



Bachelor of Science in Business Artificial Intelligence

- Begehrte Expert*innen in Künstlicher Intelligenz
- Künstliche Intelligenz gestalten und einsetzen
- Unternehmen von morgen gestalten und führen
- Unternehmen in eine nachhaltige Zukunft steuern
- Durch grosse Wahlfreiheit eigenen KI-Interessen folgen
- Interdisziplinäre und internationale Erfahrungen sammeln

Business Artificial Intelligence

In der Wirtschaft besteht ein riesiger Bedarf an Expertinnen und Experten in Künstlicher Intelligenz (KI), welche durch eine praxisorientierte und umfassende Ausbildung intelligente sowie smarte Prozesse und Systeme realisieren können. So können sie Unternehmen und Organisationen dabei unterstützen, deren Daten und das Wissen ihrer Mitarbeitenden optimal zu nutzen.

Deine Möglichkeiten

Wenn du den Studiengang Business Artificial Intelligence abschließt, hast du ein breites Berufsfeld vor dir. Mit den erworbenen Kenntnissen über KI kannst du in Innovationsteams von Unternehmen, Verwaltungen und Organisationen mitmischen, im Marketing durchstarten, Projekte zum Einsatz von KI managen, Prozesse im Unternehmen gestalten und optimieren, als Unternehmensberater*in arbeiten oder ein eigenes Unternehmen gründen.

Deine Kompetenzen

Die praktischen Fähigkeiten, die du im Studiengang erwirbst – analytisches Denken, kreatives Gestalten und problemlösendes Handeln – werden in Zukunft entscheidend sein. So kannst du Unternehmen und Organisationen dabei unterstützen, das volle Potential ihrer Daten auszuschöpfen und Mitarbeitende bei anspruchsvollen Aufgaben zu unterstützen.

Für dein umfassendes Verständnis von KI unterrichten wir nicht nur maschinelles Lernen, sondern beschäftigen uns auch mit wissensbasierten Systemen. Durch die Zusammenarbeit und Interaktion von Menschen und Künstlicher Intelligenz können intelligente Systeme für eine ethische, nachhaltige und gleichzeitig erfolgreiche wirtschaftliche, soziale und ökologische Zukunft gestaltet werden, die weder Menschen noch Maschinen alleine erreichen können.

Berufliche Perspektiven

Du kannst dich auf ein breites Berufsfeld mit vielfältigen Aufgaben freuen, indem du KI und Informationstechnologie zum Nutzen des Unternehmens einsetzt.

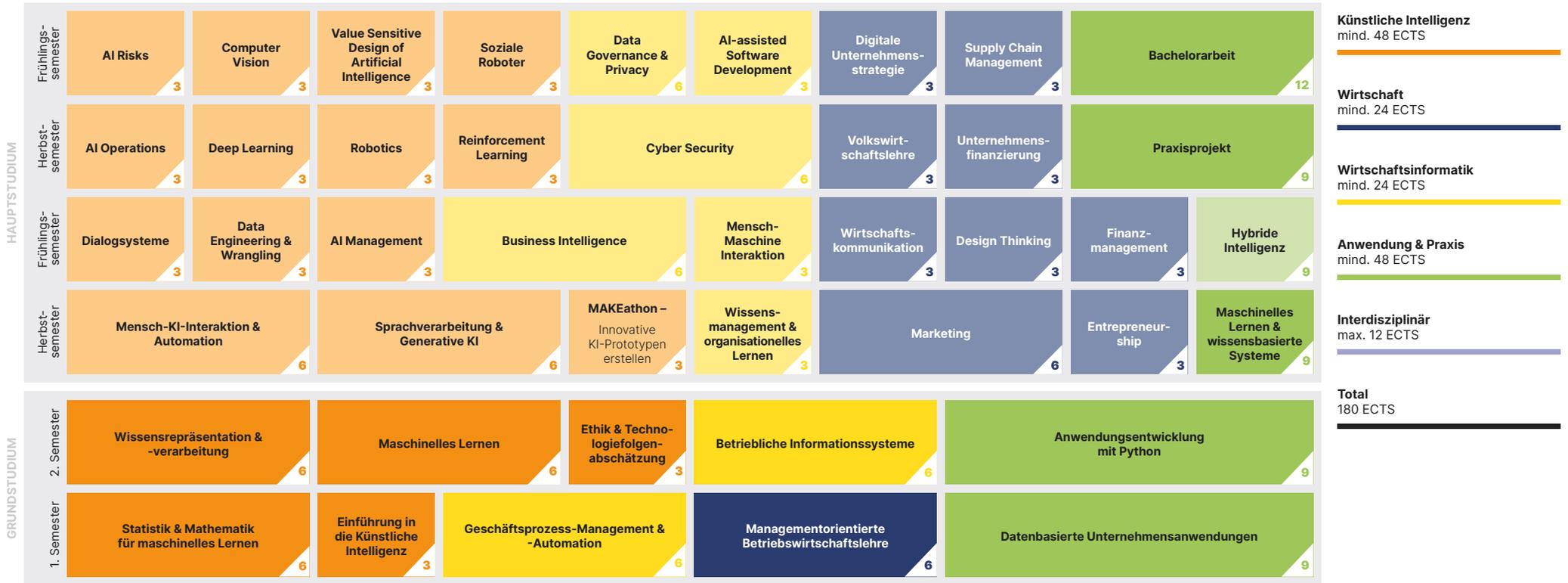
- Sei aktiv dabei und gestalte **intelligente Unternehmen** mit.
- Verbinde **Wirtschaft, Mensch und KI** auf innovative Weise.

Einige Jobs und Berufsbilder sind spezifisch auf den Einsatz von KI ausgerichtet. In anderen Jobs kannst du dich durch deine KI-Kenntnisse besonders hervorheben und profilieren.

Karrieremöglichkeiten



Modulübersicht Business Artificial Intelligence



Praxis durch Projekte

Das Bearbeiten von echten Anwendungsfällen aus der Praxis in projekt- und problembasiertem Unterricht ermöglicht, das Gelernte von Tag eins an anzuwenden.

In den Projektmodulen steht das Entwerfen, Gestalten und Entwickeln von innovativen, kreativen und neuartigen Lösungen im Vordergrund – ganz nach dem Motto: Learning by Doing.

Grosse Wahlfreiheit

Eine grosse Wahlfreiheit ist bereits ab dem 3. Semester Vollzeit oder 4. Semester Teilzeit gewährleistet. Damit können die Studierenden nach ihren eigenen Interessen das Studium gestalten und einen eigenen Fokus setzen. Auch interdisziplinäre Module aus anderen Studienprogrammen können gewählt werden.

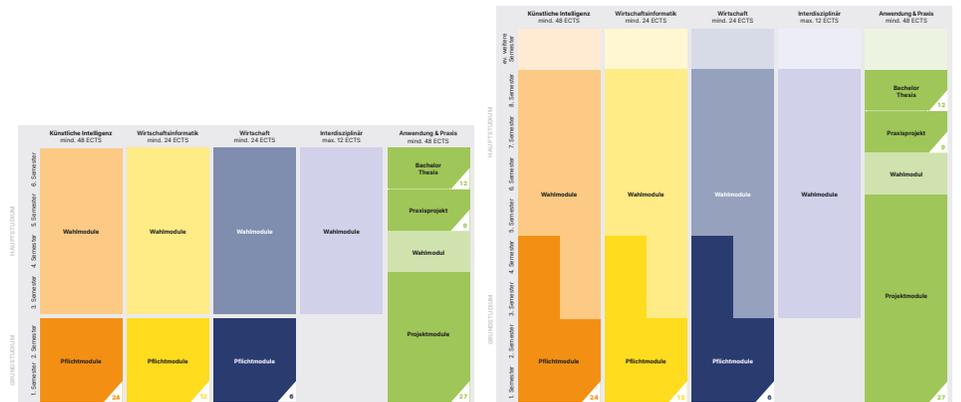
Pflichtmodule

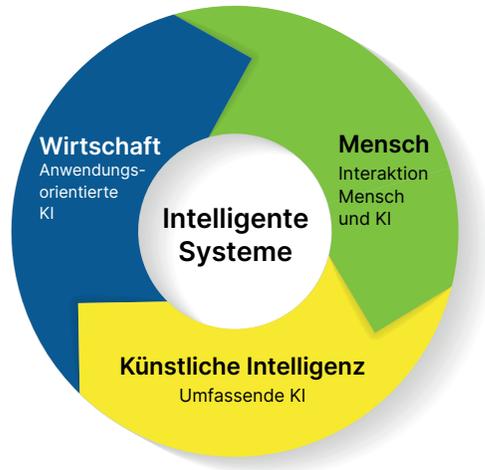
Die Pflichtmodule schaffen eine fundierte Basis in Künstlicher Intelligenz, Wirtschaftsinformatik und Wirtschaft. Sie werden in den ersten Semestern absolviert und bilden eine Voraussetzung für Projekt- und Wahlmodule.

Vollzeit und Teilzeit

Das Studium kann sowohl im Vollzeitmodell in 3 Jahren oder im Teilzeitmodell in 4 Jahren absolviert werden. Das Teilzeitmodell richtet sich an Personen, die regelmässige berufliche, sportliche oder betreuende Verpflichtungen haben. Während des Studiums kann vom Vollzeit- ins Teilzeitmodell gewechselt werden und umgekehrt.

Struktur Vollzeit/Teilzeit





Eckdaten

Abschluss	Bachelor of Science in Business Artificial Intelligence
ECTS-Punkte	180
Start	Jeweils September und Februar
Studienmodus	Vollzeit, Teilzeit
Dauer	3 oder 4 Jahre
Unterrichtssprache	Deutsch, einzelne Module Englisch
Ort	Olten
Auslandsemester	Optional
Semestergebühr	CHF 750

Mit künstlicher Intelligenz Unternehmen von morgen gestalten und führen.

fhnw.ch/bai-studieren

Customer Care Center

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Hochschule für Wirtschaft
T +41 (0) 848 821 011
info.wirtschaft@fhnw.ch

Zulassungsbedingungen, Anmeldung und weitere Informationen zum Studium in Business Artificial Intelligence:



fhnw.ch/bai-studieren

Folgende Hochschulen der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW bieten Bachelor-Studiengänge an:

- Hochschule für Angewandte Psychologie FHNW
- Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW
- Hochschule für Gestaltung und Kunst Basel FHNW
- Hochschule für Informatik FHNW
- Hochschule für Life Sciences FHNW
- Hochschule für Musik Basel FHNW
- Pädagogische Hochschule FHNW
- Hochschule für Soziale Arbeit FHNW
- Hochschule für Technik und Umwelt FHNW
- **Hochschule für Wirtschaft FHNW**

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Hochschule für Wirtschaft
T +41 (0) 848 821 011
info.wirtschaft@fhnw.ch



fhnw.ch/wirtschaft

