

MAS in Business Information Management



Der «MAS in Business Information Management» vermittelt die von der Praxis geforderten anspruchsvollen Qualifikationen und Fähigkeiten an der Schnittstelle zwischen Betriebswirtschaft und IT.

Die Unternehmensstrategie, die Geschäftsmodelle, die Prozesse für deren Umsetzung und die technologische Unterstützung dieser Vorgehensweisen bedürfen der kontinuierlichen und flexiblen Weiterentwicklung. Daraus resultieren wachsende Anforderungen an IT-Landschaften und -Prozesse. Genau so wie ihre Organisation, müssen auch Planung, Entwicklung und Betrieb der Informationstechnologie (IT) immer wieder neu hinterfragt und optimiert werden. IT-Professionals arbeiten aufgrund dieser Entwicklung intensiv an neuen, eventuell digitalisierten, Geschäftsmodellen mit. Der berufsbegleitende Weiterbildungsmaster in «Business Information Management» vermittelt fundiertes Wissen, um diese Herausforderungen zu meistern sowie Führungspositionen in der IT oder an der Schnittstelle zwischen Management und IT zu übernehmen.

Inhalt

CAS Führung und Steuerung der IT

Die Führung einer IT-Abteilung oder eines Teilbereiches davon erfordert neben fachlichen Kompetenzen wie strategischer IT-Planung und IT-Sicherheit auch unternehmerisches Wissen zu IT-Governance, IT-Controlling und zu den Rahmenbedingungen des IT-Rechts. In diesem Lehrgang beschäftigen sich die Teilnehmenden schwerpunktmässig mit folgenden Themen: «IT-Strategie», «Steuerung der IT» und «IT-Compliance». Sie lernen Methoden und Instrumente kennen, um Herausforderungen in der unternehmerischen Führung des IT-Bereichs erfolgreich zu meistern.

CAS IT-Architekturen und -Technologien

Der rasche technische Wandel sowie die stetig steigenden Anforderungen an IT-Lösungen bedingen hohe Beurteilungs- und Entscheidungskompetenzen für die Nutzung aktueller IT-Architekturen und -Technologien. Dieser Lehrgang stärkt die Kompetenz im technologischen und managementrelevanten Bereich, damit die langfristig erfolgreiche Nutzung

moderner IT-Systeme gelingt. Die Teilnehmenden setzen sich mit Aufbau und Management von service-orientierten Anwendungs- und dazu passenden Informationsarchitekturen sowie mit «Enterprise Content Management», «Big Data und Business Intelligence» sowie lösungsorientierten Plattformen auseinander.

CAS nach Wahl

Als dritten Lehrgang absolvieren die Studierenden entweder den CAS «Strategisches und operatives Projektmanagement», den CAS «Requirements Engineering» oder den CAS «Business Process Management».

Hinweis: Die Zertifikatslehrgänge können auch einzeln als in sich geschlossene Weiterbildungen besucht werden.

Masterarbeit

Als Abschluss des Weiterbildungsmasters verfassen die Studierenden eine Masterarbeit und vertreten diese mündlich (Disputation).

Zielpublikum

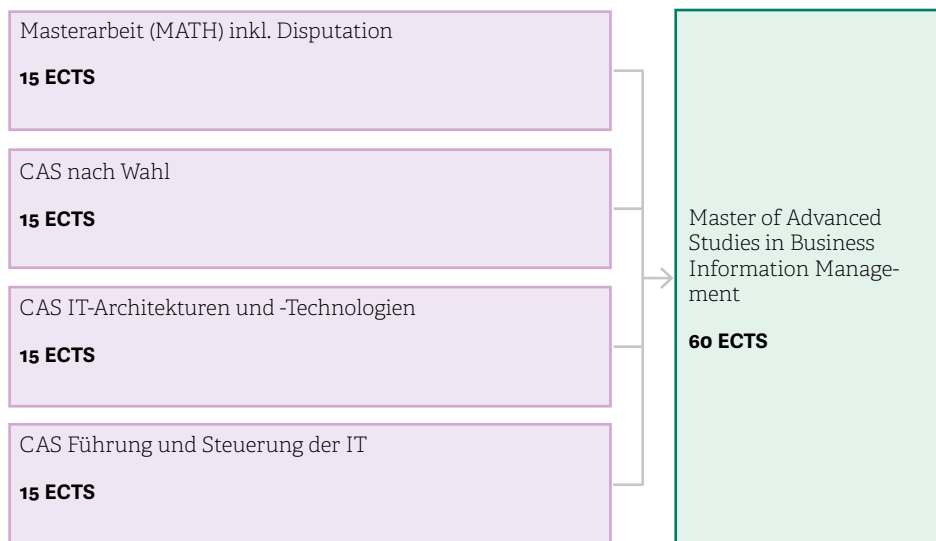
Dieser Weiterbildungsmaster richtet sich an:

- Angehende Führungskräfte in der IT und/oder Beraterinnen und Berater von IT-Managern
- Betriebswirtschafterinnen und Betriebswirtschafter, Informatikerinnen und Informatiker, Ingenieurinnen und Ingenieure, Naturwissenschaftlerinnen und Naturwissenschaftler sowie Quereinsteigende mit oder ohne akademischen Abschluss
- Fach- und Führungspersönlichkeiten des IT-Sektors
- Managerinnen und Manager sowie Geschäftsführende, die sich für die künftigen Herausforderungen im IT-Umfeld qualifizieren wollen

Berufs- und Karrierechancen

Der «MAS Business Information Management» kombiniert die relevanten Themen von «Corporate Performance Management» über die «IT-Strategie», die «IT-Governance» sowie den «Aufbau von Unternehmens- und IT-Architekturen», bis hin zu den technologischen Fragen und rechtlichen Rahmenbedingungen. Ergänzt um weitere Themen wie die «Umsetzungskomponente», die «Analyse von Anforderungen» oder die «Geschäftsprozess-Sicht», erhalten die Teilnehmenden einen Fundus

Aufbau «MAS in Business Information Management»



an Methoden und Wissen – mit dem Ziel, sich für diverse Aufgaben zu qualifizieren. Unter anderem in der IT-Leitung, im IT-Consulting, im IT-Engineering, im Innovations- oder im Daten-Management.

Zulassung

Anerkannter Tertiärabschluss, mehrjährige qualifizierte Berufserfahrung, Tätigkeit in einem entsprechenden Arbeitsfeld.

Bewerberinnen und Bewerber, die über andere, vergleichbare Abschlüsse und entsprechende Berufserfahrung verfügen, können auf Basis einer individuellen Prüfung des Dossiers aufgenommen werden. Für Studierende ohne Hochschulabschluss ist das Seminar «Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens» im Sinne einer Nachqualifikation obligatorisch. Informationen dazu finden Sie unter: ost.ch/sem-wissenschaftlich-arbeiten

Titel

Master of Advanced Studies FHO in Business Information Management (60 ECTS-Punkte)

Studienleitung

Dr. Stefan Stöckler
Studienleiter, IPM Institut für Informations- und Prozessmanagement

Dauer

ca. 60 Präsenztage, berufsbegleitend

(Die Anzahl Präsenztage variiert je nach Lehr- und Lernform. Verbindlich ist jeweils der aktuelle Terminplan auf der Webseite.)

Kosten

Bei Gesamtzahlung CHF 26 220, inkl. Unterlagen, Leistungsnachweisen und Diplom (Preisänderungen vorbehalten)

(*Der Preis beinhaltet einen Vorauszahlungsrabatt auf die Einzelzahlung der zu besuchenden Lehrgänge (CAS) und Kosten für die Masterarbeit. Der Rabatt wird nur bei einmaliger Zahlung des Gesamtbetrags gewährt.)