



# MANAGEMENT AND ENGINEERING (M. SC.)

Ein gemeinsamer Studiengang der Hochschule Pforzheim und der Württ. VWA

BERUFSBEGLEITEND. PRÄSENZ IN STUTTGART.









### **DAUER & ZEITEN**

Start: Jährlich im September Dauer: 4 Semester

#### Zeiten:

- > freitags 14:00 Uhr bis 20:30 Uhr
- > samstags 08:30 Uhr bis 15:30 Uhr
- > i.d.R 2x monatlich / Ferien meist frei

#### plus

- > 2-tägige Einführungswoche
- > 1 Blockwoche (Studytrip)



Tipp: Nutze deine Bildungszeit!





### ORT

VWA-Bildungshaus Wolframstr. 32, 70191 Stuttgart (Europaviertel)



### BERATUNG

**Birgit Waibel** 

Elisabeth Friesen

> Tel: 0711 21041-36

> Tel: 0711 21041-39

> b.waibel@w-vwa.de > e.friesen@w-vwa.de



### **ABSCHLUSS**

Master of Science in Management and Engineering verliehen von der Hochschule Pforzheim



### ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

- > Guter erster Hochschulabschluss in Wirtschaftsingenieurwesen, Ingenieurwissenschaften, Betriebswirtschaftslehre oder verwandten Studiengängen.
- > Einschlägige Berufspraxis von mindestens einem Jahr (Erfahrungen, die in einem dualen Studium oder in studienbegleitenden Praktika erworben wurden, können nach Einzelfallprüfung anerkannt werden).
- > BWL-Absolvierende sollten Berufserfahrung in der Industrie vorweisen können.
- > Bei einem Erststudium mit 180 ECTS können fehlende Credit Points im Rahmen des Studiengangs erbracht werden.



### **STUDIENGEBÜHREN**

Einschreibegebühr: 675 EUR

Semestergebühr: 4.080 EUR (680 EUR/Monat)

Gesamtgebühr. 16.995 EUR

### inklusive:

- > Lehrveranstaltungsbegleiter
- > Unterkunft (Study Trip)
- > Studierendenwerksbeitrag (1. Sem.)

Zusatzmodul (bei < 210 ECTS): 350 EUR

Finanzierung/Steuern/Arbeitgeberförderung S.7

INFORMIEREN >> **ONLINE BEWERBEN** 





# MACH DEN UNTERSCHIED – MIT EINEM ZUKUNFTSWEISENDEN MASTER

### **ZUKUNFTSTECHNOLOGIEN GEKONNT MANAGEN**

Dieser berufsbegleitende Master macht dich fit für eine Welt, in der Innovation, Digitalisierung und Nachhaltigkeit über den Erfolg von Unternehmen entscheiden.

Du lernst, technologische Trends zu verstehen und sie strategisch zu nutzen – von Künstlicher Intelligenz und IoT bis zur digitalen Prozessautomatisierung.

Dabei baust du deine Leadership-, Projekt- und Change-Kompetenzen gezielt aus und entwickelst dich zur Führungskraft, die Technik und Mensch zusammenbringt.



#### Anerkannt

Abschluss der Hochschule Pforzheim, eine der bestbewerteten Hochschulen Deutschlands.

### > Kompetent

Durchgeführt in Kooperation mit der VWA in Stuttgart – mit jahrzehntelanger Erfahrung in berufsbegleitender Weiterbildung.

### > Interdisziplinär

Management, Technologie und Innovation in einem Studiengang. Inhalte mit direkter Anwendbarkeit.



Besonders begeistert haben mich die praxisnahen Projekte. In interdisziplinären Teams konnten wir innovative Lösungen entwickeln, die tatsächlich am Markt bestehen könnten.

Das Studium hat mich nicht nur fachlich weitergebracht, sondern auch meine Führungskompetenzen gestärkt. Nach meinem Abschluss durfte ich erste Führungserfahrung sammeln.

Der Master hat mich durch praxisnahes Fachwissen und eine ausgewogene Balance zwischen Theorie und Praxis optimal auf die aktuellen Herausforderungen der Berufswelt vorbereitet und mich persönlich wachsen lassen.

### Jennifer Brödner,

Managerin Controlling, Netze BW Wasser Preisträgerin des Thomas-Gulden Preises 2025







## DAS STUDIUM AUF EINEN BLICK

1. SEMESTER 23 ECTS	2. SEMESTER 23 ECTS	3. SEMESTER 22 ECTS	4. SEMESTER 22 ECTS
Teambuilding 3 ECTS  inkl. Individuelles Business Coaching	Projektmanagement 5 ECTS	Qualitätsmanagement 5 ECTS	Masterthesis 22 ECTS
Führung 5 ECTS inkl. Study Trip	Intercultural Management 3 ECTS EN	Verhandlungsführung 2 ECTS	
Unternehmensführung und Strategisches Controlling 5 ECTS	Zukunftstechnologien 5 ECTS	Recht des geistigen Eigentums und Innovationsschutz 5 ECTS	
Global Value Chain Management 5 ECTS	Innovationsmanagement 5 ECTS	IoT/IoE Projekt 5 ECTS	
Ausgewählte Aspekte der IT 5 ECTS	Marktorientierte Produktentwicklung I 5 ECTS	Marktorientierte Produktentwicklung II 5 ECTS	DE /EN
			DE / EN

Zusatzmodul 6 ECTS



### VIER SEMESTER – EIN ZIEL: TECHNOLOGIE KOMPETENT MANAGEN

- Du verstehst Zukunftstechnologien wie KI, IoT und digitale Prozessautomatisierung – und setzt sie gezielt im Unternehmen ein. Du gestaltest Geschäftsprozesse strategisch und motivierst Teams in einem dynamischen Umfeld.
- Der Study Trip führt dich an internationale Wirtschaftsstandorte inklusive Unternehmensbesuchen und Networking.
- > Persönliche Betreuung und eine durchdachte Planung ermöglichen dir, Studium und Beruf ideal zu vereinbaren.

### **HOCHSCHULE & DOZIERENDE**



Studierende unseres Masterprogramms profitieren von der engen Verzahnung von Wissenschaft und Wirtschaft: Die Kooperation mit der Hochschule Pforzheim garantiert top-akademische Qualität.

Die Hochschule Pforzheim steht für exzellente Lehre, Praxisnähe und Internationalität. In Rankings wie CHE & U-Multirank erhält die HSPF regelmäßig Bestnoten für Lehrqualität und Praxisbezug.

Unsere Dozierenden sind ausgewiesene Expertinnen und Experten in ihren Fachgebieten. Sie bringen langjährige Berufserfahrung aus Unternehmen, Beratung und Forschung mit und verbinden wissenschaftliche Tiefe mit praxisnaher Anwendung.

Das Studium lebt von einer dynamischen Mischung aus Theorie und Praxis – mit viel Raum für aktives Mitgestalten und Diskurs auf Augenhöhe. Fallstudien, reale Projekte, interaktive Seminare, persönliches Business Coaching – damit du nicht nur hörst, sondern auch machst.



HSPF Ranking-Ergebnisse



Übersicht der Dozierenden





# LEITUNG AUS LEIDENSCHAFT

Professor Dr.-Ing. Matthias Weyer war u.a. als Leiter Produktivitätsentwicklung bei der Daimler AG tätig. Neben seiner Professur an der Hochschule Pforzheim war er über 10 Jahre Dekan der Fakultät für Technik und berät Unternehmen zu Themen wie Lean Production, Operations Management u.v.m.

Prof. Dr.-Ing. Weyer steht für die enge Verzahnung von Technologie, Praxis und Entwicklung einer eigenen Führungspersönlichkeit – das Herzstück des Studiengangs.

### STUDIENDEKAN



### **Prof. Dr.-Ing. Matthias Weyer**

- Professor für Produktions- und Supply Chain Management
- > Studiengangleiter M.Sc. Management & Engineering



88%

Zufriedenheitsquote

Der Master of Science in Management and Engineering ist mehr als ein Abschluss – er ist ein echter Karrierebeschleuniger.

Unsere Alumni berichten von neuen beruflichen Chancen, Führungspositionen und Gehaltssteigerungen – und davon, dass sich das Studium perfekt mit ihrem Berufsleben verbinden lässt.



### BERUFLICHE ENTWICKLUNG

- > 64 % der Absolventinnen und Absolventen steigern ihr Gehalt spürbar.
- > 73 % haben durch und mit dem Abschluss neue berufliche Möglichkeiten erschlossen.
- Karrierefortschritte reichen von Teamleitung über Abteilungsleitung bis zu Finance-Controlling-Rollen.



### **WAS DU MITNIMMST**

Top-genutzte Skills im Berufsalltag:

- > Analytisches Denken & Problemlösung
- > Innovation & strategisches Verständnis
- > Führungsprinzipien
- > Technisch-ökonomisches Denken



### **NETZWERK**

> 45 % knüpften hilfreiche berufliche Kontakte im Studium "Die Masterarbeit hat mir den Weg in meine Zielabteilung geöffnet – heute leite ich dort ein Team."

- Teamleiterin, MME 2025

"Ohne Masterabschluss wäre meine jetzige Position nicht möglich gewesen."

- Absolvent 2024

"Das Studium hat mir geholfen, meine Führungspersönlichkeit zu entwickeln und meine Arbeit strategischer zu gestalten."

- Absolvent 2025

"Projektmanagement, Resilienz und neue Blickwinkel

- das nehme ich aus dem Studium mit."
- Technical Project Manager, MME 2024

"Besonders wertvoll war der Austausch mit den Mitstudierenden – viele davon sind heute berufliche Kontakte geworden."

- Projektleiterin Industrie 4.0, MME 2025

"Super Möglichkeit, berufsbegleitend einen vollwertigen M.Sc. mit aktuellen Inhalten zu absolvieren."

- Absolventin 2024



### JETZT BEWERBEN UND IN FÜHRUNG GEHEN!

Das Bewerbungsverfahren ist persönlich, unkompliziert und individuell - genau wie das Studium.

# STEUERLICH GELTEND MACHEN:

Studienkosten sind i. d. R. unbeschränkt als Werbungskosten absetzbar.

### FÖRDERUNG DURCH ARBEITGEBER

Sprich mit deinem Arbeitgeber über Bildungszeit\* oder Förderung – dein Unternehmen profitiert mit.





\*Die Württ. VWA ist anerkannte Bildungseinrichtung nach § 10 Abs. 7 BzG BW

### **BEWERBUNGSPROZESS:**

- 1. Online-Bewerbung mit Zeugnissen, Lebenslauf, Motivationsschreiben
- 2. Prüfung der Unterlagen durch Auswahlkommission
- 3. Auswahlgespräch persönlich oder online
- 4. Zulassung & Immatrikulation

### **MEHR ERFAHREN:**

- Online-Info-Veranstaltung
   Alle 4-6 Wochen live dabei: kompakt informieren, reinschnuppern, Fragen loswerden.
- Newsletter
   Einmal im Monat: Termine, Deadlines & News
   kurz, nützlich, auf den Punkt.
- Persönliche Beratung
   Vor Ort oder online wir nehmen uns Zeit für dich. Kostenfrei, individuell, unkompliziert.

### **KONTAKT & BERATUNG**

### **Birgit Waibel**

- > Tel: 0711 21041-36
- > b.waibel@w-vwa.de

### Elisabeth Friesen

- > Tel: 0711 21041-39
- > e.friesen@w-vwa.de

### **INFOS & BEWERBUNG**

w-vwa.de/master/mme





- > Berufsbegleitend
  perfekt machbar neben dem Job
- > Praxisnah echte Projekte & Fallstudien
- > Netzwerk starke Kontakte zu Alumni & Unternehmen
- > Anerkannt Abschluss der Hochschule Pforzheim (AACSB-akkreditiert)

# WÜRTT. VERWALTUNGS- UND WIRTSCHAFTS-AKADEMIE E.V.

Seit fast 100 Jahren begleiten wir Fachund Führungskräfte auf ihrem Karriereweg. Unsere Mission: praxisnahe Weiterbildung, aktuelle Inhalte und faire Konditionen – für Menschen, die weiterkommen wollen.





VWA-Bildungshaus Wolframstraße 32 70191 Stuttgart Tel: 0711 21041-0 info@w-vwa.de www.w-vwa.de





Mehr zur VWA