

Memoriav-Workshop FFmpeg-Aufbaukurs

- Zusammenfassung** Die Teilnehmer:innen lernen, wie sie ihre Arbeit mittels der Open-Source-Software **FFmpeg** auf ihrem Computer ausführen, vereinfachen oder verbessern können. In Gruppen werden Lösungen für mitgebrachten Fragestellungen und Aufgaben erarbeitet. Gemeinsam wird so eine Sammlung an hilfreichen FFmpeg-Commands für den Umgang mit audiovisuellen Dateien im Erhaltungskontext zusammengetragen. Dies ist ein praktischer Workshop mit einem kleinen theoretischen Teil. Jede:r Teilnehmende soll ein Fallbeispiel oder ein Problem mitnehmen, das sie/er während des Kurses lösen will (zum Beispiel Deinterlacing, CD oder DVD «rippen», SD-Dateien auf einem HD-Monitor darstellen).
- Zielpublikum** Der Workshop richtet sich an Fachpersonen, die bei ihrer täglichen Arbeit in Archiven, Bibliotheken und Museen mit audiovisuellen Dateien umgehen müssen.
- Dieser weiterführende Kurs ist **für Fortgeschrittene** gedacht: Es wird vorausgesetzt, dass die Teilnehmende das Terminal beziehungsweise die Kommandozeile benützen und damit einfache FFmpeg-Befehle selbständig ausführen können, wie im Einführungskurs vermittelt.
- Die Teilnehmer:innen sollten einen Computer mit einem nicht allzu alten Linux-, macOS oder Windows-Betriebssystem benützen und die Version 7.1 («Péter») von FFmpeg ist empfohlen.
- Inhalte**
- einfache und komplexe Ton- und Bildumwandlungen
 - Metadaten aus audiovisuellen Dateien extrahieren und interpretieren
 - Möglichkeiten der Qualitätskontrolle
 - FFmpeg als Teil eines Ökosystems von Open-Source-Softwarepaketen
- Datum** Donnerstag 13. März 2025
- am Morgen von 9 Uhr 30 bis 12 Uhr 30 mit einer Kaffeepause
 - am Nachmittag von 13 Uhr 30 bis 16 Uhr 30 mit einer Teepause
- Ort** in den Räumlichkeiten von Memoriav: Sulgenrain 20, 3007 Bern
- Teilnehmende** von 5 bis 15
- Preis** inklusive Kursunterlagen und Mittagessen:
- CHF 300
 - CHF 200 für Memoriav-Mitglieder
 - CHF 50 für Studierende
- Anmeldung** bis zum 5. März 2025 auf der Website von Memoriav
- Lehrpersonen**
- Kamilla Ødegård
 - Reto Kromer
- Zusammenarbeit**
- Memoriav
 - Ødegård & Bernard Restaurierung
 - AV Preservation by reto.ch