

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỚN

MÔN TIN HỌC – KHỐI 9

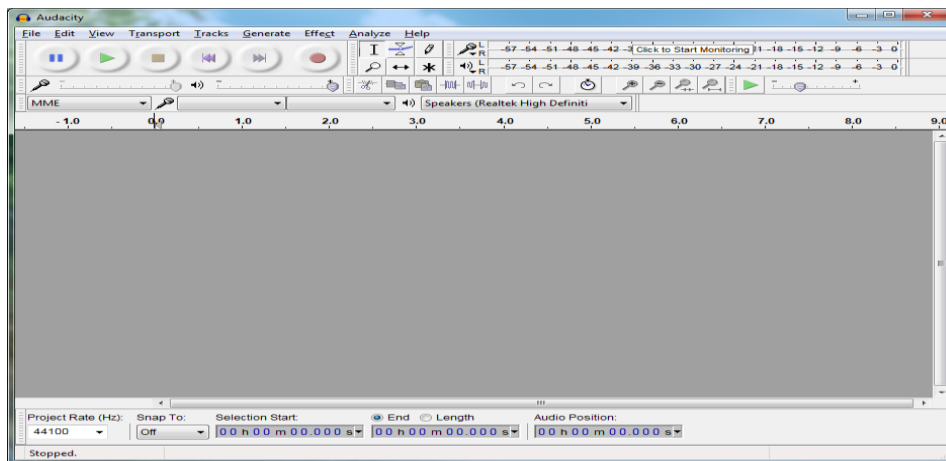
I. LÝ THUYẾT

BÀI 13: PHẦN MỀM GHI ÂM VÀ XỬ LÝ ÂM THANH AUDACITY

(Tiết 1)

1. Bắt đầu với Audacity

Nháy đúp chuột lên biểu tượng của phần mềm trên màn hình nền.



a) Mở tệp âm thanh và nghe nhạc

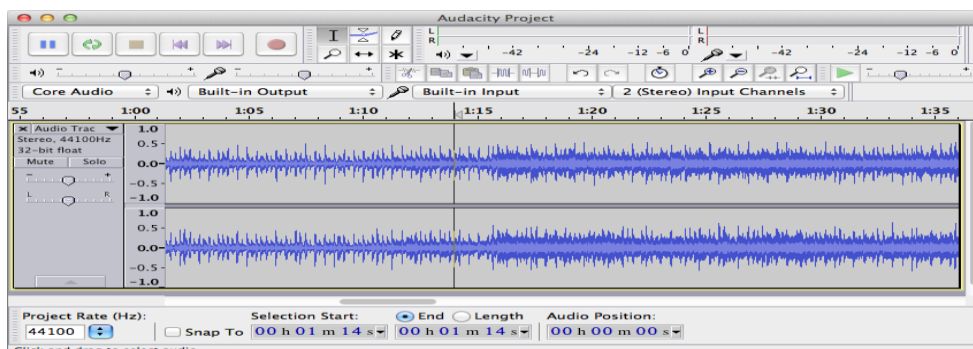
- Thực hiện lệnh File→Open, chọn tệp mp3 để mở tệp âm thanh

- Nháy nút  hoặc nhấn phím Space để nghe bản nhạc vừa mở

b) Thu âm thanh trực tiếp từ máy tính

- Nháy chuột vào nút  để bắt đầu thu âm

- Nháy chuột vào nút  để kết thúc thu âm



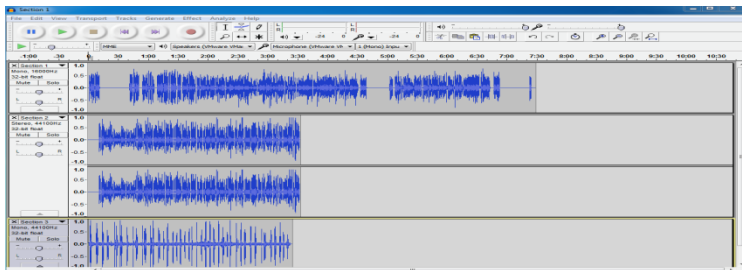
2. Làm việc với tệp *.aup (Audacity Project File)

- Tạo một tệp aup mới: File → New
- Mở tệp aup đã có trên máy tính: File → Open
- Lệnh ghi tệp aup: File → Save Project
- Đóng tệp đang mở: File → Close

3. Cấu trúc tệp dự án âm thanh

Thực hiện lệnh

File→Import→Audio, sau đó chọn tệp âm thanh (dạng wav,mp3,...)



- Mỗi dự án bao gồm các rãnh âm thanh. Mỗi âm thanh là dữ liệu âm thanh đầu vào của dự án. Số lượng rãnh của mỗi dự án không hạn chế.
- Có thể thu âm trực tiếp hoặc thêm các tệp âm thanh có sẵn (wav, mp3,...) vào các rãnh
- Thanh thời gian (timeline) chỉ ra thông số theo thời gian của dự án âm thanh. Âm thanh đích là tổ hợp, kết quả thể hiện đồng thời của các rãnh âm thanh theo thời gian.

II. BÀI TẬP VỀ NHÀ

HS thực hành trong quyển TÀI LIỆU BÀI TẬP TIN HỌC 9 (Bài tập 3 + Bài tập 4 trang 24, 25)

Lưu ý: Phần 3 soạn và gửi thư, HS gửi bài làm về địa chỉ mail: vncom@yahoo.com

Học sinh ghi chép lý thuyết vào vở (không vẽ hình) và thực hành BTVN trên máy tính

Mọi thắc mắc PHHS và HS vui lòng liên hệ theo GVBM giảng dạy của lớp:

***Gửi về địa chỉ email:**

- | | | |
|--------------|--|-------------------|
| 1. Thầy Phái | → phuocphai02@gmail.com | (zalo 0938779246) |
| 2. Cô Tuyền | → phuongtuyenpch1985@gmail.com | (zalo 0908750625) |
| 3. Cô Hà | → hant.pch@gmail.com | (zalo 0908281062) |