

# 高雄市立中正高工 電子科 課程地圖

第一學年  
第一學期 | 第二學期

第二學年  
第一學期 | 第二學期

第三學年  
第一學期 | 第二學期

就業進路

升學進路

## 學校願景及學生圖像



## 電子科專業能力

具備電學領域的專業能力

具備電子與資訊領域的專業能力

具備晶片設計技能領域的專業知識與技術能力

具備微電腦應用與技能領域的專業知識與技術能力

具備電子、資訊工程整合應用之能力

具備良好的職業道德觀念，養成負責盡職的工作態度

培養具備繼續進修之專業能力，以奠定終生學習之基礎

一般科目

微電腦應用技能領域

晶片設計技術領域

部定必修	
國語文 (3) 英語文 (2) 數學C (4) 物理 (1) 化學 (1) 音樂 (2) 生涯規劃 (1) 健康與護理 (1) 體育 (2)	國語文 (3) 英語文 (2) 數學C (4) 物理 (1) 生物 (1) 資訊科技 (2) 生涯規劃 (1) 健康與護理 (1) 體育 (2)
校訂必修	
國語文學概論 (1) 英語會話 (2)	國語文學概論 (1) 英語會話 (2)
校訂選修	
科學導論 (1)	科學導論 (1)

部定必修	
國語文 (3) 英語文 (2) 公民與社會 (2) 體育 (2)	國語文 (3) 英語文 (2) 美術 (2) 體育 (2)
校訂必修	
數學 (4)	數學 (4)
校訂選修	
國語文閱讀與寫作 (1) 英文閱讀 (2)	國語文閱讀與寫作 (1) 英文閱讀 (2)

部定必修	
國語文 (2) 英語文 (2) 歷史 (2) 體育 (2) 全民國防教育 (1)	國語文 (2) 英語文 (2) 地理 (2) 體育 (2) 全民國防教育 (1)
校訂選修	
中文鑑賞及創作 (1) 趣味英文閱讀 (1) 數學演習 (3)	中文鑑賞及創作 (1) 趣味英文閱讀 (1) 數學演習 (3)

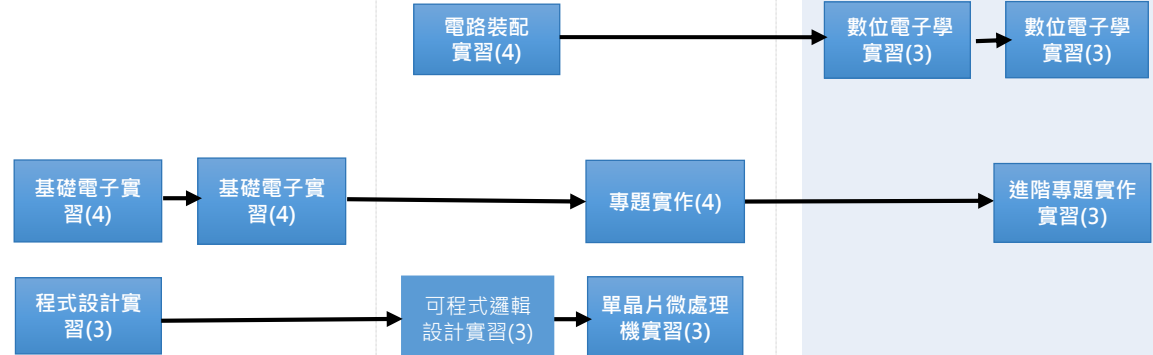
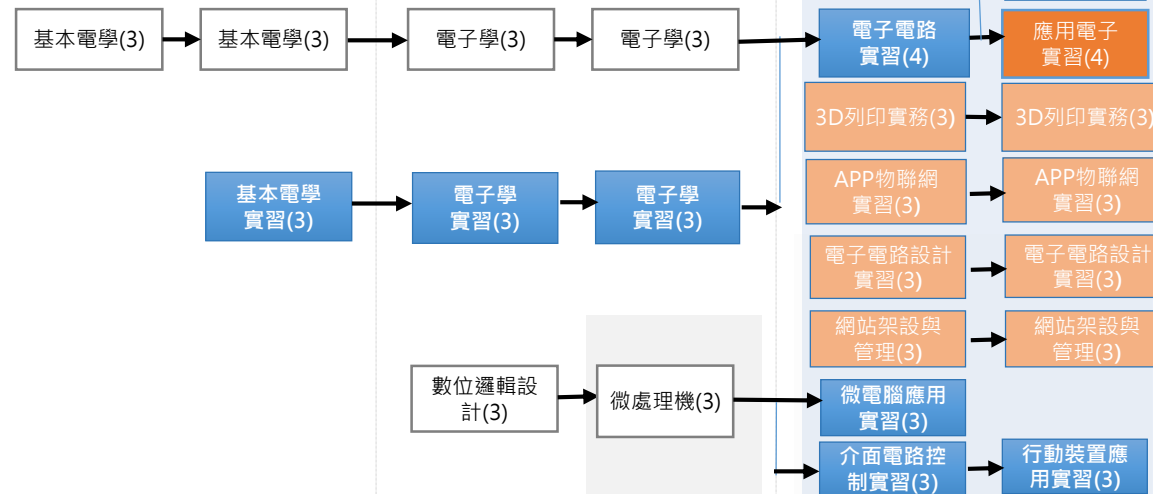
### 圖例說明

◎設計原則：

黑字：理論課  
白字：實習課

有黑框：必修  
無黑框：選修

理論課名 (學分數)	：專業理論課程，包含部定必修及校定必修
實習課名 (學分數)	：專業實習課程，包含部定必修及校定必修
跨班實習課名 (學分數)	：跨班專業實習課程，由學生自主選修，適性分流
跨班理論課名 (學分數)	：跨班專業理論課程，由學生自主選修，適性分流
跨科實習課名 (學分數)	：跨科專業實習課程，由學生自主選修，適性分流
跨群實習課名 (學分數)	：跨群專業實習課程，由學生自主選修，適性分流



電子工程技術員

生產設備助理工程人員

製程規劃助理工程人員

電子設備修護技術員

資訊技師助理工程人員

生產技術助理工程人員

製程技術員

IC設計助理工程人員

設備製造技術員

科技廠務助理工程人員

電子工程學系

資訊工程學系

光電工程學系

應用電子科學系

電腦與通訊工程學系

通訊學系

自動化工程學系

資訊科學學系

電訊工程學系

網路工程學系

航空電子學系

微電子工程學系



110年入學適用  
製表日期：109/11/27

團體活動時間、班週會(3/3)  
彈性學習(1/1)

團體活動時間、班週會(3/3)

團體活動時間、班週會(3/3)  
彈性學習(2/2)