

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: Industriebeispiele | 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: Everthing 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