



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
03236	光纖通訊	Optic Fiber Communications	3	3	1
中文概述 Chinese Description	1.光纖概論，2.光纖波導，3.光纖傳輸特特性，4.光纖與光纜，5.光纖連接，6.光源與檢光器，7.光纖系統，8.光纖量測，9.光纖應用與未來發展。				
英文概述 English Description	1.Introduction 2.Waveguide of optical fibers 3.Propagation in optical fibers 4.Optical fibers and optical cable 5.Fiber connectors 6.Light sources and detectors 7.Optical fiber communication systems 8.Measurement of optical fiber communication systems 9.Applications				