

國立勤益科技大學進修部四年制 112 學年度電機工程系學分計畫表

111.11.07 系課程會議及 111.11.09 系務會議通過
 111.11.30 院課程會議審議通過
 111.12.13. 校課程會議及 111.12.22.臨時教務會議審議通過
 111.12.05. 系課程會議修訂通過
 112.01.11 系務會議通過
 112.05.17 院課程委員會議通過
 112.06.01.校課程委員會議及 112.06.15.臨時教務會議審議修正通過
 113.03.28 系課程會議及 113.04.24.系務會議修正通過
 113.04.30 院課程會議審議修正通過
 113.5.21.校課程委員會議及 113.6.6.臨時教務會議審議修正通過

													應用與設計																															
													無線感測網路								3	3																						
													控制系統實務								3	2	2																					
													信號與系統								3	3	0																					
													感測器應用及實習								3	2	2																					
電能科技領域																																												
能源應用	3	3	0										電力工程							3	3	0						電機設備保護及實習	3	2	2													
消防工程																					3	3	0						電力品質	3	3	0												
電腦輔助繪圖設計及實習																					3	2	2						燃料電池概論	3	3	0												
																													電磁干擾及防護			3	3	0										
																													電腦輔助電機設計及實習			3	2	2										
																													電池概論			3	3	0										
																													△MATLAB 程式設計					3	3	0								
																													用電設備檢驗與維護					3	3	0								
																													風力發電工程	3	3	0												
																													風力發電工程實習					3	3	0								
共同專業選修科目																																												
全民國防教育軍事訓練(一)	1	2											全民國防教育軍事訓練(三)	1	2													體育選修	1	2			1	2			體育選修	1	2			1	2	
全民國防教育軍事訓練(二)					1	2							全民國防教育軍事訓練(四)							1	2								全民國防教育軍事訓練(五)	1	2							工業安全衛生	3	3				
光電概論	3	3											科技英文							3	3								線性代數	3	3							工廠管理					3	3
電機概論	3	3																											電磁學	3	3							產業趨勢分析	3	3				
物理(一)	3	3																																				個人行銷與形象管理	3	3				
物理(二)						3	3																															勞工行政與法令	3	3				
必修科目學分/時數	18	20	15	17						12	18	<u>9</u>	<u>15</u>								12	13	<u>12</u>	<u>14</u>												9	13	2	2					
最低選修科目學分/時數	0	0	3	3						3	3	3	3									6	6	6	6												6	6	12	12				
總學分數及時數累計	18	20	18	20						15	21	<u>12</u>	<u>18</u>								18	19	<u>18</u>	<u>20</u>												15	19	14	14					
備註	一、畢業至少應修滿 128 學分【必修 89 學分，選修至少 39 學分(其中至少需含本系專業選修 26 學分)】。 二、課程名稱前有標示「△」符號者，為程式設計課程。																																											