

## Einzelmodul als Weiterbildung

# Systemanalyse und Prozessmanagement

Das Einzelmodul ist Teil des weiterbildenden 6semestrigen Masterstudiengangs "Digital Business Management" und wird dort im 3. Semester angeboten.

### Studienziele

Die Studierenden

- betrachten Unternehmen aus prozessorientierter Perspektive.
- analysieren eine typische Projektsituation, wie z.B. die Softwareeinführung im Digital Business.
- modellieren und analysieren digitale Geschäftsprozesse.
- konzipieren die Umsetzung zentraler Prozesse im Unternehmen mittels digitaler Technologien und planen deren Einführung und Umsetzung in Unternehmen.
- evaluieren und reflektieren Geschäftsprozesse kritisch und gestalten so Verbesserungs- und Sofortmaßnahmen.
- simulieren Varianten von Geschäftsprozessen in der Software.

### Zielgruppe

Das Einzelmodul richtet sich Interessierte mit Wirtschaftshintergrund, z.B. aus Management, BWL, VWL, (Wirtschafts-)Informatik, Geistes- und Sozialwissenschaften, Psychologie, Design oder Medienmanagement, die

- vertiefte Kommunikationsfähigkeiten und IT-Kenntnisse und
- den Umgang mit interaktiven Werkzeugkompetenzen und interdisziplinären Kreativitätsinstrumenten erwerben möchten,

um Management-, Beratungs-, und Führungsaufgaben im Bereich der digitalen Wirtschaft von international ausgerichteten klein- und mittelständischen Unternehmen übernehmen können.

### Modulinhalte

- Anlass, Ziele und Vorgehensweise des Geschäftsprozessmanagements in Unternehmen
- Digital-Business-Prozesse und Modelle entlang der Wertschöpfungskette
- Arbeit mit Workflow-Management-Systemen
- Rolle der Referenzmodellierung bei der Gestaltung von Geschäftsprozessen
- Modellierungsnotationen und -methoden zur Prozessmodellierung und -analyse
- Werkzeug(e) zur Prozessmodellierung, -Analyse und Simulation
- Ausgewählte Fallstudien zur Geschäftsprozessmodellierung und Simulation

### Voraussetzungen

Die Zulassungsvoraussetzungen sind gemäß der [Studien- und Prüfungsordnung](#) des weiterbildenden Studienangebots "Digital Business Management" und der Studien- und Prüfungsordnung des zugrundeliegenden weiterbildenden Masterstudiengangs „Digital Business Management“ geregelt.

Als Zulassungsvoraussetzungen gelten:

- ein erster berufsqualifizierender akademischer Abschluss (z. B. Bachelor):
  - in den Fachrichtungen Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre, (Wirtschafts-)informatik, Geistes- und Sozialwissenschaft, Medienmanagement, Design, Psychologie oder anderer Fachrichtungen mit deutlicher Relevanz für den Studiengang Digital Business Management
  - mit gutem Abschluss (min. 2,5)
  - mit mindestens 180 Credits
  - Ggf. können Auflagen zum Erwerb fehlender wirtschaftswissenschaftlicher Kompetenzen und Fähigkeiten erteilt werden.

## Einzelmodul als Weiterbildung

- Anstelle des Abschlusses kann eine Eignungsprüfung absolviert werden.  
[Ordnung zur Durchführung der Eingangsprüfung](#)
- mindestens einjährige qualifizierte berufspraktische Erfahrung nach Erwerb des ersten akademischen Abschlusses in den genannten Fachgebieten (Ausnahmen bei berufsbegleitendem Erststudium)
- Kenntnisse der englischen Sprache auf dem Niveau der Hochschulzugangsberechtigung (Niveau B2).

### Studienorganisation

Die Präsenzphase zum Einzelmodul wird mit einer Phase des Selbststudiums kombiniert. Das ermöglicht so einerseits zeitliche Flexibilität und andererseits Austausch und Diskussion mit dem Lehrenden sowie anderen Studierenden. Die Präsenzphase findet am Standort Magdeburg i.d.R. an drei bis 4 Tagen (Mittwoch bzw. Donnerstag bis Samstag) statt.

In der Selbstlernphase werden Studientexte selbstständig bearbeitet, die zur Vorbereitung auf die Lehrveranstaltung dienen. Dafür werden den Studierenden Lektüresammlungen, Übungsmaterialien und eine Online-Lernplattform zur Verfügung gestellt.

### Zeitlicher Aufwand / Workload

Der Workload für das Einzelmodul beträgt 125 Stunden (20 Std. Präsenz + 105 Std. Selbststudium) und wird mit 5 Credits bewertet.

### Prüfungsleistung

Die Prüfungsleistung für dieses Modul ist in der [Studien- und Prüfungsordnung](#) für das weiterbildende Studienangebot „Digital Business Management“ vom 21.11.2018 geregelt.

Die Prüfung erfolgt in Form eines Referates oder einer Klausur.

### Gebühren

Für das Studium des Einzelmoduls wird eine Gebühr entsprechend der [Gebührenordnung](#) vom 21.11.2018 in Höhe von 1.000 € erhoben.

Interessieren Sie sich für Fördermöglichkeiten in der Weiterbildung? Informieren Sie sich und Fragen Sie gerne bei der [Weiterbildungsberatung](#) des Zentrums für Weiterbildung nach.

**Haben Sie Fragen? – Wir beraten Sie gern!**

weiterbildung@h2.de  
Tel. (0391) 6757-213