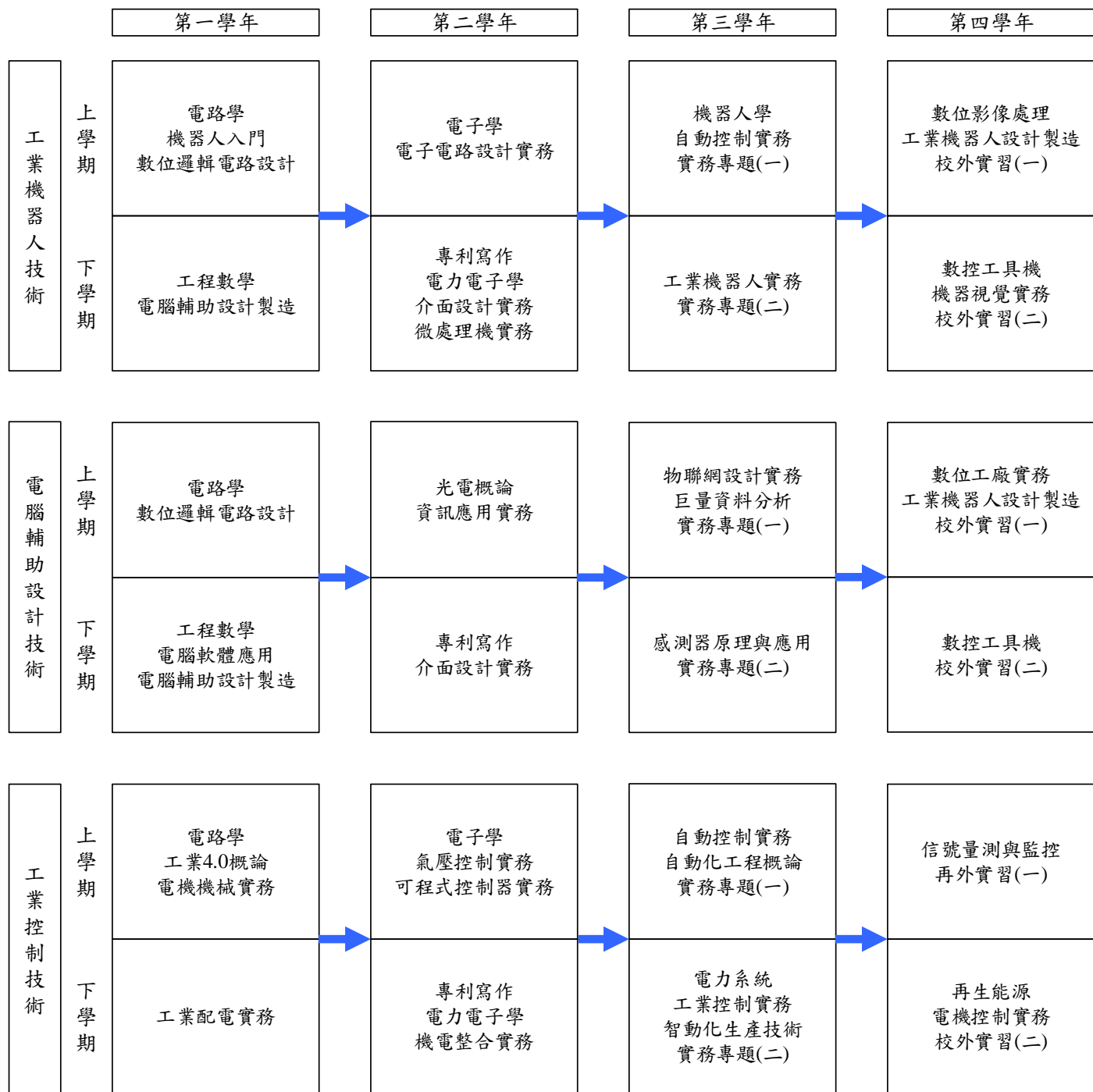
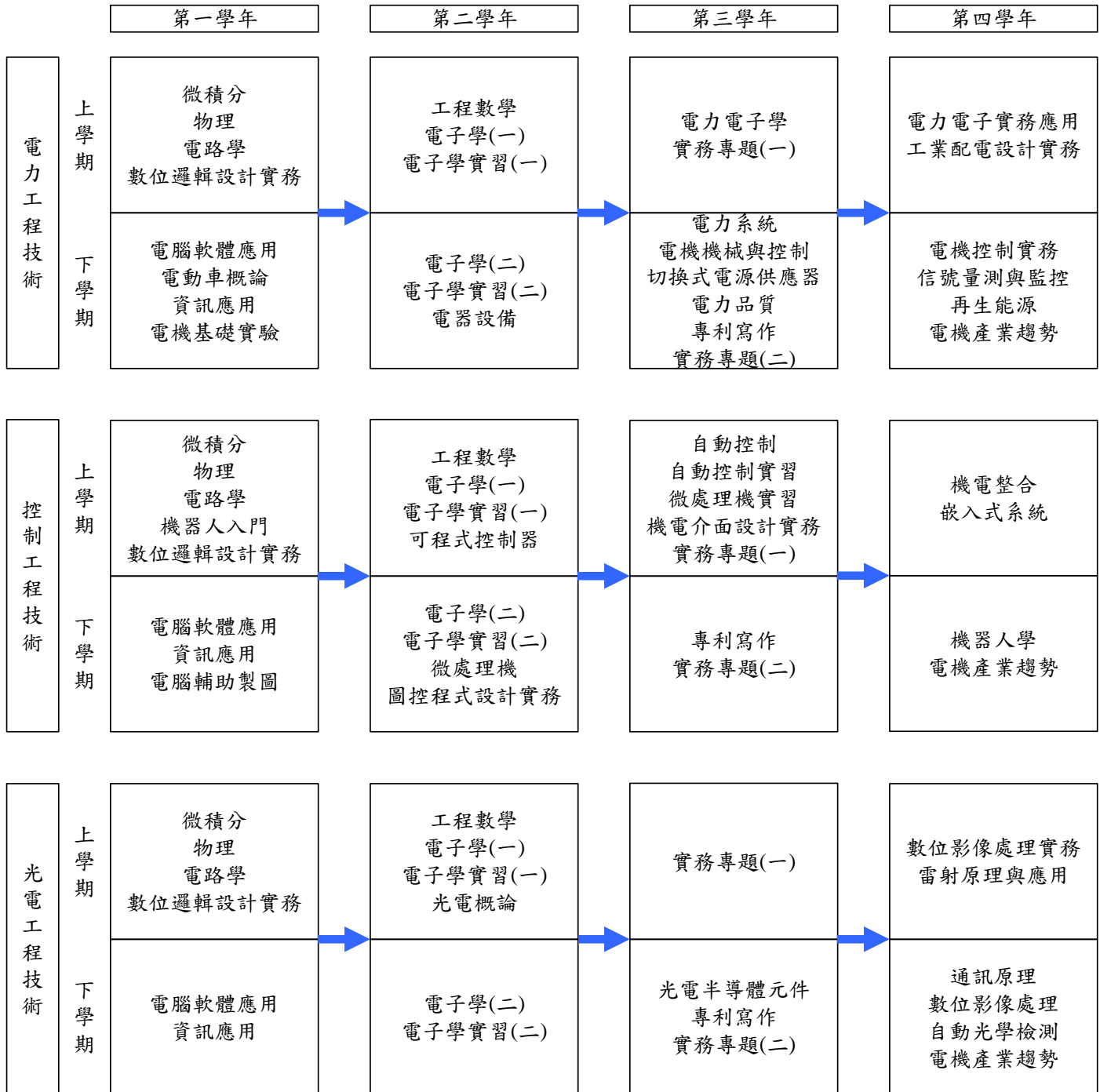


108學年電機系專業課程地圖(日技四)



108學年電機系專業課程地圖(夜四技)



108學年電機科專業課程地圖(五專)

		第一學年	第二學年	第三學年	第四學年	第五學年
電力工程技術	上學期	基本電學I 基本電學實習I 工程圖學 基礎配線實務	電路學I 數位邏輯 微積分 工業配線實務 電動車概論	工程數學I 電子學I 電子學實習I 專利寫作 程式設計 電機機械I	電子學III	專題製作II 電力電子學 電機設備保護實務
	下學期	基本電學II 基本電學實習II 電腦軟體應用 趨勢科技	電路學II 數位邏輯實習 計算機程式 電機概論 室內配線實務	工程數學II 電子學II 電子學實習II 電機機械II 電機機械實務	專題製作I 工業配電 冷凍空調實務	電力電子學實習 輸配電學 電動機控制實務 電力信號量測與分析實務
控制工程技術	上學期	基本電學I 基本電學實習I 工程圖學	電路學I 數位邏輯 微積分	工程數學I 電子學I 電子學實習I 專利寫作 程式設計 數位電路應用實務	電子學III 可程式控制實務 電腦輔助製圖 機電介面設計 機電介面設計實務 自動控制I	專題製作II 圖控實務 自動化工程概論 工業4.0概論
	下學期	基本電學II 基本電學實習II 電腦軟體應用 趨勢科技	電路學II 數位邏輯實習 計算機程式 電機概論	工程數學II 電子學II 電子學實習II 微處理機 微處理機實習 機器人入門	專題製作I 自動控制II 自動控制實務 機電整合實務	機器人學
光電工程技術	上學期	基本電學I 基本電學實習I 網際網路	電路學I 數位邏輯 微積分 工程圖學	工程數學I 電子學I 電子學實習I 專利寫作 程式設計 感測器概論	電子學III	專題製作II 感測器應用實務
	下學期	基本電學II 基本電學實習II 電腦軟體應用 趨勢科技	電路學II 數位邏輯實習 計算機程式 電機概論	工程數學II 電子學II 電子學實習II	專題製作I 光電科技導論	數位影像處理實務 光電半導體元件