

朝陽科技大學
103學年度第1學期教學大綱

| | | | |
|------|------|------|---------------|
| 當期課號 | 7302 | 中文科名 | 設計科學方法論(一) |
| 授課教師 | 李德材 | 開課單位 | 建築系建築及都市設計博士班 |
| 學分數 | 3 | 修課時數 | 3 |
| 修習別 | 專業必修 | 開課班級 | 日間部博士班1年級 A班 |
| 類別 | 一般課程 | | |

| 本課程與系所培養學生核心能力關聯度 | 高度關聯 | 中高關聯 | 中度關聯 | 中低關聯 | 低度關聯 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|
| 具備廣博的人文藝術及數理科技等多元知識統整之能力。 | ✓ | | | | |
| 綜合環境永續與人文關懷之理念並落實於專業研究工作之能力。 | | ✓ | | | |
| 創新思維、歸納演繹之獨立思考及課題評估與解決之能力。 | ✓ | | | | |
| 具備開創新知與國際視野之終身自我學習能力。 | | ✓ | | | |

本課程培養學生下列知識：

本課程在學生有統計學基本概念情況下,並進而讓學生瞭解如何從熟悉的單變量統計延伸到多變量統計以及多變量統計可以應用在哪些實際的例子,並藉由統計套裝軟體分析資料,最後學生將所學觀念以實際例子,繳交期末報告。

- 1.統計基本概念
- 2.差異分析(變異數分析)
- 3.迴歸分析
- 4.主成份與因素分析
- 5.信度與效度分析
- 6.區別分析
- 7.群集分析
- 8.典型相關分析

This course extends the basic conception of statistics cases, let students understand the single variable that familiar with to changeable quantity statistics and changeable quantity count which does it can apply. And then, analyze the materials by the SPSS software. Finally, pay the report at end.

每週授課主題

- 第01週：海德格哲學基本原理之導論1.
- 第02週：海德格哲學基本原理之導論2.
- 第03週：海德格美學基本議題討論1.
- 第04週：海德格美學基本議題討論2.
- 第05週：海德格美學基本議題討論3.
- 第06週：海德格有關建築、居住、物及技術等課題研讀討論1.
- 第07週：海德格有關建築、居住、物及技術等課題研讀討論2.
- 第08週：海德格有關建築、居住、物及技術等課題研讀討論3.
- 第09週：海德格有關建築、居住、物及技術等課題研讀討論4.
- 第10週：羅姆巴赫結構現象學導論1.
- 第11週：羅姆巴赫結構現象學導論2.
- 第12週：羅姆巴赫結構現象學導論3.
- 第13週：羅姆巴赫結構現象學導論4.
- 第14週：羅姆巴赫結構社會學導論1.
- 第15週：羅姆巴赫結構社會學導論2.
- 第16週：羅姆巴赫結構社會學導論3..
- 第17週：期末報告與討論1.
- 第18週：期末報告與討論2.

成績及評量方式

書面報告：60%
課堂表現與出席：40%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

1..《海德格爾選集》(上下冊)(上海:三聯書店,1996)(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~dtlee/>

E-Mail：dtlee@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機:4353

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。