

## 創新創業白皮書課程資料

學年度	113	學期	上
課程名稱(中)	創新創業白皮書		
課程名稱(英)	White Paper for Innovation and Entrepreneurship		
授課教師	蕭俊卿 教授、涂光億 教授		
課程目標	<p>創新與創業是國家競爭力的來源，創新創業教育亦不能簡單地將衍生新創事業設為最終目標。其核心精神在激發學生的創新創業熱情與夢想，傳授學生創新創業的理論與知識，在於增強學生從事創新創業活動的實踐能力。以知識力的涵養及說服力的成功創業者，導引課程具理論與實務兼備之創新創業面面觀。</p>		
課程大綱	<p>利用具說服力及知識力的學知、內涵及成功創業的業主，利用實證、事實和論證來幫助學員了解創業過程之關卡或問題。其內容包含，創意思考、創新發明、創意變生意、創業機會辨識、創業團隊經營、商業模式創新、財務資金規劃、業務行銷拓展、智慧財產權管理、創業計畫書撰寫、創業資源整合運用、新創公司設立、創業風險管理和社會創新創業等。透過實務系統的三創教學內容，輔以實務創業主分享，以喚醒學生的創業意識，培養創新創業精神，鍛鍊創新創業能力，為自主創業或靈活就業做好準備。</p>		
教學要點	<p>以創新創業的理論知識與實務企業主案例，增強學生從事創新創業活動的實踐能力，導引課程具理論與實務兼備之創新創業面面觀。</p>		
單元主題	主題大綱		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創新的源泉與培養</li> <li>2. 創業知識面面俱到</li> <li>3. 實務創業主的分享</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創意與創造力之本質</li> <li>2. 創意與商務之連結</li> <li>3. 創業經營之商模</li> <li>4. 財務與資金之調配</li> <li>5. 業務與市場之先知道</li> <li>6. 智財保護與加值</li> <li>7. 創業計畫與資源整合</li> <li>8. 新創之法規與風險知瞭</li> <li>9. 創業之風險與危機因應</li> <li>10. 萬變保溫瓶之創業家歷程</li> <li>11. 擬像馬賽克磚之創業家歷程</li> <li>12. 生活化竹製品之創業家歷程</li> <li>13. 多樣機電控制之創業家歷程</li> </ol>		

	14. 瞬變智慧機械之創業家歷程 15. 多樣碳纖維應用之創業家歷程
評量標準	期中口頭報告與口試(50%) 期末口頭報告與口試(50%)
面授地點	<input type="checkbox"/> 電腦教室 <input checked="" type="checkbox"/> 階梯教室 <input type="checkbox"/> 普通教室
學分/時數	3/3
授課方式	面授、實務參訪
面授時間	星期：五 節次：5.6.7. 開課與設計系二甲(42321)/三優(4903C)合開，課程備註列入外系選修學分。
業師需求	<u>6</u> 次
教材種類	自主編撰教材與市售書籍
教科書	1. 書名：創新與創業管理—從創意到創業（第二版） 作者：張耀文、張榕茜 ISBN：978-626-328-312-1 2. 書名：創業管理—微型創業與營運實務（第三版） 作者：魯明德、陳秀美 ISBN：978-986-503-590-7
SDGs 對應	<input type="checkbox"/> SDGs1 消除貧窮 <input type="checkbox"/> SDGs2 終止飢餓 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs3 良好健康與社會福利 <input type="checkbox"/> SDGs4 優質教育 <input type="checkbox"/> SDGs5 性別平等 <input type="checkbox"/> SDGs6 清潔飲水與衛生設施 <input type="checkbox"/> SDGs7 負擔得起的清靜能源 <input type="checkbox"/> SDGs8 體面工作與經濟成長 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs9 產業、創新與基礎設施 <input type="checkbox"/> SDGs10 減少國內及國家間不平等 <input type="checkbox"/> SDGs11 永續城鎮與社區 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs12 永續的消費與生產模式 <input type="checkbox"/> SDGs13 氣候行動 <input type="checkbox"/> SDGs14 保育海洋與海洋資源 <input type="checkbox"/> SDGs15 陸域生態 <input type="checkbox"/> SDGs16 和平、正義與健全的司法 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs17 促進目標實現之全球夥伴關係

