



Berner
Fachhochschule

CAS Practical Machine Learning

Frühling 2025
Provisorische Planung
05.12.2024

| KW | Datum | Start | Ende | Was | Ort | Modus* | Verantwortlich | Prüfung | Bemerkung |
|-------|---------------|-------|-----------|---|------|---------|----------------------------------|---------|-----------|
| 17 | Do 24.04.2025 | 08:30 | 10:00 | Begrüssung/Einführung | Biel | vor Ort | Arno Schmidhauser | | |
| 17 | Do 24.04.2025 | 10:00 | 16:15 | Einführung | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 18 | Do 01.05.2025 | 08:30 | 16:15 | Einführung | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 19 | Do 08.05.2025 | 08:30 | 16:15 | Python | Biel | vor Ort | Niklaus Johner | | |
| 20 | Do 15.05.2025 | | bis 24:00 | Einschreibung Wahlfach auf der moodle Plattform | | | alle Teilnehmer | | |
| 20 | Do 15.05.2025 | 08:30 | 16:15 | Python | Biel | vor Ort | Niklaus Johner | | |
| 21 | Do 22.05.2025 | 08:30 | 16:15 | Python | Biel | vor Ort | Niklaus Johner | | |
| 21 | Do 22.05.2025 | 16:15 | 16:45 | Einführung Projektarbeit | Biel | vor Ort | Arno Schmidhauser | | |
| 22 | Do 29.05.2025 | | | Auffahrt | | | | | |
| 23 | Mi 04.06.2025 | | bis 24:00 | Zeitslots reservieren auf der moodle Plattform | | | alle Teilnehmer | | |
| 23 | Do 05.06.2025 | 08:30 | 16:15 | Feature Engineering | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 24 | Do 12.06.2025 | 08:30 | 16:15 | Überwachtes Lernen | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 25 | Do 19.06.2025 | 08:30 | 16:15 | Überwachtes Lernen | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 25 | Fr 20.06.2025 | | bis 24:00 | Upload Projektskizze auf der Moodle Plattform | | | alle Teilnehmer | | |
| 26 | Do 26.06.2025 | 08:30 | 16:15 | Überwachtes Lernen | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 27 | Do 03.07.2025 | 08:30 | 16:15 | Nicht Überwachtes Lernen | Biel | vor Ort | Matthias Dehmer | | |
| 27 | Do 03.07.2025 | 16:30 | 19:05 | Präsentation Projektarbeit gemäss Zeitslots | | | alle Teilnehmer, A. Schmidhauser | | |
| 27 | Fr 04.07.2025 | 08:30 | 17:00 | Präsentation Projektarbeit gemäss Zeitslots | | | alle Teilnehmer, A. Schmidhauser | | |
| 28-31 | | | | Sommerferien | | | | | |
| 32 | Mi 06.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Image Analysis | Biel | vor Ort | Marcus Hudritsch | | |
| 32 | Do 07.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Nicht Überwachtes Lernen | Biel | Vor Ort | Matthias Dehmer | | |
| 33 | Mi 13.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Image Analysis | Biel | vor Ort | Marcus Hudritsch | | |
| 33 | Do 14.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Neuronale Netze | Biel | vor Ort | Matthias Dehmer | | |
| 34 | Mo 18.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: ML OPS | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 34 | Mi 20.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Image Analysis | Biel | vor Ort | Marcus Hudritsch | | |
| 34 | Do 21.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Text Analysis and Natural Language Processing NLP | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 35 | Mo 25.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: ML OPS | Biel | vor Ort | Violeta Vogel | | |
| 35 | Mi 27.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Image Analysis | Biel | vor Ort | Marcus Hudritsch | | |
| 35 | Do 28.08.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Text Analysis and Natural Language Processing NLP | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 36 | Do 04.09.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Text Analysis and Natural Language Processing NLP | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 37 | Do 11.09.2025 | 08:30 | 16:15 | Wahlfach: Text Analysis and Natural Language Processing NLP | Biel | vor Ort | Jürgen Vogel | | |
| 38 | Do 18.09.2025 | 09:00 | ca. 11:00 | Prüfung | Biel | vor Ort | Andrea Moser | x | |
| 39 | Do 25.09.2025 | 08:30 | 16:15 | Freie Projektarbeit | | | | | |
| 40 | Do 02.10.2025 | 08:30 | 16:15 | Präsentation Projektarbeit | Biel | vor Ort | Experten, A. Schmidhauser | | |
| 40 | Fr 03.10.2025 | | bis 24:00 | Abgabe Projektarbeit auf der Moodle Plattform | | | alle Teilnehmer | | |
| 41-42 | | | | Herbstferien | | | | | |

* Der erste Tag jedes Kurses immer vor Ort, übrige Tage vor Ort/hybrid/remote nach Vereinbarung