

國立臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系

碩士班課程架構及科目表

110 年 11 月 17 日 110 學年度第 1 次校課程委員會會議修正通過
 110 年 11 月 25 日 110(1)第 2 次系課程委員會會議修正通過
 112 年 3 月 16 日 111 學年度第 1 次系課程委員會會議修正通過
 112 年 11 月 1 日 112 學年度第 1 次校課程委員會會議修正通過
 113 年 9 月 26 日 113 學年度第 1 次系課程委員會會議修正通過
 113 年 10 月 30 日 113 學年度第 1 次校課程委員會會議修正通過

共同必修科目					
研究方法(一)	3/3	半必	{ 書報討論(一) 書報討論(二) 碩士論文 2/2 半必 2/2 半必 必	不計入畢業學分	
研究方法(二)	3/3	半必			
高等統計學(一)	3/3	半必			



分組選修科目					
科技與工程教育組		人力資源組		網路學習組	
科技與工程課程發展及評鑑研究	3/3 半選	人力資源發展需求評估與評鑑	3/3 半選	網路學習心理研究	3/3 半選
科技與工程教學策略研究	3/3 半選	服務業人力資源發展研究	3/3 半選	網路多媒體系統	3/3 半選
科技與工程教學評量研究	3/3 半選	E 製造業人力資源發展研究(大碩合開)	3/3 半選	網路課程設計理論與實務	3/3 半選
中學科技與工程教育研究	3/3 半選	E 企業員工生涯管理研究(大碩合開)	3/3 半選	網路化測驗與評量	3/3 半選
小學科技與工程教育研究	3/3 半選	人力資源發展課程設計研究	3/3 半選	網路輔助學習系統研究	3/3 半選
科學、科技、工程與數學整合教育研究	3/3 半選	人力資源發展規劃與管理研究	3/3 半選	智慧型網路教學系統	3/3 半選
教具設計研究	3/3 半選	企業招募與甄選	3/3 半選	網路科技趨勢研究	3/3 半選
設計與科技教育研究	3/3 半選	人力績效科技研究	3/3 半選	人機互動研究	3/3 半選
機電整合實務(大碩合開)	3/3 半選	人力資源管理研究	3/3 半選		
		薪酬設計與績效管理(大碩合開)	3/3 半選		
		組織行為專題研究(碩博合開)	3/3 半選		



共同選修科目			
專業實習(亦屬科教+人資+網學組內課程)(大碩合開)	3/4 半選	教育產業創新與創業(亦屬科教+人資組內課程)(碩博合開)	3/3 半選
科技專案管理(大碩合開)	3/3 半選	人力資源資訊系統(亦屬人資+網學組內課程)(大碩合開)	3/3 半選
人員數據分析(大碩合開)	3/3 半選	網路教學策略研究(亦屬網學組內課程)	3/3 半選
科技英文論文寫作(碩博合開)	3/3 半選	E 網路教育與訓練研究(亦屬網學+人資組內課程)	3/3 半選
雙語與科技教育(大碩合開)	3/3 半選	基礎機器人與物聯網(大碩合開)	3/3 半選
E 國際人力資源專業認證(亦屬人資+網學組內課程)	3/3 半選	數位製造(大碩合開)	3/3 半選

說明：

1. 需修畢碩士班 36 學分，且通過學位論文考試後始得畢業。
2. 畢業學分需包括共同必修 9 學分(需本系所開設的，方能承認)，及所屬組別之選修至少 18 學分及非所屬組別之跨組選修至少 6 學分(指「分組選修科目」中其他組別科目，以及「共同選修科目」中未標示自己組別的科目)。其餘 3 學分或超修學分部份，得自由選修(不得以教育學分抵免)。跨校選修依學校相關規定辦理。
3. 全英語 (EMI) 課程加註「E」。
4. 書報討論(一)、書報討論(二)為必修科目，不計入畢業學分。
5. 碩士論文不計學分。
6. 本表為自 113 學年度入學起適用。