

嶺東科技大學105學年度創意產品設計系四年制日間部入學新生課程標準

105年4月25日104學年度第2學期第2次教務會議通過
 106年4月19日105學年度第2學期第1次教務會議修正通過
 106年11月10日106學年度第1學期第1次教務會議修正通過
 108年4月19日107學年度第2學期第1次教務會議修正通過

學年	一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級				總計						
	科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目		第一學期		第二學期			
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數		
校訂必修	中文閱讀與鑑賞	2	2			群己倫理與生命關懷	2	2			博雅通識(三)	2	2								27學分		
	英文(一)	2	2			博雅通識(一)	2	2			博雅通識(四)			2	2								
	資訊素養與科技倫理	3	3			職場英文			2	2													
	英文(二)			2	2	博雅通識(二)			2	2													
	中文應用書寫表達			2	2	健康休閒與生活			2	2													
	職涯探索			2	2																		
	體育(一)	2	2																				
	基本勞作教育(一)	0	2																				
	體育(二)			2	2																		
	基本勞作教育(二)			0	2																		
全民國防教育軍事訓練-國際情勢			2	2																			
小 計	9	11	10	12	小 計	4	4	6	6	小 計	2	2	2	2	小 計								
院訂必修	繪畫	3	3			創意思考與企畫	2	2			專業英文	2	2									9學分	
	專業講座			2	2																		
	小 計	3	3	2	2	小 計	2	2	0	0	小 計	2	2	0	0	小 計							
系訂必修	工廠實習	3	3			產品設計(一)	3	3			產品商品化設計(一)	3	3			專題整合設計實務(一)	4	4				58學分	
	產品設計基礎(一)	3	3			產品模型製作(二)	3	3			產品量產成本分析與估價	2	2			專題整合設計實務(二)			4	4			
	產品模型製作(一)			3	3	產品設計表現技法(二)	3	3			商品企劃與分析	2	2										
	產品設計表現技法(一)			3	3	電腦輔助產品設計(二)	3	3			產品包裝設計與行銷			2	2								
	產品設計基礎(二)			3	3	材料概論與製造加工法			2	2	產品商品化設計(二)			3	3								
	電腦輔助產品設計(一)			3	3	電腦輔助產品擬現			3	3													
						產品設計(二)			3	3													
小 計	6	6	12	12	小 計	12	12	8	8	小 計	7	7	5	5	小 計	4	4	4	4				
專業選修	平面電腦繪圖	3	3			人因工程	2	2			產品市場調查與定位分析	2	2			設計職場體驗實習	2	2				專業選修至少應修34學分	
	電腦輔助工業製圖	3	3			產品配色規劃	2	2			通用設計	2	2			設計專案管理	2	2					
	金工設計	2	2			產品語意	2	2			產品展示設計	2	2			設計產業實務講座	2	2					
	複合材料運用設計			2	2	機電整合設計			2	2	商業攝影實務	2	2			產品設計競賽解析	2	2					
	產品造形設計			2	2	產品快速原型製作			3	3	國際見習	1	1	1	1	就業職場趨勢分析與求職技巧			2	2			
						產品機構與結構設計			2	2	文化商品設計			2	2	職場職務認知與溝通協調			2	2			
						模具設計			2	2	品牌設計與規劃			2	2	作品集設計與製作			2	2			
						產品逆向工程			2	2	產品提案簡報技巧			2	2								
											產品文宣設計與製作			2	2								
											智財權與專利實務			2	2								
	其他科目					其他科目					其他科目					其他科目							
小 計	8	8	4	4	小 計	6	6	11	11	小 計	9	9	11	11	小 計	8	8	6	6				
共	實用華語文	1	1			全民國防教育軍事訓練-國	2	2			體育(三)	2	2										

嶺東科技大學105學年度創意產品設計系四年制日間部入學新生課程標準

105 年 4 月 25 日104學年度第2學期第2次教務會議通過
 106 年 4 月 19 日105學年度第2學期第1次教務會議修正通過
 106 年 11 月 10 日106學年度第1學期第1次教務會議修正通過
 108 年 4 月 19 日107學年度第2學期第1次教務會議修正通過

學年 類別	一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級				總計				
	科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目		第一學期		第二學期	
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
同選修					防科技																
	學習增能與教學輔導實務	0	2	0	2	全民國防教育軍事訓練-防衛動員			2	2	全民國防教育軍事訓練-全民國防	2	2								
											全民國防教育軍事訓練-國防政策			2	2						
	其他科目					其他科目					其他科目										
	小 計	1	3	0	2	小 計	2	2	2	2	小 計	4	4	2	2	小 計					
總 計	27	31	28	32	總 計	26	26	27	27	總 計	24	24	20	20	總 計	12	12	10	10		

規定事項

- 一、畢業學分數128學分，包含校訂必修27學分(不含一年級體育及全民國防教育課程)、院訂必修9學分、系訂必修58學分及專業選修34學分。
- 二、每學期修習學分數：一至三年級每學期為16-25學分；四年級每學期為9-25學分。詳細規定依本校學則辦理。
- 三、依據本校「學生中文能力檢核實施要點」、「學生英語文能力檢核實施要點」、「學生資訊能力檢核實施要點」、「學生健康體適能檢核實施要點」及「服務學習實施要點」，學生須通過中文能力、英語文能力、資訊能力、健康體適能及服務學習等基本能力檢核，始得畢業。
- 四、學生須通過本系「專業能力檢核實施要點」規定之檢核標準，始得畢業。
- 五、本系學生經本校學生資訊能力檢核實施要點檢核通過，所取得之資訊能力證照為本系認列之職場基礎資訊應用證照。
- 六、四年級第一學期「設計職場體驗實習」課程於三年級第二學期結束後，升四年級之暑假實施。
- 七、學生得至外系選修本系未開設之課程，修習及格之學分經系審核，至多得採計8學分為本系專業選修學分，跨領域學程學分得另行計入。學生亦得至外校修習本系未開設課程，惟以1門科目為限；修得之學分須併入外系選修學分計算，至外校修習悉依本校「校際選課實施要點」辦理。
- 八、參加國防部預備軍官訓練團(ROTC)學生，其完成寒暑訓且取得證明者，得申請抵免本系各實習科目與學分。申請抵免全學期實習者，於實施全學期實習之當學期，須完成註冊並另行選課修習至少3學分。
- 九、專業能力檢核實施要點如下：
產品設計基礎能力：需取得1張2D電腦繪圖相關國際認證系列證照(或經本系課程規劃委員會審議通過之相同等級證照)。
產品設計與製造能力：需取得1張3D電腦輔助產品設計相關國際認證系列證照(或經本系課程規劃委員會審議通過之相同等級證照)。
產品商品化設計能力：本屆學生須於第三年第二學期結束前參觀五場以上國內外產品設計相關展覽、研習營或企業參訪並取得證明。
產品設計整合能力：本屆學生須於第四年第二學期結束前取得參與全國性以上，與產品設計相關之設計競賽證明至少3張、或得獎證明1張。