

KURSE HERBSTSEMESTER 2025 und FRÜHLINGSSEMESTER 2026 BSc Business Artificial Intelligence (BAI), Campus Olten

1. STUDIENJAHR (1. Semester- HERBSTSEMESTER)

Kurs Bezeichnung	ECTS	Anforderungen	VZ/TZ*
<u>Anwendungsentwicklung mit Python</u>	9	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Statistik und Mathematik für maschinelles Lernen</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Einführung in die künstliche Intelligenz</u>	3	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Geschäftsprozess-Management und Automation</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ

1. STUDIENJAHR (2. Semester)- FRÜHLINGSSEMESTER

Kurs Bezeichnung	ECTS	Anforderungen	VZ/TZ
<u>Datenbasierte Unternehmensanwendungen</u>	9	Vorgängig bestandenes Modul: Anwendungsentwicklung mit Python	VZ/TZ
<u>Maschinelles Lernen</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Ethik und Technologiefolgeabschätzung</u>	3	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Betriebliche Informationssysteme</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ
<u>Wissensrepräsentation & -verarbeitung</u>	6	Keine Anforderungen	VZ/TZ

*VZ bedeutet Vollzeit Kurse und TZ bedeutet Teilzeit Kurse.