



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
03432	數位通訊實習	Digital Communication Lab	2	3	1
中文概述 Chinese Description	1.取樣及脈波調變及解調：含脈波振幅調變，脈波寬度調變及脈波位 置調變 2.數位位與類比轉換技巧 3.脈碼調變技術及分時多工 4.差異式脈碼調變及角調變 5.數位調變及解調：含鍵控幅移、鍵控頻移鍵控相位、二進式鍵控相 移及田象鍵控相移.....等。				
英文概述 English Description	1.Sampling and Pulse Modulation & Demodulation: include PAM,PWM,and PPM 2.Aanlog and Digital conversion 3.Pulse Code Modulation (PCM) and TDM 4.Delta Modulation and Differential PCM 5.Delta Modulation & Demodulation : include ASK,FSK,PSK,BPSK,QPSK,etc.				