

ARBEITSBLATT

Unterrichtseinheit: *Umgang mit dem Audiotbearbeitungsprogramm*



Stundeninhalt: *Bearbeitung eines Audiofiles im mp3 Format durch Schnitte, Fade-ins und Fade-outs*

ARBEITSAUFTRAG:

Verändere das Audiofile „I am here Rohversion.mp3“ in Audacity® in dem Du das Saxophonintro um die Hälfte kürzt und das gesamte Musikstück mit einem Fade-in beginnen, bzw. mit einem Fade-out enden lässt.

DIE ARBETSSCHRITTE:

1. Öffne Audacity und importiere die Datei „I am here Rohversion.mp3“ aus
→ (P:) PublicLehrer\$(//MNSplusFile)/Fiehl/Audacityaudiodateien
über **Datei -> Importieren -> Ton**
in das Programm Audacity®. Speichere das Projekt unter
→ (O:) PublicLehrer\$(//MNSplusFile)/Fiehl/
AudacityprojekteSuS/10a/Iamhere**PeterPan**
→ *statt PeterPan bitte*
→ *Deinen Namen einsetzen*
→ *bei Umlauten ae/oe/ue*
2. Vergrößere die Audiodateiansicht bis zur Maximalgröße (vertikal)
3. Höre dir das Saxophonintro genau an (Play Taste)
4. Kürze das Saxophonintro so, dass anschließend ein sauberer Fade-in möglich ist (-> Suche eine möglichst leise, musikalisch sinnvolle Stelle)
5. Vergrößere nun die Ansicht des Audiofiles (->Vergrößerungslupe in der Befehlsleiste) so, dass Du die ersten 33 Sekunden des Files siehst
6. Setze einen Fade-in mit einer Länge von etwa 15 Sekunden
7. Überprüfe den Fade-in auf Sauberkeit (-> Kein Rauschen, guter Klang etc..). Dazu benutze die Rückspul- bzw. Playtaste
8. Reduziere nun wieder die Ansichtsgröße so, dass Du das gesamte Audiofile sehen kannst
9. Setze anschließend einen Fade-out am Ende der Audiodatei von ca. 15 Sekunden
10. Höre dir das Ergebnis Deiner Audiotbearbeitung nochmals an
11. Speichere das Projekt über **Datei -> Projekt speichern**
12. Beende Audacity über **Datei -> Beenden**

WICHTIGER HINWEIS: Solltest Du Hilfe bei der Bearbeitung benötigen, darfst Du gerne das PDF „HilfestellungFades“ benutzen.

Du findest es unter → (P:)PublicLehrer\$(//MNSplusFile)/Fiehl/PDF



FIEHL Spass!