**電機系碩士班選修課程關聯圖**

**太陽能光伏電子應用專題**

**超大型積體電路設計**

**化**

**能量轉換元件特性分析與模擬**

**化**

**超大型積體電路技術**

**電力電子積體電路設計**

**化**

**太陽能電池**

**微光機電感測工程**

**光電轉換導論**

**電子設計自動化**

**光電元件**

**類比積體電路設計**

**智慧體溫血壓照護**

**化合物半導體工程元件**

**護**

**奈微米元件製程與模擬**

**程元件**

**護**

**太陽能光福電子應用**

**護**

**電能系統分析實驗**

**電力系統控制與穩定**

**電力系統動態分析**

**電力系統規劃與運轉**

**智慧體溫血壓照護**

**保護電驛**

**模糊系統**

**固態電子組**

**電力系統調度**

**電源供應器設計**

**作業研究**

**電力電子學**

**下學期**

**專業選修課程**

**電力與電子電路組**

**上學期**