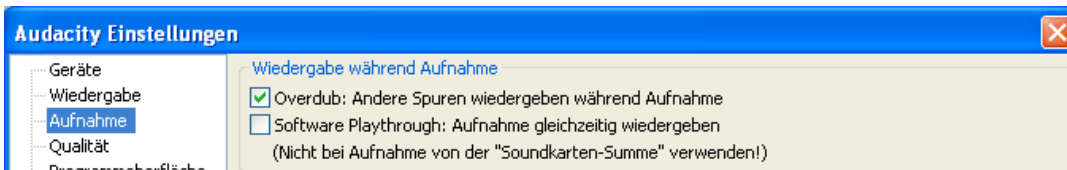


Auftrag

Verbinden Sie das USB-Headset mit dem Computer und öffnen Sie **erst dann** das Programm *Audacity* (*Alle Programme -> Audio*). Wählen Sie im Menü *Bearbeiten -> Einstellungen ...* die untenstehenden Einstellungen aus und klicken Sie anschliessend auf OK.



Will man eine mehrstimmige Aufnahme produzieren, z.B. einen Kanon, muss im Register *Wiedergabe* unter *Wiedergabe während Aufnahme* zusätzlich die Funktion «Overdub: Andere Spuren wiedergeben während Aufnahme» aktiviert werden.



Nehmen Sie nun die erste Spur auf, indem Sie den untenstehenden Kanon nach der Melodie von «Bruder Jakob» zwei Mal gemeinsam singen (Programmfenster maximieren).

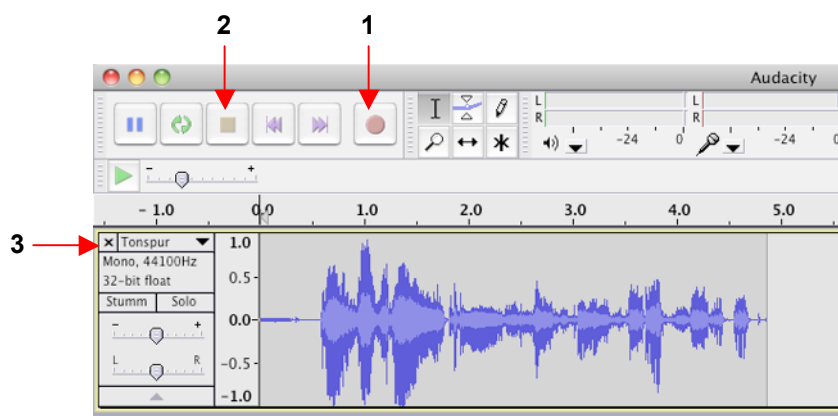
D'PHZH, d'PHZH

Isch so guet, isch so guet

Und wird immer besser, und wird immer besser

Jede Tag, jede Tag

Selbstverständlich ist es auch erlaubt einen eigenen Text zu verwenden!

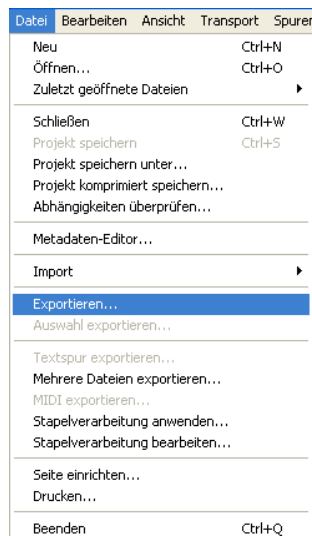


Um die Tonaufnahme zu starten, auf den Aufnahme-knopf (1) klicken. Mit dem Stoppknopfes (2) lässt sich die Aufnahme beenden.

Sichern Sie das Dokument unter dem Namen *Kanon* auf dem Desktop. Neben der Datei *Kanon.aup* wird auch der dazugehörige Ordner *Kanon_data* generiert.

Nehmen Sie nun abwechselungsweise singend (es ist nicht möglich, gleichzeitig zwei USB-Mikrofone anzuschliessen) mit aufgesetztem Kopfhörer drei weitere Spuren auf. Setzen Sie dabei kanonmässig versetzt ein. Bei jedem Klick auf den Aufnahmeknopf öffnet sich eine neue Spur. Falls Ihnen ein Fehler passiert, können Sie die entsprechende Spur problemlos löschen (3). Vergessen Sie nicht, Ihren Hit nach jeder gelungenen Spur zu sichern.

Um die Audiodatei auch ohne das Programm «Audacity» anhören zu können, ist ein Export in ein gängiges Format nötig. Besonders geeignet ist dazu das MP3-Format, wird doch die Datei markant kleiner. Im Menü *Datei* den Befehl *Exportieren...* aufrufen, als Dateityp *MP3-Dateien* wählen im sich zusätzlich öffnenden Dialogfeld *Metadaten bearbeiten* keine Werte eintragen sondern direkt auf OK klicken und die Aufnahme anschliessend im iTunes oder im Windows Media Player geniessen!



Sichern Sie auch das MP3 für die Präsentation auf dem Desktop.

Einsatzbereiche

Musikunterricht

Eigener Werbespot herstellen

Präsentation und Reflexion

Bereiten Sie sich darauf vor, Ihren Posten der Gruppe zu präsentieren (zur Verfügung stehende Zeit: 5 Minuten). Berücksichtigen Sie dabei folgende Punkte:

- Beschreibung des Auftrags.
- Wie haben Sie sich im Zweierteam organisiert? (Mausführung, Tastaturbedienung, Anleitung, Rollenwechsel usw.)
- Welchen Stellenwert hatte der Computer?
- Wie beurteilen Sie Ihr Produkt?
- Was haben Sie persönlich gelernt (inhaltlich, didaktisch)?
- Wie lässt sich diese Arbeit in einer Klasse einsetzen? In welchem Kontext?
- Wo sehen Sie Probleme, wo Vorteile?