

**Basisinformationen Studiengangsakkreditierung**

# Hochschule Fresenius

## Fachbereich onlineplus

**Telefon: 0221 29258-600**
**E-Mail: [hello@onlineplus.de](mailto:hello@onlineplus.de)**
**Internet: [www.hs-fresenius.de](http://www.hs-fresenius.de)**

<b>Studiengang</b>	<b>Wirtschaftsingenieurwesen Digital Engineering and Management</b>
<b>Abschlussgrad</b>	Bachelor of Engineering
<b>ECTS-Punkte</b>	180
<b>Durchführungsform / Profilanspruch</b>	<b>Fern/eLearning</b>
<b>Regelstudienzeit</b>	6 Semester Vollzeit, 8 Semester berufsbegleitend
<b>Hinweis auf pauschale Anrechnungsverfahren</b>	Bewerber, die über einen IHK-Abschluss in einem kaufmännischen Ausbildungsberuf verfügen, können sich folgende Module pauschal anrechnen lassen: „Einführung in die Betriebswirtschaftslehre“, „Internes und externes Rechnungswesen“, „Praxisprojekt Gründung“ und „Kommunikation und Präsentation“.
<b>Durchführungsorte</b>	<b>Fernstudium</b>
<b>Unterrichtssprache</b>	Deutsch
<b>Kurzprofil des Studiengangs</b>	<p><b>Zielgruppe</b> Der Studiengang richtet sich an Personen, die sich durch eine wirtschaftsingenieurwissenschaftliche akademische Erstausbildung im Kontext Technik, Informatik und Technikmanagement qualifizieren möchten. Darüber hinaus richtet er sich an Interessenten, die bereits eine vorliegende Ausbildung in der Technik durch ein akademisches Studium ergänzen möchten. Das Fernstudiengangskonzept richtet sich außerdem an Personen, die aufgrund ihrer persönlichen und/oder beruflichen Situation keine Möglichkeit zur Aufnahme eines Präsenzstudiums haben.</p> <p><b>Qualifikationsziele / Lernergebnisse und fachliche Schwerpunkte</b> Die Absolventinnen und Absolventen kombinieren in ihrem Kompetenzprofil vor allem die Informationstechnik als Bindeglied zwischen Elektrotechnik und Informatik. Sie verfügen über Kompetenzen aus den Anwendungsbereichen zu Hard- und Software sowie aus der Betriebs- und Informationswirtschaft im Kontext der digitalen Transformation. Dabei erwerben sie Kenntnisse zu wirtschaftswissenschaftlichen, quantitativen und ingenieurwissenschaftlichen Methoden und Grundlagen, Wirtschaftsrecht, Informatik und Programmierung und Digitale Transformation. Durch Schwerpunkte aus dem Wahlpflichtbereich Digital Engineering and Management können die Absolventinnen und Absolventen ihr Studienprofil individualisieren. Durch Module im Technical English werden die Absolventinnen und Absolventen auch für Tätigkeiten im internationalen Kontext qualifiziert.</p>

### **Besondere Lehrmethoden**

Das didaktische Konzept des Fernstudiums im Fachbereich onlineplus zeichnet sich durch eine fast vollständige Flexibilisierung der Studienverläufe sowie eine Kombination verschiedener Elemente des virtuellen Distanzlernens aus. Der Startzeitpunkt des Studiums kann von den Studierenden individuell gewählt werden und folgt damit nicht bestimmten Semesterterminen. Auch die einzelnen Module können jederzeit begonnen und in individueller Geschwindigkeit bearbeitet werden.

Das zeitlich und räumlich flexible Distanzlernen findet im Wesentlichen auf der Lernplattform „studynet“ statt. In den Lerneinheiten unterhalb der Modulebene ist der zunächst in Eigenregie zu bearbeitende Lernstoff mittels hinterlegten Videosequenzen, Studienmagazinen, aufbereiteter wissenschaftlicher Literatur sowie Einzel- und Gruppenlernaufgaben didaktisch aufbereitet. Eine Community-Funktion sowie virtuelle Kontaktzeiten in Form von Online-Seminaren im Umfang von in der Regel sechs Stunden pro Modul runden diesen Ansatz ab.

### **Einbettung des Studiengangs in die Hochschule**

Der Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen Digital Engineering and Management des Fachbereichs Onlineplus an der Hochschule Fresenius spiegelt die in der Grundordnung der Hochschule festgelegten Ziele und Aufgaben auf Studiengangsebene wider. Er reiht sich in die Verbundstruktur des Fachbereichs mit den Bachelorstudiengängen Betriebswirtschaftslehre, Technische Betriebswirtschaft und digitale Transformation und Wirtschaftsingenieurwesen Produktion und Fertigung.

Aufnahme des Studienbetriebs	01.10.2017
Aufnahmekapazität pro Semester / Jahr / Standort	Unbegrenzt
Erstakkreditierung	19. Juli 2017 (Hochschule Fresenius)
Akkreditiert bis	31.08.2024
Vergabe des Siegels des Akkreditierungsrates	Durch die Hochschule
Auflagen	Die Auflagen wurden erfüllt.
<b>Zusammenfassende Bewertung</b>	<p>Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen Digital Engineering and Management ist ein interdisziplinärer Studiengang, der betriebswirtschaftliche, ingenieurwissenschaftliche und informationstechnisch Inhalte verbindet. Das Qualifikationsprofil ist laut Fachkommission schlüssig formuliert und berücksichtigt die relevanten Kompetenzen und Qualifikationsziele. Es ist umfassend und weist eine hohe Bandbreite und wissenschaftliche Tiefe auf. Das Curriculum bildet die im Qualifikationsprofil formulierten Ziele laut Fachkommission ab. Ansonsten hat die Fachkommission lediglich auf kleinere Schwächen verwiesen.</p> <p>Der Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen Digital Engineering and Management ist von der Zentralstelle für Fernunterricht (ZFU) zugelassen. ZFU-Nr.: 171117</p>