



課程概述 Course Description

課程代碼 Course Code	中文課程名稱 Course Name(Chinese)	英文課程名稱 Course Name(Chinese)	總學分數 Credits	總時數 Hours	冊別 Hours
03720	光電子學	Optoelectornics			
中文概述 Chinese Description	教授光電元件的發展、原理及新趨勢，內容:發光二極體、雷射、光偵測器、太陽能電池、光調變及切換元件及光電積體電路。				
英文概述 English Description	This course will teach the development, theory and trend of the optoelectronic devices. It will cover light emitting diodes, lasers, photo-detectors, optoelectronic modulation and switching devices, solar cells and optoelectronic integrated circuits.				