

## 國立臺灣大學課程清單

電信工程學研究所 (系所代碼:9420)

列印日期 : 2025/12/17

114 學年度第 2 學期

碩士班博士班 1, 2 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
EE5004 921 U0110		數位訊號處理	3	0	3	半	選	901162	鐘嘉德	(五)7, 8, 9/博理113		100	0	20	1		
EE5033 921 U1450		行動通訊	3	0	3	半	選	901228	黃楚翔	(五)2, 3, 4/電二145		40	0	0	2		
EE5163 921 U1930		高等數位訊號處理	3	0	3	半	選	942019	丁建均	(三)8, 9, 10/明達205		170	0	20	1		
EE5183 921 U2610		金融科技	3	0	3	半	選	901199	林 澤	(三)7, 8, 9/共103		60	0	0	2		上課地點:共103 英文授課。
EE5184 921 U2620		機器學習	4	0	4	半	選	901182	李宏毅	(五)7, 8, 9, 10/博 理112		120	0	0	2		合開教師:吳沛遠。
EE5188 921 U2660		網路攻防實習	3	0	3	半	選	901147	林宗男	(二)7, 8, 9/電二143		65	0	0	2		
EE5094 921 U5080		天線專題	3	0	3	半	選	942023	周錫增	(五)7, 8, 9/電二146		50	0	20	1		
EE5095 921 U5090		電磁理論	3	0	3	半	選	901150	林怡成	(一)2, 3, 4/博理112		80	0	0	3		
EE5134 921 U8910		車用疊加層網路之普及 運算	3	0	3	半	選	901161	魏宏宇	(五)7, 8, 9/電二141		20	0	0	2		
EE5136 921 U9000		傅氏轉換與傅氏光學	3	0	3	半	選	901201	鄭宇翔	(二)7, 8, 9/電二106		50	0	10	1		
OE5018 941 U0270		光子晶體	3	0	3	半	選	941009	邱奕鵬	(二)6, 7, 8/博理212		20	0	6	2		

## 國立臺灣大學課程清單

電信工程學研究所 (系所代碼:9420)

列印日期 : 2025/12/17

114 學年度第 2 學期

碩士班博士班 1, 2 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限  含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
CommE7004 942 M0310		多速率信號處理	3	0	3	半	選	942001	馮世邁	(五)6, 7, 8/博理103		45	0	10	3		
CommE7006 942 M0330		泛函分析與逼近理論	3	0	3	半	選	901225	戴邇立	(三)6, 7, 8/博理212	V	20	0	0	1		大學部學生欲修習請於加退選跟授課老師索取授權碼。英文授課。限碩士班以上。
CommE7008 942 M0350		隱私維護機器學習概論	1	0	1	半	選	901222	張致恩			20	0	0	1		密集課程。
CommE5002 942 U0120		微波積體電路專題	3	0	3	半	選	942018	林坤佑	(四)7, 8, 9/電二101		20	0	8	2		合開教師:王 暉。
CommE5004 942 U0140		無線通訊功率放大器設計	3	0	3	半	選	942006	黃天偉	(三)2, 3, 4/博理103		35	0	0	1		
CommE5041 942 U0550		無線通信原理	3	0	3	半	選	901212	林士駿	(四)7, 8, 9/電二225		50	0	0	1		英文授課。
CommE5048 942 U0620		物聯網應用系統專題	3	0	3	半	選	901197	賴怡吉	(二)6, 7, 8		30	0	0	3		上課教室:明達館402。合開教師:吳瑞北。
CommE5053 942 U0670		機器學習與核方法	3	0	3	半	選	901190	吳沛遠	(三)7, 8, 9/電二104		20	0	0	2		
CommE5054 942 U0680		深度學習與人類語言處理	3	0	3	半	選	901182	李宏毅	(二)7, 8, 9/電二145		40	0	0	2		
CommE5055 942 U0690		工程數學特論	3	0	3	半	選	942019	丁建均	(二)7, 8, 9/明達205		100	0	0	1		合開教師:王新博。
CommE5061 942 U0750		量子資訊與計算	3	0	3	半	選	901208	鄭皓中	(一)2, 3, 4/電二143		100	0	0	2		英文授課。

## 國立臺灣大學課程清單

電信工程學研究所 (系所代碼:9420)

列印日期 : 2025/12/17

114 學年度第 2 學期

碩士班博士班 1, 2 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限  含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
CommE5062 942 U0760		太赫茲積體電路與系統	3	0	3	半	選	901206	李俊興	(四)2, 3, 4/電二143		80	0	6	1		英文授課。
CommE5065 942 U0790		先進編碼理論與技術	3	0	3	半	選	901227	王新博	(二)2, 3, 4/電二104		30	0	10	1		英文授課。
CommE5068 942 U0820		相控陣列雷達演算法設計	3	0	3	半	選	942030	黃彥銘	(三)A, B, C/博理112		40	0	10	1		
BEBI5010 945 U3000		技術創新與科技創業	3	0	3	半	選	901147	林宗男	(三)7, 8, 9/電二145		65	0	0	2		

系所主管簽名：

承辦人簽名：

聯絡電話：

加選方式說明：

- 1：不設定修課人數上限，學生直接上網加選
- 2：不設定修課人數上限，學生須向教師取得授權碼後，始可上網加選
- 3：有設定修課人數上限，學生上網登記後，再作分發處理