

Mục tiêu: Sau bài thực hành này, học viên sẽ biết cách chèn file âm thanh (audio) và phim (video) vô trang web.

Bài tập 1: Tạo trang web có thanh điều khiển việc phát ra 1 đoạn nhạc như **Hình 1**. Sử dụng thẻ **AUDIO** để nhúng 1 bài hát vô trang.



Hình 1

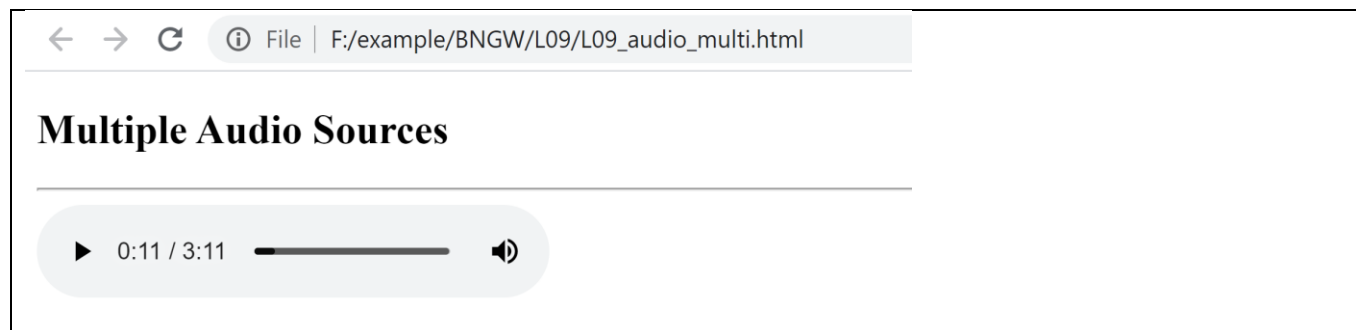
Hướng dẫn thực hiện:

1. **Bước 1:** Tạo trang web mới, đặt tên **L09_audio.html**
2. **Bước 2:** nhập nội dung sau:

```
8 <body>
9   <h2>Audio Demo</h2>
10  <hr>
11  <audio src=" ../media/LemonTree-FoolsGarden.mp3"
12        controls>
13    <p>This browser does not support our audio format.</p>
14  </audio>
15 </body>
```

3. **Bước 3:** save file
4. **Bước 4:** xem trang web trên trình duyệt

Bài tập 2: Tạo trang web như **Hình 2**, cũng sử dụng thẻ **AUDIO** để nhúng file âm thanh vào trang web, nhưng cung cấp các nguồn âm thanh có định dạng khác nhau.



Hình 2

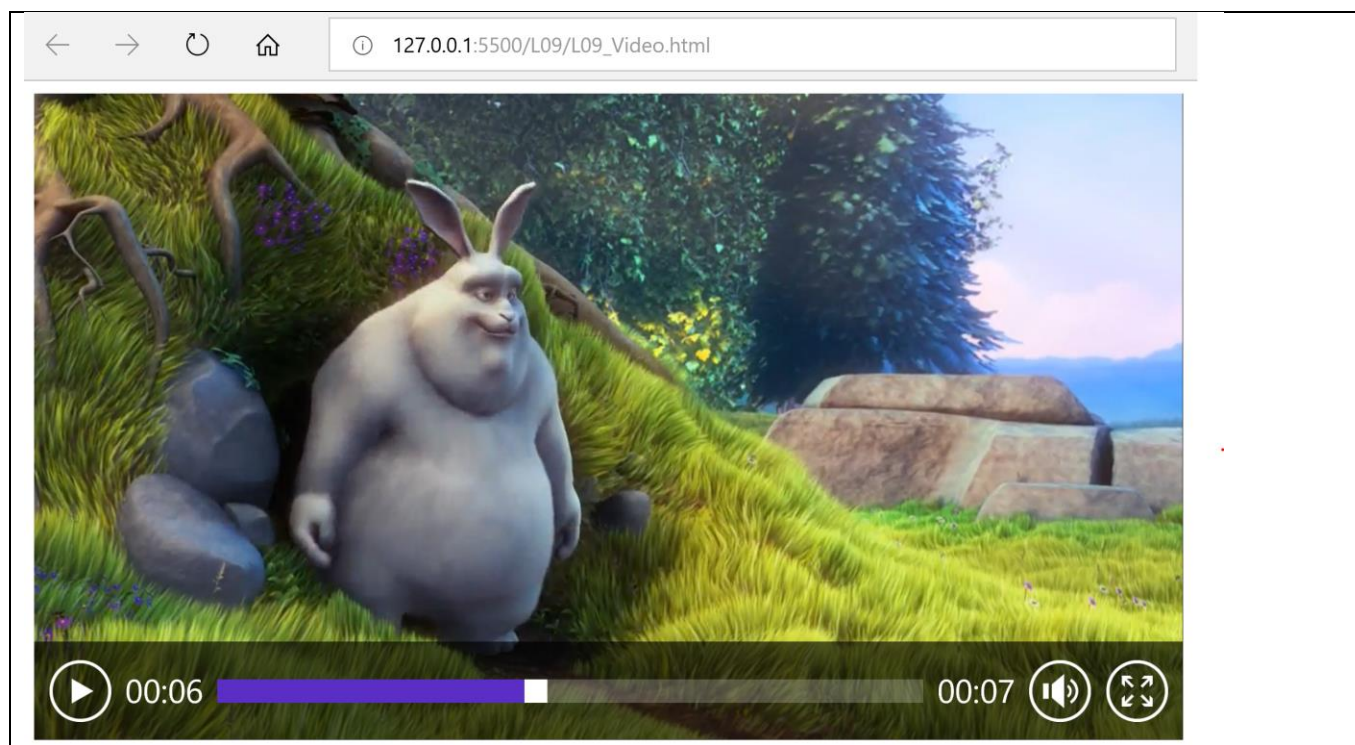
Hướng dẫn thực hiện:

1. **Bước 1:** Tạo 1 file mới, đặt tên file **L09_audio_multi.html**
2. **Bước 2:** nhập nội dung sau:

```
10 <body>
11     <h2>Multiple Audio Sources</h2>
12     <hr>
13     <audio id="music" controls>
14         <source src="../media/LemonTree-FoolsGarden.ogg" />
15         <source src="../media/LemonTree-FoolsGarden.mp3" />
16         <p>This browser does not support our audio format.</p>
17     </audio>
18 </body>
```

3. **Bước 3:** save file
4. **Bước 4:** chạy thử trang web trên trình duyệt

Bài tập 3: Tạo trang web như **Hình 3**, sử dụng thẻ **VIDEO** để nhúng 1 video clip vô trang web.



Hình 3

Hướng dẫn thực hiện:

1. **Bước 1:** Tạo 1 file mới, đặt tên file **L09_Video.html**
2. **Bước 2:** nhập nội dung sau:

```
13 <body>
14   <video src=" ../media/SampleVideo.mp4"
15     controls autoplay>Video</video>
16 </body>
```

3. **Bước 3:** save file
4. **Bước 4:** chạy thử trang web trên trình duyệt

HOMEWORK:

Thiết kế web site Music Online, giới thiệu thông tin về các thể loại âm nhạc khác nhau như rock, pop, dance, country, blues, jazz, opera ...

Ngoài các thể loại âm nhạc, web site cũng cung cấp thêm danh sách các album, bài hát mới được phát hành.

Để tạo hiệu ứng nghe nhìn lôi cuốn cho mọi đối tượng duyệt web, một số bài hát sẽ có phần minh họa đính kèm bằng giai điệu âm thanh (audio) hoặc video clip.