

# 國立白河高級商工職業學校 機械群電腦機械製圖科 110學年度入學課程地圖

## 科專業能力

具備隨時更新現代工業環境應變能力，奠定終身學習。  
 具備機械操作知識、專題製作與機械分析能力。  
 具備機械製圖應用邏輯與操作能力。  
 具備立體識圖、繪製與實務操作能力。  
 具備服務群體、樹立正確道德價值觀。

學校願景

科技 專業 創新 卓越

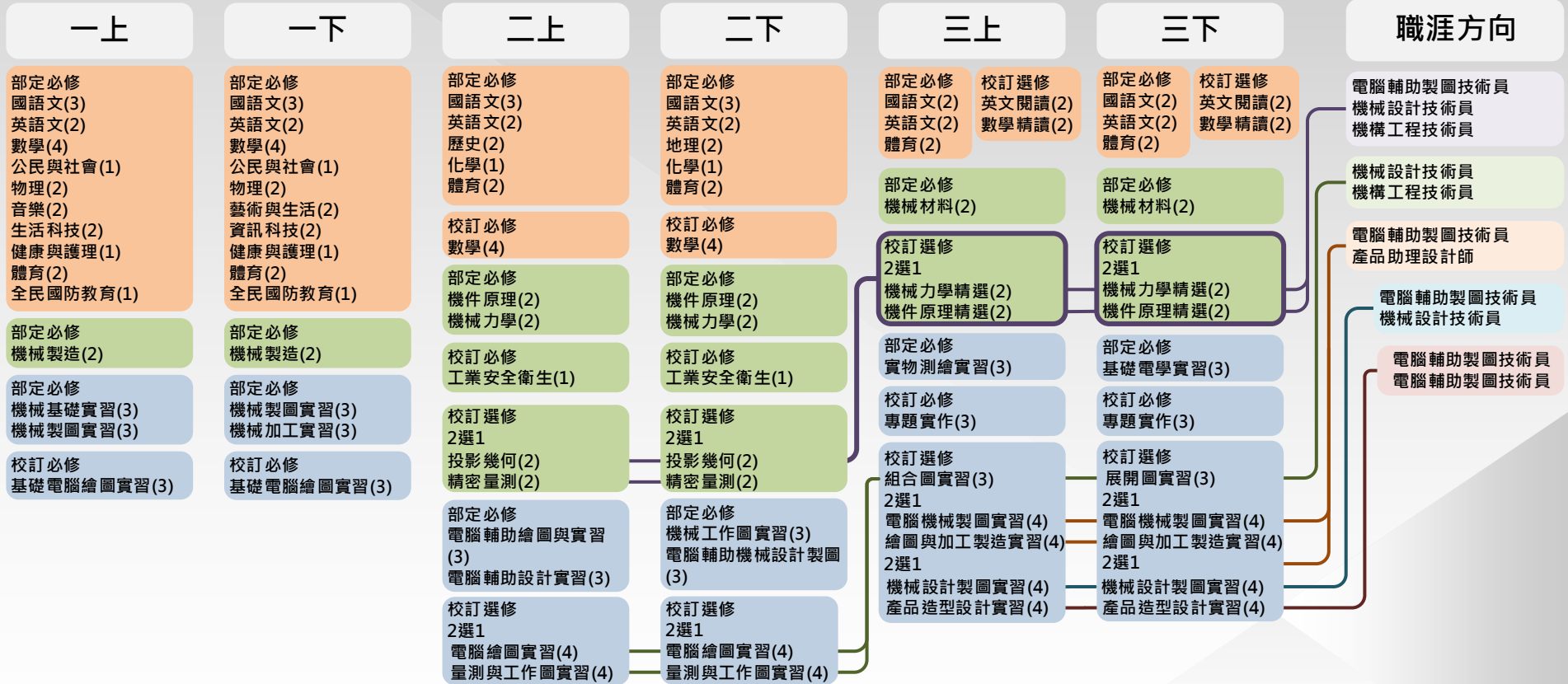
學生圖像

品格心 專業力 學習力 就業力

科教育目標

- 一、培養電腦輔助機械設計技能領域之專業知識與製圖技能人才。
- 二、培育電腦輔助機械設計製圖技能領域技能，並取得專業技術證照人才。
- 三、培養分析機構與設計人才。
- 四、培育學生正確的工作態度，符合企業需求之基礎機械設計工業人才。
- 五、培養繼續進修之機械製圖能力，以奠定終身學習及生涯發展之基礎。
- 六、涵養學生正確的工作態度，培育符合企業需求之基礎機械設計工業人才。
- 七、培養繼續進修之機械設計製圖及數值控制製造，以奠定終身學習及生涯發展之人才。

- (1)應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少160學分。
- (2)部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。
- (3)專業科目及實習科目至少修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含實驗、實務)科目至少45學分以上及格。



一般科目 專業科目 實習科目

彈性學習時間

團體活動時間

