

**Abschluss**

Master of Advanced Studies HWZ in  
Digital Business – Major in Artificial  
Intelligence

**Anrechnung**

MAS Digital Business HWZ

**Anerkennung**

60 ECTS-Kreditpunkte

**Pensum**

Berufsbegleitender Studiengang:  
100% Arbeitstätigkeit möglich

**Dauer und Beginn**

3 Semester  
(plus 1 Semester für Master Thesis)  
Start im Januar oder August

**Studienort**

Zürich, Sihlhof (direkt beim Zürich HB)

# MAS Digital Business | Major in Artificial Intelligence HWZ



# Der Major im Überblick

Entscheidungen für AI-Strategien können nur dann sinnvoll gefällt werden, wenn das entsprechende Know-how auf Management-Stufe vorhanden ist – hier setzt der Major Artificial Intelligence an. Die Vertiefungsrichtung kombiniert die strategische Ebene mit dem operativen Know-how.

## Beschrieb

Studierende, welche den Master-Studiengang mit spezifischem Fokus auf künstliche Intelligenz abschliessen wollen, haben die Möglichkeit, die Vertiefungsrichtung in Artificial Intelligence zu belegen. Diese kombiniert die strategische Ebene mit operativem Know-how, denn Entscheidungen für AI-Strategien können nur dann sinnvoll gefällt werden, wenn das entsprechende Know-how auf Management-Stufe vorhanden ist. Dazu gehört ein klares Verständnis dafür, was heutige State-of-the-Art-Technologien/-Methoden im Bereich AI zu leisten vermögen, Teambildung für AI-basierte Projekte, AI Operations mit Organisation, Prozessen, Qualitätssicherung des Betriebs.

Darüber hinweg kann der Lernpfad individuell ergänzt werden durch ein Wahlmodul aus den Business-, Technologie- oder Kulturfachgebieten der anderen CAS.

## Teilnehmende

Der Major in Artificial Intelligence richtet sich an Entscheidungsträgerinnen, Entscheidungsträger, Projektleiterinnen, Projektleiter und Fachkräfte mit direkter Verantwortung oder indirekten Bezügen zu Strategie, Management oder Operations von datengetriebenen Vorhaben oder Betrieb von Systemen im Bereich AI.

## Aufbau

Der Major besteht aus den Pflichtkursen CAS AI Management HWZ, CAS AI Operations HWZ und einem dritten CAS des Institute of Digital Business als Wahlmodul. Zum MAS-Abschluss wird im Anschluss die Master Thesis im Themenkreis von AI verfasst.



## Studiengangsleitung

Afke Schouten

## Zulassung

- Hochschul- oder äquivalenter Abschluss
- Mind. 2 Jahre Berufserfahrung
- «Sur dossier»-Aufnahme möglich

## Auskunft und Beratung

Evi Tolis

evi.tolis@fh-hwz.ch

Tel. 043 322 26 85

fh-hwz.ch/masdb

## Beratungsgespräche

Für Ihre Anmeldung zu einem Beratungsgespräch benutzen Sie bitte den folgenden QR-Code:



<b>CAS AI Management</b> Frühlingssemester	<b>CAS AI Operations</b> Herbstsemester	<b>CAS Wahlmodul</b> Frühlingssemester	<b>Master Thesis im Themenbereich Artificial Intelligence</b>
<b>CAS 1</b> 15 ECTS	<b>CAS 2</b> 15 ECTS	<b>CAS 3</b> 15 ECTS	<b>Thesis</b> 15 ECTS