

啓發一元智大學藝術、設計與工程創意整合學分學程

Inspiring - Art, Design & Engineering Creative Integration (ADECI)

Credit Program, Yuan Ze University

99.11.03 九十九學年度第二次教務會議通過

102.06.16 一〇一學年度第六次教務會議修訂

107.06.27 一〇六學年度第六次教務會議修訂

壹、學程宗旨

本學程命名為藝術、設計與工程創意實踐學分學程，旨在啓發 (Inspiring) 藝術、設計、與工程背景同學結合之創意發想與實踐，達成跨領域多元知識整合。學程主要提供之研習對象為：
(1) 對於藝術、設計、工程跨領域知識有學習興趣者，(2) 未來擬從事藝術、設計、工程跨領域產業相關工作之規劃者，(3) 擬朝藝術、設計、工程相關跨領域學科繼續升學或進修者。

貳、修讀資格

限本校機械工程學系、藝術與設計學系之學生。

參、申請核可程序

大三學生優先 (藝設系限設計組)，須於選課期間至開課所屬系辦公室辦理課程加選。

肆、學程證書授予標準

修滿規定之科目與學分者，得檢具歷年成績表，向開課單位申請審核，通過審查後，由藝術與設計學系與機械系各自授予該系學生學分學程證書。

伍、學程課程規劃與說明 (本學程所修科目可列為畢業學分之外系選修課程)

課號	課名	學分	開課單位	藝設系學生適用	機械系學生適用	備註
AD313 ME388	藝術與設計創作 (一)	3	藝設系 機械系	必修	二選一	ME388藝術與設計創作(一) 改為隔年開課
AD314	藝術與設計創作 (二)	3	藝設系	必修		
ME301	機械設計 (上)	3	機械系	必修	必修	
AD411	藝術與設計創作 (三)	3	藝設系	必修		可選擇與機械系ME479學士 論文結合選修
ME479	學士論文	0	機械系		必修	可選擇與藝設系AD411藝術 與設計創作 (三) 結合選修
IE243	產品設計思維	3	工管系	四選一	四選二	
ME441	自動化機械設計	3	機械系			
ME478	專利分析	3	機械系			
ME301	機械設計(下)	3	機械系			
AD315/ AD317	結構與造型概論 (一) / 基礎材料與構造 (一)	3	藝設系	三選二	三選一	
AD316/ AD318	結構與造型概論 (二) / 基礎材料與構造 (二)	3	藝設系			
AD269	電腦輔助設計與製造	3	藝設系			
AD266	藝術與人文講座 (一)	2	藝設系	四選一		
AD267	藝術與人文講座 (二)	2	藝設系			
AD271	藝術與美學講座 (一)	2	藝設系			
AD272	藝術與美學講座 (二)	2	藝設系			
	義大利波隆納大學 Bologna University 暑期設計課程	各系 自定			額外加選	額外加選

上列辦法若有未盡事宜，則由學程負責單位開會後決定。