

※ 此為預計開課清單，實際開課請依「[臺大課程網](#)」為主。

109學年度下學期 電信所預定開課課程						
課號	課程名稱	開課學期	學分	人數上限	授課語言	加選方式
EE5040	偵測與評估 Detection and Estimation Theory	下學期	3	30	中文	授權碼加選
Comm5048	物聯網應用系統專題 SPECIAL TOPICS ON IOT APPLICATION SYSTEMS	下學期	3	30	中文	依據修課人數 上限分發
CommE5021	數位通信一 Digital Communications( I )	下學期	3	30	中文	授權碼加選
EE5061	計算機模擬 Computer Simulation	下學期	3	40	中文	學生上網加選 人數不設限
CommE5003	應用電磁學 Applied Electromagnetics	下學期	3	30	中文	學生上網加選 人數不設限
EE5004	數位訊號處理 Digital Signal Processing	下學期	3	60	中文	學生上網加選 人數不設限
CommE7004	多速率信號處理 Multirate Signal Processing,filter Bank and Wavelet	下學期	3	50	中文	依據修課人數 上限分發
EEE5012	射頻積體電路設計 Rf Integrated Circuit Design	下學期	3	50	中文	授權碼加選
EE5095	電磁理論 Electromagnetics Theory	下學期	3	80	中文	授權碼加選
EE5094	天線專題 Special Topics on Antenna	下學期	3	30	英文	學生上網加選 人數不設限
CommE5055	工程數學特論 SELECTED TOPICS IN ENGINEERING MATHEMATICS	下學期	3	100	中文	學生上網加選 人數不設限
EE5163	高等數位訊號處理 Advanced Digital Signal Processing	下學期	3	185	中文	學生上網加選 人數不設限
CommE5002	微波積體電路專題 Special Topics on Microwaves Integrated Circuits	下學期	3	30	中文	授權碼加選
EE5028	消息理論 Information Theory	下學期	3	45	中文	授權碼加選
EE5184	機器學習 MACHINE LEARNING	下學期	4	130	英文	授權碼加選
BEBI5010	技術創新與科技創業 Technology Innovation and Startup	下學期	3	40	英文	授權碼加選
EE5136	傅氏轉換與傅氏光學 Fourier Transform and Fourier Optics	下學期	3	50	中文	學生上網加選 人數不設限
EE5025	電腦通信網路 Computer Communication Networks	下學期	3	60	中文	授權碼加選
EE5046	網際網路經濟 Internet Economics	下學期	3	40	中文	學生上網加選 人數不設限
EE5188	網路攻防實習 Practicum of Attacking and Defense of Network Security	下學期	3	65	中文	授權碼加選

CommE5058	物聯網資安檢測實務 Practical Security Analysis of IoT	下學期	3	60	中文	授權碼加選
CommE5050	凸函數最佳化 Convex Optimization	下學期	3	120	中文	授權碼加選
CommE5061	量子資訊與計算 Quantum Information and Computation	下學期	3	40	中文	授權碼加選
CommE5062	太赫茲積體電路與系統 THz Integrated Circuits and Systems	下學期	3	40	中文	學生上網加選 人數不設限

※ 此為預計開課清單，實際開課請依「[臺大課程網](#)」為主。