

淡江大學 1 1 0 學年度 多元培力附讀 入學新生必修科目表

所系組名稱： TETXP 電機工程學系（多元專長培力課程隨班附讀）

頁 次： 1

一 年 級					二 年 級					三 年 級					年 級					年 級				
科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分		科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	
			上	下				上	下				上	下				上	下				上	下
A2273 程式設計（一）			2		E0034 工程數學			3	3	E3441 模式化IC設計			3											
A2274 程式設計（二）			2		E0688 電子學（一）			3																
E0760 數位系統設計			2		E1285 信號與系統			3																
E0902 邏輯設計			2		E2705 機器人概論			2																
E1561 基礎電學			2		E3651 電路學（一）			3																
E3634 基礎工程數學			2	2	E3782 基礎電子學			3																
E3780 圖控程式與機器人設計			2		E3783 基礎電路學			3																
E3805 創意與互動程式設計			2																					
E3806 3 D列印電腦輔助設計			2																					
E3807 程式語言與機器人設計			2																					

【備 註】通識教育課程(相關規定請詳通核中心網頁)：

(1)111學年度入學起必修26學分：「AI與程式語言」1學分、「探索永續」1學分；人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分，共12學分；基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

(2)106~110學年度入學必修26學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分，共14學分；基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

(3)104~105學年度入學必修31學分：人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學門4學分，每學門至多修習2科4學分，共18學分；基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共13學分。

畢 業 學 分 數： 48
必 修 學 分 數： 48
本系選修課最低學分： 0