

國立宜蘭大學

國際電機資訊跨領域碩士學分學程修習辦法

108.4.22 一〇七學年度第二次院課程會議修訂通過

108.5.29 一〇七學年度第二學期第三次教務會議修訂通過

- 第一條 為吸引更多的國際研究生選讀，提供國際學生豐富且具彈性之修課選擇，由電資學院所屬各系規劃全英語系列專業選修課程，依據國立宜蘭大學學分學程設置要點，設立國立宜蘭大學國際電機資訊跨領域碩士學分學程(以下簡稱本學程)修習辦法(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 本學程以電機資訊學院為主辦單位。
- 第三條 本學程由電機資訊學院課程委員會為審查小組，並由院課程委員會召集人負責審查學生修讀申請及修畢證明等事宜。
- 第四條 凡國立宜蘭大學研究生皆可申請修讀本學程，並依本校「學生修讀學分學程辦法」規定辦理。課程規劃如「國際電機資訊跨領域碩士學分學程課程規劃表」。
- 第五條 學生須修滿本學程規定之十八學分(含)以上，其中至少應有九學分不屬於學生主系、所、加修學系及輔系之必修科目；外籍生所修習本學程之課程，均可採計為畢業之專業選修學分數。
- 第六條 修習本學程學生，於規定期限內修畢規定之科目與學分且成績及格者，至教務行政系統之「申請審核學分學程證明書」進行線上申請，並經主辦單位線上審核通過後，由學校核發「國立宜蘭大學國際電機資訊跨領域碩士學分學程」證明書。
- 第七條 如有未盡事宜，悉依本校學則及相關法令之規定辦理。
- 第八條 本辦法經電機資訊學院課程委員會議及教務會議通過後施行。

國際電機資訊跨領域碩士學分學程課程規劃表

108.4.22 一〇七學年度第二次院課程會議修訂通過

109.4.30 一〇八學年度第三次院課程會議修訂通過

109.11.18 一〇九學年度第一次院課程會議修訂通過

課程屬性	課程名稱	開課單位	開課學期	學分
專業 選修	行動通訊 Mobile and Wireless Communications	電子工程學系	上	3
	電腦網路工程 Computer Network Engineering	電子工程學系	上	3
	RFID 天線設計 RFID antenna design	電子工程學系	上	3
	型樣挖掘 Pattern Discovery	資訊工程學系	上	3
	適應性模糊控制 Adaptive Fuzzy Control	電機工程學系	上	3
	模糊理論與應用 Fuzzy Theory and Applications	電子工程學系	下	3
	大數據理論與應用 Theory and Application of Big Data Analytics	電子工程學系	上	3
	可適性濾波演算法與實務應用 Adaptive Filtering Algorithms and Practical Application	電機工程學系	下	3
	高等資料探勘 Advanced Data Mining	資訊工程學系	下	3
	類比積體電路設計 Analog Integrated Circuit Design	電子工程學系	上	3
	射頻積體電路設計 RF Integrated Circuit Design	電子工程學系	下	3

註：開課學期僅供修讀參考，實際以開課為準。