

Projekt: Datenbändigen leicht gemacht – SLE-Komprimierung für automatisierte Moodle-Kurse

Teamname: Die Datenbänder

Teammitglieder: Linda Jarosch, Sarah Münstermann, Leonie Riederer

Kurzbeschreibung: Wie werden umfangreiche Selbstlerneinheiten (SLE) so zahm, dass sie problemlos (unter 100 MB) in automatisierte Moodle-Kurse integriert werden können und das ganz ohne technisches Vorwissen?

In unserem Vortrag zeigen wir, wie aus einem wilden Datenmonster Schritt für Schritt eine handzahme Datenmaus wird. Anfangs ist es wild, schwer und vollgestopft mit Bildern, Videos und Audios. Schritt für Schritt zeigen wir, wie Daten komprimiert werden: mit einfachen Tools, erprobten Schritt-für-Schritt-Anleitungen und kurzen Erklärvideos. Eine speziell entwickelte SLE für Studierende ist bereits im Einsatz – und beweist, dass das Datenmonster zur Datenmaus wird.

Wer Profi im Datenbändigen werden möchte, bekommt unser „Trainingsprogramm für Fortgeschrittene“: den selbstgeschriebenen Code zur erweiterten Medienoptimierung.

Das Ergebnis: Das Datenmonster ist gebändigt und bestens trainiert für die digitale Lehre.

