法鼓文理學院【資訊科技應用微學程】規劃書

一、 教學目標

本微學程屬資訊科技入門課程,以「資訊科技應用」為主題,透過教授基本且實用的資訊軟體應用程式,引導學生學習實用的數位資訊技術,並未來得以應用相關技術於其研究或專案實作中。本微學程由淺入深教導學生專業資訊知識與實作技能,運用老師、業師、助教等教學資源提供全方位協助,讓即便是無基礎的學生,也能無負擔學習,亦即「不需學習程式設計,就可以學會先端的資訊技術」,因此相當適合資訊初學者來進行學習。

課程內容包含:基本文書處理程式之操作、統計分析軟體、ChatGPT應用、手機APP程式撰寫、地理資訊系統(Q-GIS)與社會網絡分析軟體(Gephi)應用等內容。

二、 課程規劃

課程名稱	學分	開課單位	授課教師	課程時間	開課學期 (最近兩次開課)
社會企業與資訊科技	3	人文社會學群 社會企業與創新 學程	葉玲玲	星期三(9:00-12:00)	每年 <u>上學期</u> 開設 112上、113上
計算思維與APP程式設計	2	佛教學系 佛學資訊組	王昱鈞	星期五(10:00-12:00)	每年 <u>下學期</u> 開設 112下、113下
地理資訊系統與網絡分析	3	佛教學系 佛學資訊組	洪振洲	星期一 (14:00-17:00)	兩年一次 <u>下學期</u> 開設 112下、114下
僧侶生命故事專題	3	人文社會學群 生命教育學程	江玥慧	星期二 (13:00-16:00)	每年 <u>上學期</u> 開設 113上、114上
學程學分總數	8	學程需修習學分數			8

三、 修課注意事項

- (一)本校全體學生(含跨校生)於在校期間,均可申請修習。
- (二)本微學程應修畢最低學分數為8學分。
- (三)修習微學程之學生每學期所修學分上下限仍依本校相關規定辦理。
- (四)學生修習學分學程及微學程是否採計為畢業學分,應經所屬學系、學位學程認定。碩、博士班學生修讀學士班科目,該科目學分成績不列入學期及畢業成績計算。
- (五)學生完成微學程所需學分數後,請自行填寫「學程證明申請書」向 佛教學系提出申請。
- (六)學士班同學需於選課期間填寫「加修微學程選課單」,填妥後繳交 佛教學系。