

# Online studieren

## Micro Online Credential (MOC) in Digital Management

In diesem MOC werden Lebensbereiche aufgezeigt, die sich durch die Digitalisierung und die damit einhergehende digitale Transformation gravierend verändern werden. In dieser leicht verständlichen und sehr gut nachvollziehbaren Lerneinheit werden Lernende anhand von Beispielen praxisnah in die verschiedenen Themen eingeführt. Nachstehend ist eine Auswahl der behandelten Themen dargestellt.

### Was ist ein Micro Online Credential?

Micro Online Credentials sind digitale Zertifikate, die den erfolgreichen Abschluss kompakter, vollständig online absolvierter Lerneinheiten bescheinigen. Sie kombinieren die Flexibilität des E-Learnings mit der formalen Qualitätssicherung klassischer Micro Credentials. Durch ihre rein digitale Form ermöglichen sie eine sofortige Verifizierung sowie die einfache Integration in berufliche Netzwerke und unterstützen so das ortsunabhängige, lebenslange Lernen.

Modul	Inhalt
Big Data	Der Begriff «Big Data» beschreibt die Verarbeitung riesiger und komplexer Datenmengen, die mit herkömmlichen Methoden nicht mehr bewältigbar sind. Der Fokus liegt dabei auf den «V's»: Volume, Velocity und Variety. So lassen sich aus Datenbergen wertvolle Erkenntnisse gewinnen. Die Herausforderung besteht darin, Korrelationen von echten Kausalitäten zu unterscheiden.
Demokratie & Macht	In der digitalen Ära verschieben sich Machtgefüge durch Algorithmen und die Konzentration von Daten bei wenigen Plattformgiganten. Dies hat Auswirkungen auf die politische Meinungsbildung und stellt demokratische Prozesse vor die Herausforderung, Transparenz und Teilhabe neu zu definieren. Digitale Souveränität ist somit eine Kernvoraussetzung für eine funktionierende Zivilgesellschaft.
Medien & Recht	Die rechtlichen Rahmenbedingungen hinken der rasanten Entwicklung der digitalen Medien oft hinterher – insbesondere bei den Urheberrechten und den Haftungsfragen. Es gilt, die Balance zwischen freier Meinungsäußerung und dem Schutz vor Desinformation oder Persönlichkeitsrechtsverletzungen zu finden. Gesetzgebungen wie der Digital Services Act versuchen, einen verbindlichen europäischen Standard zu setzen.
Wissenschaft	Die Digitalisierung revolutioniert die Wissenschaft durch Open Science und neue Möglichkeiten computergestützter Simulationen. Datengestützte Forschung ermöglicht zwar schnellere Durchbrüche, etwa in der Medizin oder Klimaforschung, erfordert aber auch neue Standards für die Replizierbarkeit von Ergebnissen. Der Austausch von Wissen erfolgt heute global und in Echtzeit.

Modul	Inhalt
Bildung & Kompetenz	Digitale Bildung geht weit über die blossе Bedienung von Geräten hinaus. Sie umfasst auch kritisches Denken und Informationskompetenz. In einer Welt des lebenslangen Lernens müssen Bildungssysteme die Fähigkeit vermitteln, sich in dynamischen Informationsräumen sicher zu bewegen. Das Ziel ist die «Data Literacy», also der kompetente und ethische Umgang mit Daten.
Geschäftsmodelle	Digitale Geschäftsmodelle basieren häufig auf Plattformökonomie, Skalierbarkeit sowie der Monetarisierung von Daten statt von physischen Gütern. Unternehmen müssen agil genug sein, um traditionelle Wertschöpfungsketten aufzubrechen und durch kundenorientierte Service-Modelle zu ersetzen. Der Übergang vom Produkt zum «As-a-Service»-Angebot ist hierbei ein zentraler Trend.

## Das Wichtigste auf einen Blick

### Micro Online Credential (MOC) in Digital Management

ECTS	5 ECTS
Dauer	Maximal 6 Monate
Umfang	125 Lernstunden
Unterrichtsform	Asynchrones Selbststudium
Studiengebühren	CHF 1790.–
Leistungsnachweis	Transferarbeit
Zulassungsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Abgeschlossenes Fachhochschul- oder Universitätsstudium</li> <li>– Abschluss der höheren Berufsbildung und ausreichend Berufserfahrung in einem für die Weiterbildung relevanten Berufsfeld sowie angemessene wissenschaftliche Kenntnisse</li> <li>– Sur-Dossier durch die Zulassungskommission</li> </ul>
Studienstart	Jederzeit
Unterrichtssprache	Deutsch und in geringem Umfang Englisch
Anrechnung CAS-Lehrgänge	1 MOC kann an ein thematisch verwandtes CAS an der PHW mit 5 ECTS innerhalb von 12 Monaten angerechnet werden

### Studienberatung

Falls Sie Fragen zu diesem Studiengang haben, empfehlen wir Ihnen eine unverbindliche Beratung telefonisch oder auf unserer Webseite zu vereinbaren. **www.phw.ch, online@phw.ch, Telefon: +41 (0)31 537 35 35**