

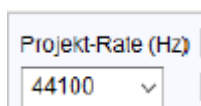


Audioaufnahme und –bearbeitung mit Audacity

Mit dem kostenlosen open-source Audioeditor Audacity können Audiodateien aufgenommen, importiert und bearbeitet werden. Es kann kostenlos unter <https://www.audacity.de/downloads/> heruntergeladen werden.

Benötigt: Ein Mikrofon sowie eine stille Umgebung.

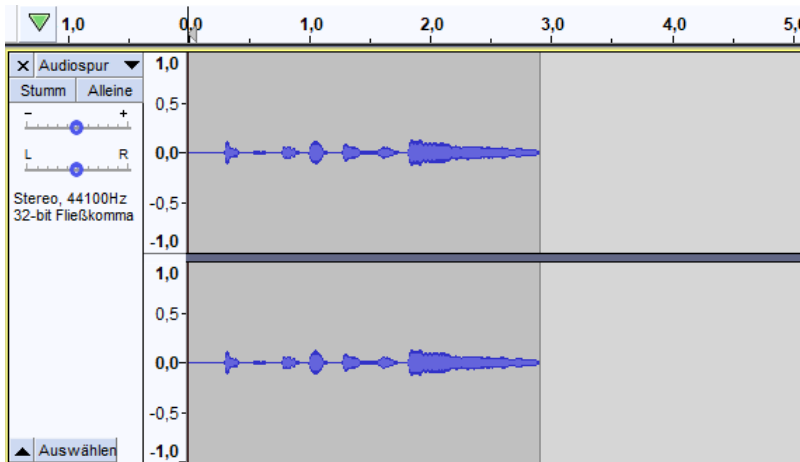
1. Installieren Sie Audacity auf Ihrem Rechner und starten Sie das Programm.
2. Unten links im Fenster können Sie die Projekt-Rate (Hz) einstellen. Üblicherweise wird 44100 Hz voreingestellt. Dieser Wert ist für eine qualitativ hochwertige Audioaufnahme optimal.



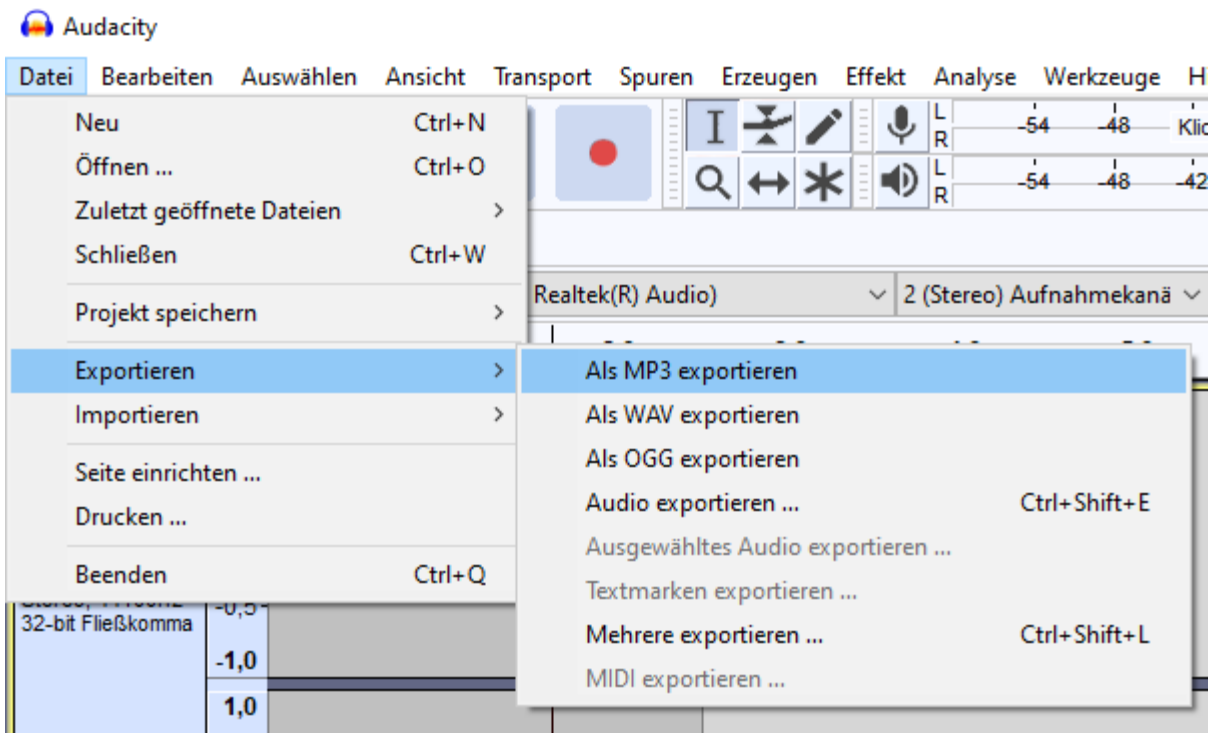
3. Mit der roten Aufnahmetaste starten Sie die Aufnahme. Mit der schwarzen Pausentaste pausieren Sie die Aufnahme und führen sie, nach einem weiteren Klick, wieder fort. Die Stopp-Taste beendet die Aufnahme.



4. Bereits während der Aufnahme können die Ausschläge der Tonspur beobachtet werden. Mit den oben genannten Tasten können Sie die Aufnahme überprüfen. Das Interface ermöglicht auch die Bearbeitung der Aufnahme. Sie können Teile der davon löschen, indem Sie diese markieren (linke Maustaste und ziehen) und die *Entf*-Taste auf Ihrer Tastatur betätigen.



5. Speichern Sie Ihr Projekt, indem sie unter den Reiter „Datei“ auf „Exportieren“ klicken. Üblich ist das Exportieren der Aufnahme als MP3-Datei.



Fragen und Antworten

➔ Welches Headset oder Mikrofon sollte ich zur Audioaufnahme verwenden?

Bei einer ruhigen Umgebung können bereits handelsübliche Headsets zu zufriedenstellenden Ergebnissen führen. Von den internen Mikrofonen Ihres Rechners ist jedoch abzuraten, da die damit verbundene Aufnahmequalität oft unzureichend ist.

➔ Wie stelle ich den Studierenden die Dateien zur Verfügung?

Auf Stud.IP können Sie sowohl Audio- als auch Videodateien einstellen.

➔ *An wen wende ich mich, wenn ich Fragen habe oder mich beraten lassen möchte?*

Wir stehen gerne zur Verfügung – kontaktieren Sie uns!

Team Lernen und Lehren
Telefon: +49 531 391 9150
Gebäude 14, Raum 011
Johannes-Selenka-Platz 1
38118 Braunschweig

Oder per E-Mail:

Christine Linne: ch.linne@hbk-bs.de

Danny Knop: da.knop@hbk-bs.de