

「創新創業學分學程」規劃書

106學年度第1學期第3次教務會議新訂通過(106.12.07)

106學年度第2學期第2次教務會議修訂通過(107.05.17)

一、設置宗旨

「創新創業學分學程」(以下簡稱本學程)為培養學生具備從創意發想、創新思維與設計及創業實踐的基本知識與技能，並輔以實務操作之課程設計，使學生從探索自我開始，培養他們的創意發想、創新思維，進一步提供創業實踐知識與技能，引導學生主動發掘創業機會、強化創業認知、發展創業技能，讓知識能夠真正達到應用。

二、修業規定

1. 凡本校學生皆可修習本學程。本學程需修習 16 學分，包含創意創新領域、創業實踐領域及創新設計領域，如有課程於重複不同領域，不重複計算學分。
2. 學程規劃如下：創意創新領域與創業實踐領域各需至少選修 1 門課。本學程規劃表中課程選修合計 16 學分以上者，即可獲得由校方教務處出具之學程證明。
3. 課程當中應有 6 學分數不屬於學生主修、輔系或其他學程應修之科目。
4. 本學程每學期應公佈承認的選修科目，以利學生清楚可否抵免通識學分。
5. 欲選修本學程學生應依據校方相關規定，事先提出選讀學程申請。
6. 學生畢業後，學程學分數的保留，以五年為原則，超過五年不予承認。

三、預期成效

透過「創意發想、創新思維與設計、創業實踐」的實踐與應用，透過全方位系統性的課程內容及實作模擬，引領學生得以從創意創新發想到跨出創業的第一步，讓學生能夠獲得「創意發想」與「創新思維」的養分，繼而給予創業實踐的實作演練，以進一步使學生了解如何將所學專業知識與實務應用之連結。

四、學程負責老師及洽詢方式

跨領域學院創新創業教育中心

邱士峰老師

校內分機 3004

E-mail: sfchiu@tmu.edu.tw

五、學程規劃表

| 課程類別 | 課程屬性 | 科目名稱 | 課號 | 必/選 | 學分 | 開課單位 | 開課學期 | 備註 |
|----------|------|-----------------------------|----------|-----|----|----------|------|------|
| 創意創新領域 | 基礎 | 創意學 | 00000462 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 上下 | |
| | 核心 | 平面設計與創意表達 | 00000691 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 下 | |
| | 應用 | 創新設計實務創作 | 00000692 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 下 | |
| | 應用 | 智慧型創新系統構思與設計 | 00000653 | 選 | 3 | 通識教育中心 | 上 | |
| | 應用 | 健康照護設計思考 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 下 | |
| 創新設計領域 | 基礎 | 設計導論 | | 選 | 2 | 通識教育中心 | 上 | |
| | 核心 | 服務設計概念與行動 | | 選 | 2 | 通識教育中心 | 下 | |
| | 核心 | 療設計與創新 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 應用 | 3D 創作實境與應用 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 應用 | 橘色時尚 | | 選 | 1 | 跨領域學院 | 上 | 暑期課程 |
| | 應用 | 創新設計與智慧輔具 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 應用 | 照顧者喘息據點營造實作：把照顧者找出來 | | 選 | 3 | 跨領域學院 | 下 | |
| 創業實踐領域 | 基礎 | 療創新與創業 | XC100002 | 選 | 2 | 跨領域學院 | 下 | |
| | 基礎 | From Idea to Startup 從想法到創業 | | 選 | 1 | 數位自學課程 | 上下 | |
| | 核心 | 領導力與創新管理 | 00000624 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 下 | |
| | 核心 | 系統思考之應用 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 下 | |
| | 核心 | 醫療需求探索與創新 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 應用 | 醫藥衛生與智慧財產權 | 00000516 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 上下 | |
| | 應用 | 健康照護跨域國際體驗學習 | 00000625 | 選 | 2 | 通識教育中心 | 上下 | |
| | 應用 | 由生技製藥到健康服務 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| 健康物聯網領域 | 基礎 | 物聯網架構與程式寫作 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 基礎 | 感測器導論 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 核心 | 健康物聯網趨勢與創新 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 應用 | 健康物聯網實務應用 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 下 | |
| 健康科技應用領域 | 基礎 | 運動與營養 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 上 | |
| | 核心 | 養氣方程式 | | 選 | 2 | 跨領域學院 | 下 | |
| | 應用 | 生物感測器與實務 | 00140013 | 選 | 2 | 生物醫學工程學系 | 下 | |

※註：另採認 1062 學期之「跨領域專題應用二(XC200004)」課程，為創新設計領域核心屬性 2 學分。