**BÁO CÁO ĐỒ ÁN 2 – MEDIA PLAYER**

1. **DANH SÁCH THÀNH VIÊN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HỌ VÀ TÊN** | **MSSV** | **TỈ LỆ ĐÓNG GÓP** |
| Phạm Xuân Hoàng | 18600096 | 100% |
| Trần Văn Trình | 18600386 | 100% |
| Võ Cao Thùy Duyên | 18600068 | 100% |
| Nguyễn Hoàng Khánh | 18600349 | 100% |

1. **CÁC LƯU Ý CẦN ĐỂ CHẠY CHƯƠNG TRÌNH**

* **.net framework 6.0**
* **Add project reference : wmp.dll (tìm trong ổ đĩa cài window – thường là ổ C ). Nhóm em có demo cách thực hiện trong video demo**

1. **CÁC CHỨC NĂNG HOÀN THIỆN**

|  |  |
| --- | --- |
| **A. Core requirements (7 points)** | **Điểm tự đánh giá** |
| 1. Add all media files you want to play into a playlist | 2 |
| 2. Add and remove files from the playlist | 1 |
| 3. Save and load a playlist | 1 |
| 4. Show the current progress of the playing file, allow seeking | 1 |
| 5. Play in shuffle mode | 1 |
| 6. Play the next file in playlist, play the previous file in the playlist | 1 |
| **B. Suggested improvement (3 points)** | **Điểm tự đánh giá** |
| 1. Store recently played files | 0.5 |
| 3. Support both audio and video files (choose your own favorite popular formats like mp3, flv, mpg) | 0.5 |
| 5. Add hooking to support global shortcut key for pause / play / skip to next file | 1 |

1. **ĐIỂM MONG MUỐN : 9 điểm**
2. **CÁC CHỨC NĂNG CHƯA HOÀN THIỆN**

**B. Suggested improvement**

2. Keep last played position for continuous viewing

4. Display preview when seeking

1. **LINK VIDEO DEMO : https://www.youtube.com/watch?v=fbATqSl77TA**