

# Aufgabenstellung zu Praktikum NLE im Modul AV-Technik II, 3.FS

27.10.2021

Sie haben ca. 120 Min. Zeit.

Aufgabe:

Führen Sie einen Multikameraschnitt durch.

Das Material liegt auf einem Server. Um die Netzauslastung gering zu halten, schneiden Sie in Offline-Qualität (Proxy). Erstellen Sie hierzu die erforderlichen Medien.

Fügen Sie das bereitgestellte HTWK-Logo als Senderlogo ein.

Fügen Sie die bereitgestellte Bauchbinde mit Transparenz ein. Achten Sie dabei auf die die Darstellungsqualität. Lassen Sie die Bauchbinde in das Bild fahren.

Finden und korrigieren Sie Helligkeitsunterschiede und Farbstiche im Color Workspace zwischen den einzelnen Kameras.

Wechseln Sie auf die Ursprungsqualität (Online) **Playback → Use Proxy...** deaktivieren.

Laden Sie sich ein paar Samples aus dem Netz (z. B. <http://soundbible.com>) und fügen Sie diese zur Nachvertonung im Fairlight Workspace ein. Bearbeiten Sie diese ggf. mit einem geeigneten Effekt. Fügen Sie ein Musikstück ein und automatisieren Sie die Lautstärke.

Geben Sie den fertigen Film aus. Achten Sie ggf. darauf, in Online-Qualität zu exportieren.

Das Material finden Sie in Netzlaufwerk **AV-Praktikum** im Ordner **Praktikum Videoschnitt AV-Technik II**. Sollte dieses nicht gemountet sein, nutzen Sie bitte folgende Zugangsdaten:

\\141.57.114.12\AV-Praktikum

Benutzer: AV-Praktikum

PW: avi-praktisch

Die gerenderte Videodatei legen Sie bitte auf dem Netzlaufwerk **AV-Praktikum-Abgabe** im Ordner **temp** ab.

Hinweise:

## Multikameraschnitt

- Erstellen Sie aus den Clips Cam 1 – Cam 3 einen Multicam Clip, synchronisieren über In-Pkt.
- Aktivieren Sie den Multicam Mode (Viewer Mode links unter dem Vorschaumonitor)
- Spielen Sie die MultiGroup ab und beobachten Sie das Verhalten des Bildes
- 

## Proxy Media – Offline Qualität

- erstellen Sie „Proxy“-Clips für die drei Clips
  - Project Settings - „Proxy Media ...“
    - Resolution: Quarter (Viertelauflösung)
    - Format: DNxHR LB (hohe Kompression, niedrige Datenrate)
  - aktivieren Sie unter „Playback“ „Use Proxy Media...“