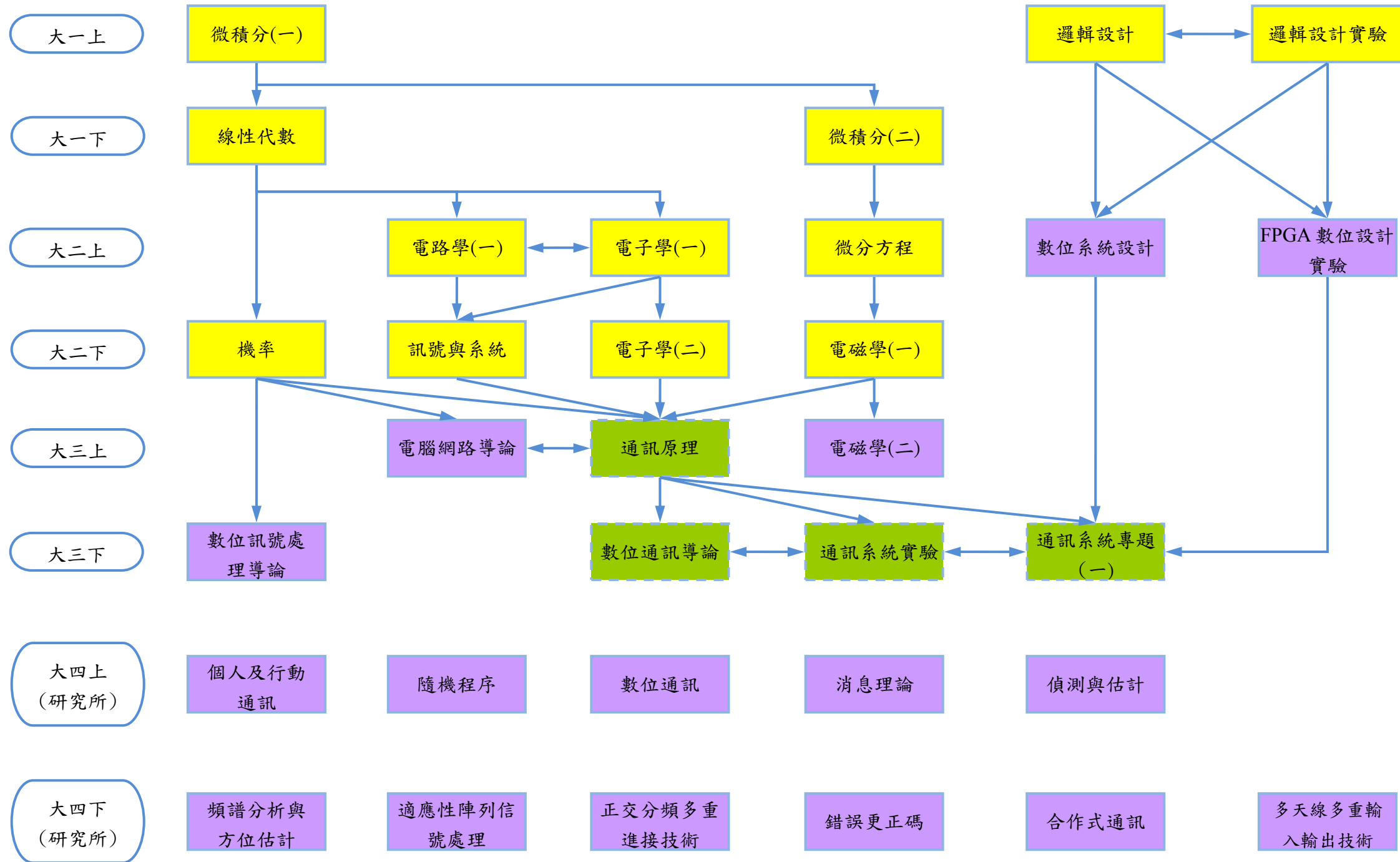


# 通訊系統領域學程科目

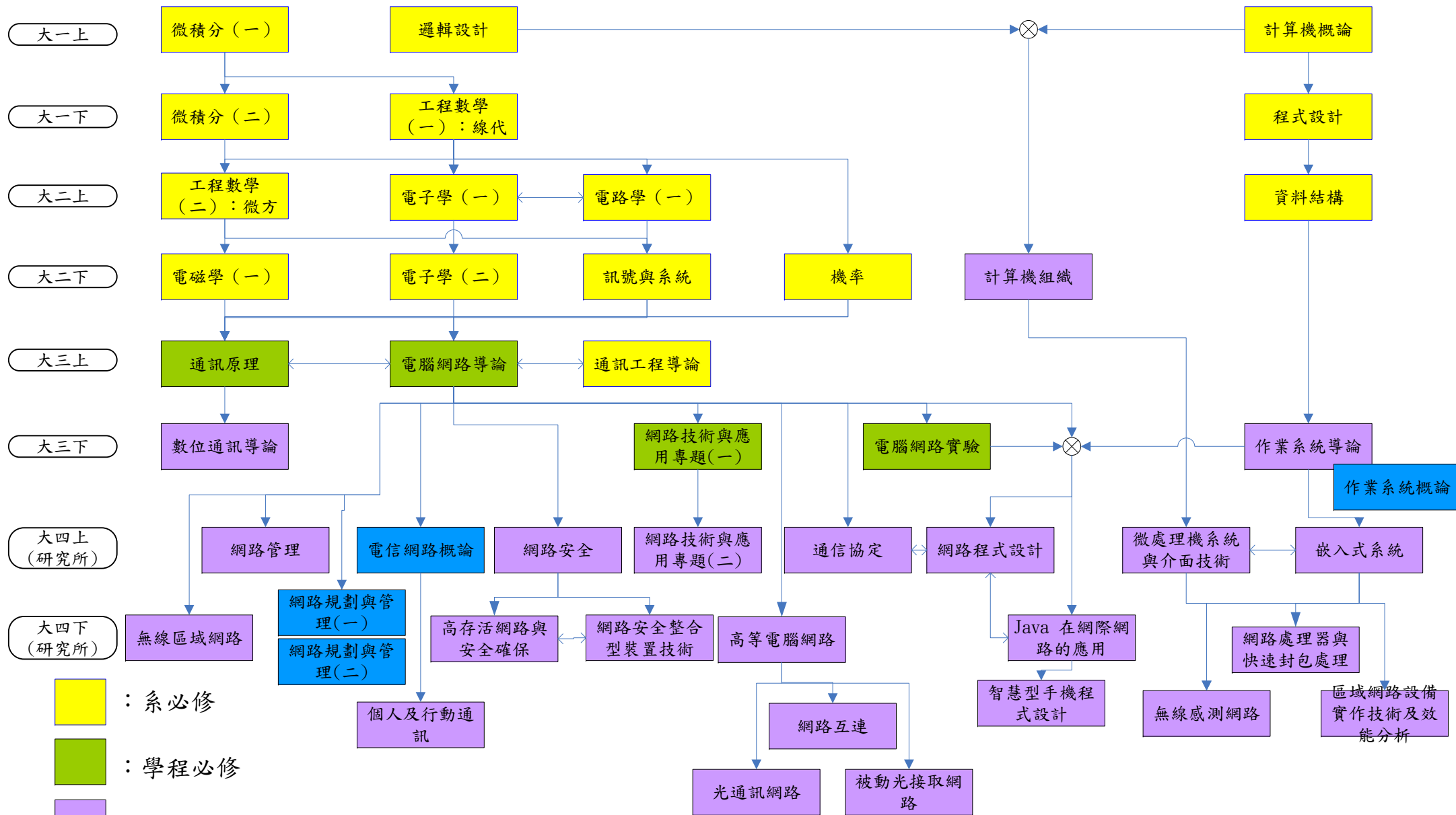


系必修

學程必修

學程選修 (至少修滿 09 學分可授與學程證書, 但至少須包含一門下列課程: 隨機程序、消息理論、數位通訊、個人及行動通訊、錯誤更正碼、偵測與估計、多天線多重輸入輸出技術、頻譜分析與方位估計、適應性陣列信號處理、正交分頻多重連接技術、合作式通訊)

# 通訊網路領域學程科目

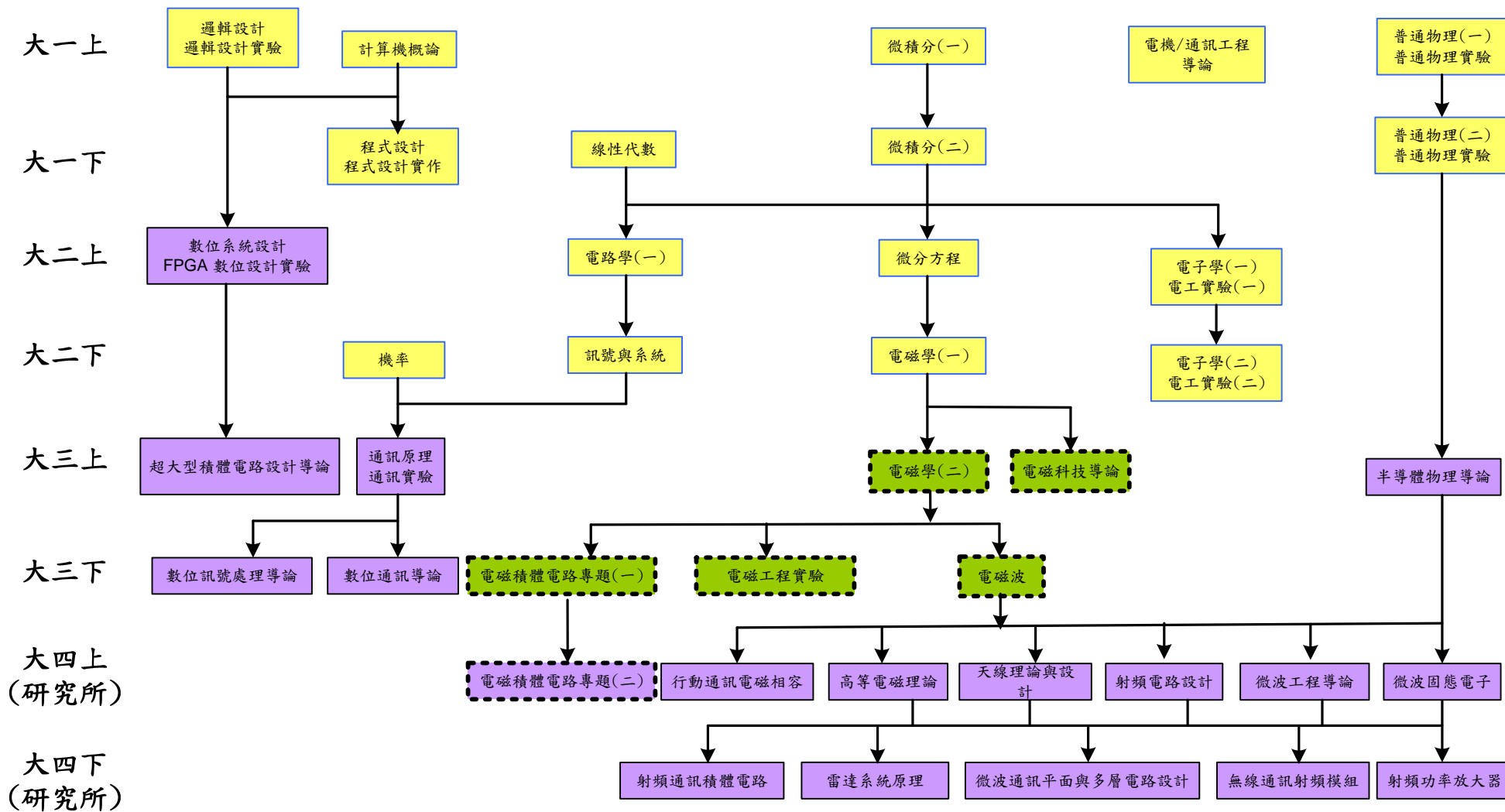


(以上學程選修至少修滿9學分可授與學程證書)

——> : 先修課程

<—— : 相關課程

# 電磁晶片學程 (98-100學年度)



系必修



學程必修 (電磁科技導論或實驗專題課程(電磁工程實驗+電磁積體電路專題(一)) 二選一)



學程選修 (至少九學分；必須含下列課程任至少一門：射頻電路設計、行動通訊電磁相容、高等電磁理論、天線理論與設計、雷達系統原理、無線通訊射頻模組、射頻功率放大器、微波通訊平面與多層電路設計、微波固態電子)