

MediaLab

Arbeitsplätze und Equipment
für Video und Audio



MediaLab

Mitarbeitende der Hochschule Luzern nutzen für die Erstellung und Bearbeitung von digitalem Video- und Audiomaterial das MediaLab, zum Beispiel für die Produktion von Podcasts oder die Aufzeichnung von Unterrichtseinheiten. Priorität hat die Nutzung des MediaLabs für didaktische Zwecke. Die Infrastruktur kann nach Absprache aber auch für Marketing- oder weitere Projekte genutzt werden.

Support

Beratung und Begleitung

- Wir beraten Sie bei der Konzeption und Realisierung von Multimediaprojekten.
- Wir unterstützen und begleiten Sie bei der Nutzung der Infrastruktur.

Schulung

- Wir zeigen Ihnen, wie Sie Screencasting an Ihrem eigenen Computer erstellen können.
- Wir bieten Einführungskurse für Videotechnik-Basics (Kamerabedienung, Wahl des Bildausschnitts, Licht und Ton etc.) an.
- Wir halten Einführungskurse für das Videoschnittprogramm Adobe Premiere Pro CC.

Ton- und Videoaufzeichnung/Podcasting

- Wir unterstützen Sie bei der Erstellung von Screencasts und helfen bei der Aufzeichnung von Interviews, Unterrichtseinheiten oder Redner*innen.
- Wir bieten Ihnen Audio- und Videodateien im Web in Form von Podcasts an.

Nachbearbeitung

- Wir unterstützen Sie in der Bearbeitung von Ton- und Bildmaterial (Schnitt, Vertonung, Titel, Animation, Bild- und Tonoptimierung).

Screencast

- Wir helfen, Ihre Bildschirmpräsentationen aufzuzeichnen.
- Wir bereiten für Sie webtaugliche Screencasts inkl. Ton und Webcam auf.

Konvertierung und Kompression von Multimediadateien

- Wir unterstützen Sie in der Konvertierung von Video-Dateien in webtaugliche Formate.
- Wir helfen bei der Aufbereitung von Videos für Powerpointpräsentationen.

Arbeitsplätze und verfügbares Equipment

Arbeitsstationen

Das MediaLab an der Werfttestrasse 4 umfasst zwei Windows-Arbeitsstationen, die mit folgender Software ausgerüstet sind:

Dell Precision 5820 (inkl. zwei Monitore)

- Adobe CC (Premiere, Photoshop etc.)
 - Camtasia Studio 8
 - Audacity
 - Microsoft Office
- (weitere Software auf Anfrage)*

Microsoft Surface Studio

- Adobe CC (Illustrator, Photoshop etc.)
 - Camtasia Studio 8
 - Microsoft Office
- (weitere Software auf Anfrage)*

Angehörige der HSLU können die Arbeitsstationen auf Anfrage benutzen.

Video- und Audioausrüstung zur Ausleihe

Für das Aufnehmen von Video und Ton können Sie im MediaLab auf eine solide Grund-ausrüstung zurückgreifen:

- Videokamera Sony HXR-NX80 (4K) mit Stativ
 - Videokamera Sony HDR-CX900E mit Stativ
 - Videokamera Sony HDR-CX550 mit Stativ
 - Sennheiser Reportage Mikrofon MD 46
 - Sennheiser Richtmikrofon ME 66
 - Sennheiser Ansteckmikrofon mit Sender - Empfänger
 - Audio-Technica ATR3350 Ansteckmikrofon (Mono)
- und vieles mehr!

Die Geräte können von Mitarbeitenden der HSLU auf der Webseite

<https://ausleihe.hslu.ch/> im Gerätepark «ZLLF MediaLab» reserviert und benutzt werden.

Studio und Licht

Sie können in unserem MediaLab auch filmen. Unser Studio eignet sich besonders für Talking-Head-Aufnahmen und Screencastings:

- 3x Daylight-Dauerlicht-Softboxen (40 x 60 cm)
- 2x Halogenstrahler
- Studionhintergrundsystem mit weissem, grauem und grünem Hintergrund

Nutzung

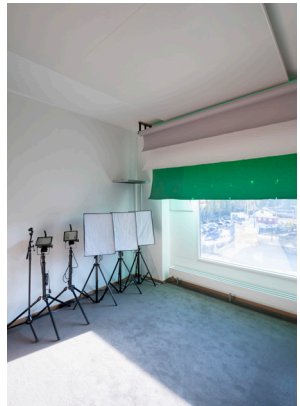
Kosten

Die Beratung und Assistenz rund um das MediaLab und um die Produktion ist kostenlos. Für weitere Dienstleistungen (wie zum Beispiel das Filmen und Schneiden eines Interviews) wird der interne Stundensatz der Hochschule Luzern über Ihre Kostenstelle abgerechnet.

Ausleihe Video- und Audiomaterial

Das Ausleihen der Videoausrüstung ist für hochschulinterne Projekte kostenlos. Der Besuch eines Einführungskurses oder grundlegende Kenntnisse in der Bedienung der technischen Ausrüstung werden aber vorausgesetzt.

Sie können auf der Webseite <https://ausleihe.hslu.ch/> im Gerätepark «ZLLF MediaLab» unser Equipment reservieren und ausleihen. Nutzer*innen haften persönlich für den Schaden oder Verlust der ausgeliehenen Geräte.



Koordinaten

Hochschule Luzern – MediaLab
Werftstrasse 4, 3. Stock, Büro 323
CH-6002 Luzern

Auskunft und Reservation

Kim Jonas Meier
T +41 41 228 40 66
kimjonas.meier@hslu.ch

Frederike Hanke
T +41 41 228 40 18
frederike.hanke@hslu.ch