

CAS Internet of Things (IoT) and Digital Ecosystem 4

Stand: 29.10.2021 / Änderungen vorbehalten

MyCampus (<https://mycampus.hslu.ch>) bietet Ihnen die Möglichkeit, den Stundenplan direkt auf alle gängigen Geräte mit Internetzugriff herunterzuladen. Das Login erhalten Sie vor dem Kursstart.

Wochentag	Datum	Zeit	Bezeichnung	Raum
Freitag	25.03.2022	09:05 - 16:45 Uhr	Einführung in den Lehrgang CAS IoT & digital Ecosystem	Online
Samstag	26.03.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M1: Begrifflichkeiten IoT & digital Ecosystem und Motivation (Trends, Shifts, Potential)	Online
Freitag	01.04.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M1: Theorie (Smart + Service)	Online
Samstag	02.04.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M1: Industriebespiele	Online
Freitag	08.04.2022		Reservetag	
Samstag	09.04.2022		Reservetag	
Freitag	15.04.2022		Karfreitag	
Frühlingsferien vom 16.04.2022 - 01.05.2022				
Freitag	06.05.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M2: IoT Strategie (Discover, Create, Transform)	Rotkreuz
Samstag	07.05.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M2: IoT Strategie (Discover, Create, Transform)	Rotkreuz
Freitag	13.05.2022	09:05 - 12:35 Uhr	Fragestunde Transferarbeit und Blogbeiträge	Online
Freitag	13.05.2022	13:15 - 16:45 Uhr	M2: Datenschutz	Online
Samstag	14.05.2022	09:05 - 12:35 Uhr	M2: Digitale Ethik	Online
Freitag	20.05.2022	09:05 - 12:35 Uhr	M3: Basiswissen: Moderne Geschäftsfeldentwicklung	Online
Freitag	20.05.2022	13:15 - 16:45 Uhr	M3: Everything as a Service	Online
Samstag	21.05.2022		Reservetag	
Freitag	27.05.2022		Reservetag	
Samstag	28.05.2022		Reservetag	
Freitag	03.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M3: Design Thinking	Rotkreuz
Samstag	04.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M3: Business Modelling	Rotkreuz
Freitag	10.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M4: Basiswissen: agile Architektur, IoT Plattformen, Entwicklungssysteme, Marktübersicht, Regelsysteme, Visualization	Rotkreuz
Samstag	11.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	M4: Basiswissen: agile Architektur, IoT Plattformen, Entwicklungssysteme, Marktübersicht, Regelsysteme, Visualization	Rotkreuz
Freitag	17.06.2022		Reservetag	
Samstag	18.06.2022		Reservetag	
Freitag	24.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM1: Konzeptionelle Grundlagen, Geschäftsmodell Innovation	Rotkreuz
Freitag	24.06.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM2: Communication and Standard, Werkzeuge, Verschlüsselung und Security	Horw
Samstag	25.06.2022		Reservetag	
Freitag	01.07.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM1: Aufbau von Ökosystemen	Rotkreuz
Freitag	01.07.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM2: Big Data, Analytics, Visualization, Machine Learning und AI	Horw
Samstag	02.07.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM1: Strategie für Ökosysteme	Rotkreuz
Samstag	02.07.2022	09:05 - 16:45 Uhr	VM2: Communication and Standard, Werkzeuge, Verschlüsselung und Security	Horw
Sommerferien vom 09.07.2022 - 21.08.2022				
Mittwoch	24.08.2022	09:05 - 14:50 Uhr	M5: Unternehmen Case Study Firma 1	
Donnerstag	25.08.2022	09:05 - 14:50 Uhr	M5: Unternehmen Case Study Firma 2	
Freitag	26.08.2022	09:05 - 14:50 Uhr	M5: Unternehmen Case Study Firma 3	
Samstag	27.08.2022		Reservetag	
Mittwoch	07.09.2022		Studienreise Berlin: Individuelle Anreise	Berlin
Donnerstag	08.09.2022		Studienreise Berlin: Unternehmensbesuche	Berlin
Freitag	09.09.2022		Studienreise Berlin: Unternehmensbesuche	Berlin
Samstag	10.09.2022		Studienreise Berlin: Abreise	Berlin
Freitag	23.09.2022	09:05 - 14:50 Uhr	Präsentation der finalen CAS-Transferarbeiten	Rotkreuz

Module

M1: Smart Services
 M2: Leadership und digitale Ethik
 M3: Digital Ecosystem
 M4: Internet of Things
 M5: Unternehmenscase

Vertiefungsmodule
 VM1: Digital Ecosystem
 VM2: Internet of Things

Eckdaten

16.05.2022 Eingabeschluss der Themen Transferarbeit
 21.05.2022 Rückmeldung Themen und Gruppeneinteilung
 12.09.2022 Abgabe der Transferarbeit
 19.09.2022 Abgabe der Präsentation der CAS-Transferarbeit
 23.09.2022 Präsentation der CAS-Transferarbeit
 30.09.2022 Diplomierungsergebnis (bestanden/nicht bestanden)
 01.04.2022 Ablauf Nachbesserungsfrist
 08.04.2022 Abschlussfeier

Unterrichtszeiten

Freitag/Samstag
 1 09:05 - 09:50
 2 09:55 - 10:40
 3 11:00 - 11:45
 4 11:50 - 12:35
 5 13:15 - 14:00
 6 14:05 - 14:50
 7 14:55 - 15:40
 8 16:00 - 16:45