

# 102-1 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	動態網頁設計	科目序號 / 代號	0804 / IEI4088
開課系所	工業工程與管理學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	蘇慶良	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)234 / H729	授課語言別	中文

## 課程簡介

此課程讓學生熟悉Apache Tomcat Server, HTML語言,熟悉標題顯示,字的大小位置,段落控制. 在畫面上顯示圖片,超連結,背景影像顏色控制,表格,分割視窗,按鈕,依選擇項目顯示不同項目

## 課程大綱

1. Apache Tomcat Server (網際網路伺服器)
2. Apache Tomcat Server (網際網路伺服器)
3. HTML language(網際網路語言)
4. HTML language(網際網路語言)
5. Title display(標題顯示)
6. Character size control, paragraph, preposition(字體大小位置控制)
7. Bold, italic, underline, font, center, left, right, horizontal line(粗體, 斜體, 下劃線, 字體, 中心, 左, 右, 水平線)
8. Show drawn picture(顯示繪製的圖片)
9. 期中考
10. Hyperlink by character(文字超連結)
11. Hyperlink by image(圖片超連結)
12. Background color(背景顏色)
13. Picture as background(圖片作為背景)
14. Table, frame(表格, 視窗分割)
15. Text, label, and button(文字框, 標籤和按鈕)
16. Multi choice display the result(多選擇顯示結果)
17. Multi choice display the result by pass item(依選擇項目多選擇結果顯示)
18. 期末考

## 基本能力或先修課程

無

## 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.1 邏輯推理：具備工程、邏輯分析與管理之能力。
- 1.2 規劃分析：具備發掘、分析與解決問題之能力。
- 1.3 資訊科技：具備資訊、科際整合與系統分析之能力。
  - 2.1 研發創新：具備產品、流程研發與創新之能力。
- 2.2 專案管理：具備專案規劃、設計、評估與改善之能力。
  - 3.1 團隊合作：具備團隊合作與溝通協調之能力。
  - 3.2 職場倫理：具備社會責任及職場倫理與道德之意識。
- 4.1 外語能力：具備基本英文閱讀與溝通之能力。
  - 4.2 國際視野：具備了解全球產業脈動之能力。

## 教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
1.1 邏輯推理：具備工程、邏輯分析與管理之能力。	40%	1. 給予一個虛擬問題，或是實際問題與現象，能夠利用工程、邏輯分析及管理等原理將問題抽象化，並且藉由上述原理與知識推導可能的結果並提出建議。	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	小考: 10% 作業: 15% 課堂討論: 15% 口頭報告: 15% 書面報告: 15% 實驗操作: 15% 上課筆記: 15%	加總: 100	40
1.2 規劃分析：具備發掘、分析與解決問題之能力。	20%	1. 能夠從一個現狀（不論有無發生問題）發掘、分析、解決已發生問題或是潛在問題。	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	小考: 10% 作業: 15% 課堂討論: 15% 口頭報告: 15% 書面報告: 15% 實驗操作: 15% 上課筆記: 15%	加總: 100	20
1.3 資訊科技：具備資訊、科際整合與系統分析之能力。	20%	1. 給予一個小型公司的案例，能夠做系統分析，之後運用資訊與科際整合，提出整體性的建議與解答。	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	小考: 10% 作業: 15% 課堂討論: 15% 口頭報告: 15% 書面報告: 15% 實驗操作: 15% 上課筆記: 15%	加總: 100	20

2.2 專案管理： 具備專案規劃、 設計、評估與改 善之能力。	10%	1. 給予一個專案實例， 能夠將之規劃、設計、 評估與改善。	講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 作業: 15% 課堂討論: 15% 口頭報告: 15% 書面報告: 15% 實驗操作: 15% 上課筆記: 15%	加總: 100	10
4.1 外語能力： 具備基本英文閱 讀與溝通之能力 。	10%	1. 能夠固定每月閱讀英 文著作10頁，並且在合 適的聚集裡分享。	講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 作業: 15% 課堂討論: 15% 口頭報告: 15% 書面報告: 15% 實驗操作: 15% 上課筆記: 15%	加總: 100	10

### 成績稽核

作業: 15%  
上課筆記: 15%  
口頭報告: 15%  
書面報告: 15%  
實驗操作: 15%  
課堂討論: 15%  
小考: 10%

### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
1. 超上手 JSP設計師 入門手冊, 謝銘倫, 金 禾, P 2012. JSP動態網 頁入門實務 Chapters 10 and 11, 郭尚君, 文 魁 W03453. Java: How To Program, H. M. Deitel and P. J. Deitel, 3rd Edition, Prentice Hall, 1999 4. WWW道 遙遊 - 全球資訊網入 門與架站指南 Chapter 7, 黃燕忠	謝銘倫, 郭尚君, 黃燕 忠,			0

### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	Apache Tomcat Server (網際網路伺服器) & 智財權宣導(告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	Apache Tomcat Server (網際網路伺服器)	100	0	0	0	0
3	HTML language(網際網路語言)	100	0	0	0	0
4	HTML language(網際網路語言)	100	0	0	0	0
5	Title display(標題顯示)	100	0	0	0	0
6	Character size control, paragraph, preposition(字體大小位置控制)	100	0	0	0	0
7	Bold, italic, underline, font, center, left, right, horizontal line(粗體, 斜體, 下劃線, 字體, 中心, 左, 右, 水平線)	100	0	0	0	0
8	Show drawn picture(顯示繪製的圖片)	100	0	0	0	0
9	期中考	100	0	0	0	0
10	Hyperlink by character(文字超連結)	100	0	0	0	0
11	Hyperlink by image(圖片超連結)	100	0	0	0	0
12	Background color(背景顏色)	100	0	0	0	0
13	Picture as background(圖片作為背景)	100	0	0	0	0
14	Table, frame(表格, 視窗分割)	100	0	0	0	0
15	Text, label, and button(文字框, 標籤和按鈕)	100	0	0	0	0
16	Multi choice display the result(多選擇顯示結果)	100	0	0	0	0
17	Multi choice display the result by pass item(依選擇項目多選擇結果顯示)	100	0	0	0	0
18	期末考	100	0	0	0	0