

科目名稱：互動式網頁程式設計 開課班級：資工三 學分：3.0 授課時數：3.0  
授課教師：趙于翔

### 1. 教學目標

學習伺服器端ASP.NET程式設計，並善用網路上的相關資源來美化與架設網站，學習與資料庫連接完成表單操作與相簿功能，透過網頁與資料庫技術達到互動式網頁設計的能力。

### 2. 教學綱要

1. 網頁程式設計與排版美工
2. 網路相關技術與網頁架站
3. 網頁搭配資料庫程式設計
4. 網頁表單操作與相簿
5. 互動式網頁程式設計

### 3. 教科書

書名：網頁程式設計ASP.NET 4.6完美入門

1 出版日期：年月

作者：奚江華 出版社：碁峰 版本：

無參考書資料。

**※請遵守智慧財產權觀念，依著作權法規定，教科書及教材不得非法影印與使用盜版軟體。**

### 5. 教學進度表

週次	日期	內容	備註
1	2021/02/21—2021/02/27	互動式網頁概論	
2	2021/02/28—2021/03/06	ASP.NET常用標準控制項	
3	2021/03/07—2021/03/13	ASP.NET網頁切換與控制項	
4	2021/03/14—2021/03/20	PostBack與Javascript	
5	2021/03/21—2021/03/27	SQL Sever資料庫連接與查詢	
6	2021/03/28—2021/04/03	ASP.NET登入登出 - Session	
7	2021/04/04—2021/04/10	ASP.NET表格設計 - GridView	
8	2021/04/11—2021/04/17	ASP.NET表格設計 - DetailsView	
9	2021/04/18—2021/04/24	期中考	
10	2021/04/25—2021/05/01	ASP.NET互動選單 - DropDownList	
11	2021/05/02—2021/05/08	ASP.NET主板頁面與版型套用 - MasterPage	
12	2021/05/09—2021/05/15	ASP.NET檔案管理 - 泛型處理常式	
13	2021/05/16—2021/05/22	ASP.NET相簿設計 - Image	
14	2021/05/23—2021/05/29	ASP.NET文字編輯 - TinyMCE	
15	2021/05/30—2021/06/05	ASP.NET圖表繪製 - TreeView與Chart	
16	2021/06/06—2021/06/12	ASP.NET延伸技術 - AJAX與jQuery	
17	2021/06/13—2021/06/19	ASP.NET網站架設實務 - Azure	
18	2021/06/20—2021/06/26	期末考	

### 6. 成績評定及課堂要求

期中:30% 期末:30% 平時:40%