

## 102-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	企業職能概論	科目序號 / 代號	2109 / EEB3022
開課系所	電機工程學系	學制 / 班級	進修學士班3年1班
任課教師	游志忠	專兼任別	兼任
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)BCD / H344	授課語言別	中文

### 課程簡介

學習本課程(企業職能概論)，認識動機、行為、知識等三大職能，預備好離開、進入社會工作，而成為企業界所需之人才。

### 課程大綱

- 一、動機職能：(一)工作願景與工作倫理。(二)群我倫理與績效表現方法。(三)專業精神與自我管理。
- 二、行為職能：(一)職場與職務之認知與溝通協調技能。(二)工作團隊與團隊協作方法。(三)工作夥伴關係與衝突化解能力。
- 三、知識職能：(一)環境知識的學習與創新。  
(二)價值概念與成本意識。(三)問題反應與分析解決。

### 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 具有數理基礎知識與能力
- 1.2 資訊科技基礎知識與能力
- 2.1 電機工程專業知識與應用能力
  - 3.1 蒐集資料、模擬分析、設計實驗及解決問題之能力
  - 3.2 執行工程實務所需之技術及實作之能力
- 4.1 電機專業英語之基本能力
- 4.2 瞭解國內外電機相關產業的發展趨勢與脈動
- 4.3 充分認知專業倫理之重要性，瞭解工程技術對環境、社會及全球的影響，善盡工程師之社會責任

## 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具有數理基礎 知識與能力	10%	1.1.1.能按時繳交作業。 1.1.2.能通過測驗。 1.1.3.能主動學習及提問 。	講述法 學生上台報 告	小考: 15% 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 15% 書面報告: 10% 上課筆記: 20%	加總: 100	10
1.2.資訊科技基 礎知識與能力	10%	1.2.1.能按時繳交程式等 相關作業。 1.2.2.能通過測驗。 1.2.3.能主動學習及提問 。	講述法 學生上台報 告	小考: 15% 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 15% 書面報告: 10% 上課筆記: 20%	加總: 100	10
2.1.電機工程專 業知識與應用能 力	10%	2.1.1.能按時繳交作業。 2.1.2.能通過測驗。 2.1.3.能主動學習及提問 。	講述法 學生上台報 告	小考: 15% 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 15% 書面報告: 10% 上課筆記: 20%	加總: 100	10
4.2.瞭解國內外 電機相關產業的 發展趨勢與脈動	30%	4.2.1.能上臺報告電機相 關科技最新的發展概況 。 4.2.2.能繳交一篇產業 科技發展或相關專利的 分析報告。	講述法 學生上台報 告	小考: 15% 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 15% 書面報告: 10% 上課筆記: 20%	加總: 100	30
4.3.充分認知專 業倫理之重要性 , 瞭解工程技術 對環境、社會及 全球的影響, 善 盡工程師之社會 責任	40%	4.3.1.能尊重智慧財產權 。 4.3.2.能關懷弱勢並尊重 不同團體。 4.3.3.能瞭解工程技術對 環境、社會及全球的影響。	講述法 學生上台報 告	小考: 15% 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 15% 書面報告: 10% 上課筆記: 20%	加總: 100	40

## 成績稽核

期中考: 20%

期末考: 20%

上課筆記: 20%

小考: 15%

作業: 15%

## 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
無參考教科書				

## 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	評分標準、授課進度、注意事項 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	職場職務的認知與溝通協調	100	0	0	0	0
3	工作團隊與團隊協作	100	0	0	0	0
4	校外教學參訪	0	0	0	0	100
5	工作夥伴關係	100	0	0	0	0
6	衝突化解能力	100	0	0	0	0
7	工作願景與績效表現	100	0	0	0	0
8	期中考	100	0	0	0	0
9	群我倫理與績效表現	100	0	0	0	0
10	職場上專業精神	100	0	0	0	0
11	工作中自我表現	100	0	0	0	0
12	校外教學參訪	0	0	0	0	100
13	小考	100	0	0	0	0
14	環境知識的學習與創新	100	0	0	0	0
15	價值概念與成本意識	100	0	0	0	0
16	問題的反映與分析解決	100	0	0	0	0
17	考前重點複習	100	0	0	0	0
18	期末考	100	0	0	0	0