

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	必選修：選修	

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	2024/02/18—2024/02/24	互動式網頁概論	
2	2024/02/25—2024/03/02	ASP.NET常用標準控制項	
3	2024/03/03—2024/03/09	ASP.NET網頁切換與控制項	
4	2024/03/10—2024/03/16	PostBack與Javascript	
5	2024/03/17—2024/03/23	SQL Sever資料庫連接與查詢	
6	2024/03/24—2024/03/30	ASP.NET登入登出 - Session	
7	2024/03/31—2024/04/06	ASP.NET表格設計 - GridView	
8	2024/04/07—2024/04/13	ASP.NET表格設計 - DetailsView	
9	2024/04/14—2024/04/20	期中考	
10	2024/04/21—2024/04/27	ASP.NET互動選單 - DropDownList	
11	2024/04/28—2024/05/04	ASP.NET主板頁面與版型套用 - MasterPage	
12	2024/05/05—2024/05/11	ASP.NET檔案管理 - 泛型處理常式	
13	2024/05/12—2024/05/18	ASP.NET相簿設計 - Image	
14	2024/05/19—2024/05/25	ASP.NET文字編輯 - TinyMCE	
15	2024/05/26—2024/06/01	ASP.NET圖表繪製 - TreeView與Chart	
16	2024/06/02—2024/06/08	ASP.NET延伸技術 - AJAX與jQuery	
17	2024/06/09—2024/06/15	ASP.NET網站架設實務 - Azure	
18	2024/06/16—2024/06/22	期末考	

6. 成績評定及課堂要求

期中:30% 期末:30% 平時:40%