HSLU Hochschule Luzern

Intermediate – Data Thinking 2

Bachelor Digital Construction / TA.BA_DATA2_MM.F2601



Veranstaltungen

Kontaktunterricht

Montag 09:00 – 11:25 &
12:20 – 14:45 Uhr
Datum: XXX

Raum

tbd

Modulverantwortung: Markus Weber
Lehrteam: Daniel Stauffer, Michal Rontsinsky

In einer Projektarbeit verknüpfen wir die im Modul DATA1 erlernten Grundlagen «Data Thinking», «Internet of Things» und «Parametrisierung/Scripting» und wenden sie praktisch an einem Beispiel an. Der Fokus liegt auf Datenerfassung und -bereitstellung in einem Smart Building. Wir beleuchten potenzielle Use Cases aus Nutzersicht und leiten daraus sinnvolle IoT/Daten-Infrastrukturen ab. Mithilfe agiler Methoden werden Lösungen geplant und implementiert, unterstützt durch zielgerichtete Inputs und Grundlagen.