

國立臺灣師範大學工業教育學系（研究所）

碩士在職專班課程架構表（科技應用管理班）

必修課程			
課程名稱	學分數	上課時數	授課年級
研究方法	2	2	一
統計學	2	2	一
科技管理	2	2	一
選修課程(至少應修 22 學分)			
課程名稱	學分數	上課時數	授課年級
管理經濟學	2	2	一
工業技術發展趨勢	2	2	一
科技創新與創造力理論	2	2	一
人力資源管理	2	2	一
高科技行銷管理	2	2	一
策略管理	2	2	一
智慧財產權	2	2	一
科技法律	2	2	二
研發與專案管理	2	2	二
產業分析與競爭策略	2	2	二
技術預測	2	2	二
決策分析	2	2	二
財務管理	2	2	二
生產與作業管理	2	2	二
創業管理	2	2	二
服務業管理	2	2	二
風險管理	2	2	二
全球化經營管理	2	2	二
創新管理	2	2	二
科技組織與創新發展	2	2	二
管理心理學	2	2	二
知識經濟	2	2	二
資訊與通訊技術	2	2	二
創新與專利	2	2	二