - b) Kunststofftechnik
  - c) Maschinenbau / Entwicklung: Design und Simulation
  - d) Maschinenbau / Produktion und Management
  - e) Oberflächentechnologie / Neue Materialien
  - f) Maschinenbau Plus
  - g) Materialien für Nachhaltigkeit
  - h) Process Engineering und Management
  
- (5) Der Fakultät Wirtschaftswissenschaften sind folgende Bachelorstudiengänge zugeordnet:
  - a) Betriebswirtschaft für kleine und mittlere Unternehmen
  - b) Business Analytics
  - c) Gesundheitsmanagement

- d) Internationale Betriebswirtschaft
- e) Physician Assistant
- f) Wirtschaftsinformatik
- g) Wirtschaftsingenieurwesen
- h) Wirtschaftspsychologie

## § 2 Zuordnung der Masterstudiengänge zu den Fakultäten

- (1) Der Fakultät Chemie ist folgender Masterstudiengang zugeordnet:
  - a) Analytische und Bioanalytische Chemie
  
- (2) Der Fakultät Elektronik und Informatik sind folgende Masterstudiengänge zugeordnet:
  - a) Advanced Systems Design
  - b) Informatik
  - c) Machine Learning and Data Analytics
  
- (3) Der Fakultät Optik und Mechatronik sind folgende Masterstudiengänge zugeordnet:
  - a) Applied Photonics
  - b) Health Technology Management
  - c) Ingenieurpädagogik
  - d) Mechatronik / Systems Engineering
  - e) Vision Science and Business (Optometry) (weiterbildend/berufsbegleitend)
  
- (4) Der Fakultät Maschinenbau und Werkstofftechnik sind folgende Masterstudiengänge zugeordnet:
  - a) Polymer Technology
  - b) Leadership in Industrial Sales and Technology
  - c) Produktentwicklung und Fertigung
  - d) Advanced Materials and Manufacturing
  - e) Angewandte Oberflächen- und Materialwissenschaften
  - f) Technologiemanagement
  - g) Leichtbau
  - h) Datenmanagement in Produktentwicklung und Produktion
  
- (5) Der Fakultät Wirtschaftswissenschaften sind folgende Masterstudiengänge zugeordnet:
  - a) Business Development (Produktmanagement und Start-up-Management)
  - b) Business Psychology and Sustainability
  - c) Cyber Security (weiterbildend/berufsbegleitend)
  - d) Data Science und Business Analytics (weiterbildend/berufsbegleitend)
  - e) Financial Management
  - f) Gesundheitsmanagement
  - g) Industrial Management

- h) International Marketing and Sales
- i) IT-Sicherheitsmanagement (weiterbildend/berufsbegleitend)
- j) Mittelstandsmanagement
- k) Nachhaltige Unternehmensführung
- l) Wirtschaftsinformatik (konsekutiv)
- m) Wirtschaftsinformatik (weiterbildend/berufsbegleitend)

### **§ 3 Inkrafttreten**

Diese Satzung tritt am Tag nach ihrer Bekanntgabe in Kraft. Die Satzung der Hochschule Aalen - Technik und Wirtschaft über die Zuordnung der Studiengänge zu den Fakultäten vom 15. Juli 2013 in der Fassung der 3. Änderungssatzung vom 6. April 2016 wird mit Inkrafttreten dieser Satzung außer Kraft gesetzt.

Aalen, den 3. Juli 2024

---

Prof. Dr. Harald Riegel  
Rektor