

科目名稱：互動式網頁程式設計 (Interactive Web Programming)	開課班級：資工 學 分：三 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：基峰 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	2022/02/13—2022/02/19	互動式網頁概論	
2	2022/02/20—2022/02/26	ASP.NET常用標準控制項	
3	2022/02/27—2022/03/05	ASP.NET網頁切換與控制項	
4	2022/03/06—2022/03/12	PostBack與Javascript	
5	2022/03/13—2022/03/19	SQL Sever資料庫連接與查詢	
6	2022/03/20—2022/03/26	ASP.NET登入登出 - Session	
7	2022/03/27—2022/04/02	ASP.NET表格設計 - GridView	
8	2022/04/03—2022/04/09	ASP.NET表格設計 - DetailsView	
9	2022/04/10—2022/04/16	期中考	
10	2022/04/17—2022/04/23	ASP.NET互動選單 - DropDownList	
11	2022/04/24—2022/04/30	ASP.NET主板頁面與版型套用 - MasterPage	
12	2022/05/01—2022/05/07	ASP.NET檔案管理 - 泛型處理常式	
13	2022/05/08—2022/05/14	ASP.NET相簿設計 - Image	
14	2022/05/15—2022/05/21	ASP.NET文字編輯 - TinyMCE	
15	2022/05/22—2022/05/28	ASP.NET圖表繪製 - TreeView與Chart	
16	2022/05/29—2022/06/04	ASP.NET延伸技術 - AJAX與jQuery	
17	2022/06/05—2022/06/11	ASP.NET網站架設實務 - Azure	
18	2022/06/12—2022/06/18	期末考	

### 6. 成績評定及課堂要求

期中:30% 期末:30% 平時:40%