

國立白河高級商工職業學校 土木與建築群土木科 110學年度入學課程地圖

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

科專業能力

1. 具備土木及建築製圖識圖及基本繪製能力。
2. 具備營建及測量之基礎能力。
3. 具備運用電腦輔助製圖軟體繪製之能力。
4. 具備專業施工之基礎技術能力。
5. 具備3D繪製、建築資訊模型BIM相關應用軟體操作能力。
6. 具備測繪資料處理分析及成果製作之能力。
7. 具備職業安全衛生、道德素養、團隊合作及終身學習之基本素養。

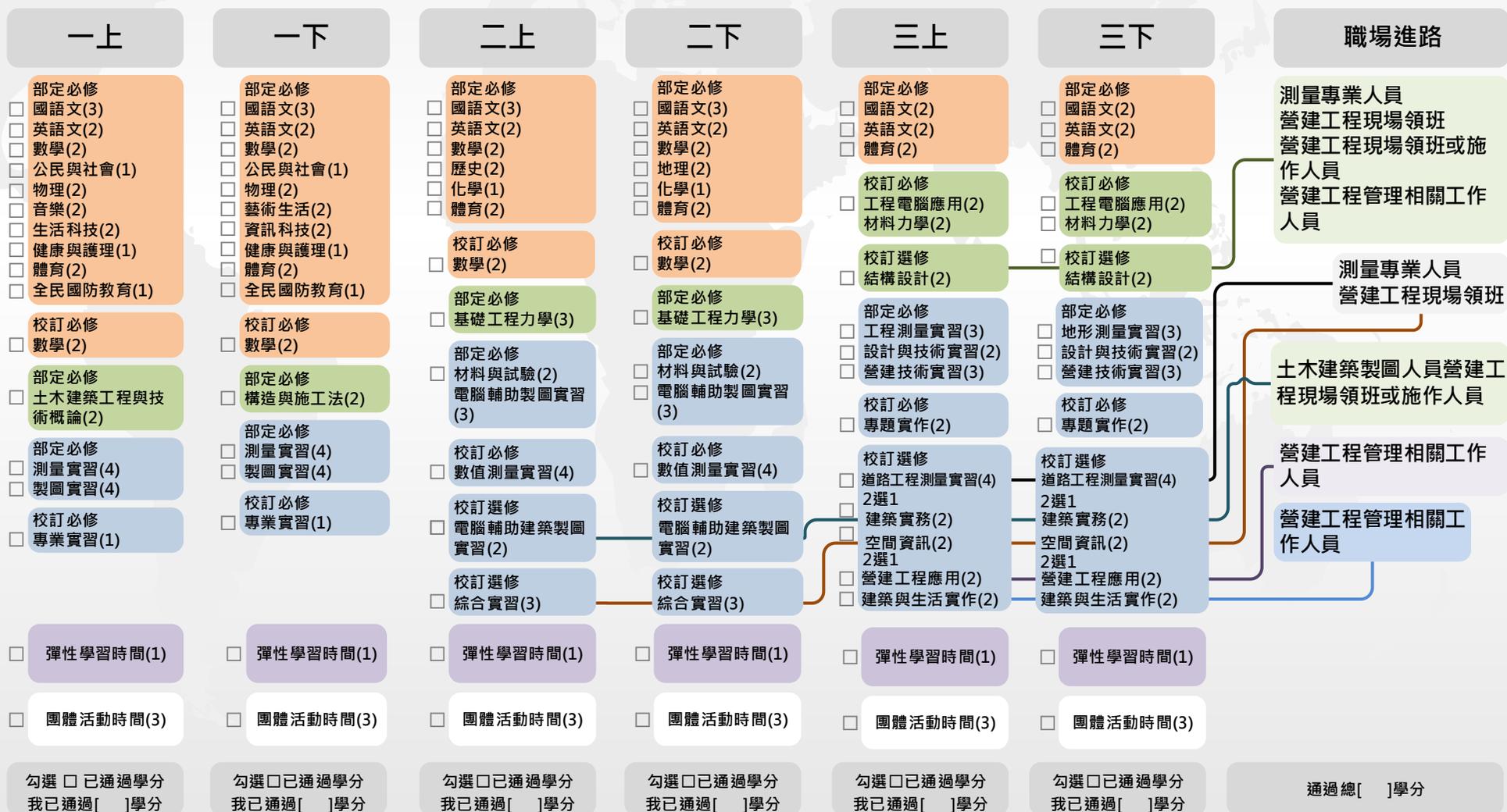
科教育目標

- 一、培養能擔任土木與建築領域有關之基礎操作技術人才。
- 二、培養具備建築製圖與規劃之基礎專業人才
- 三、培養營建施工之基礎操作技術人才。
- 四、培養能擔任測量工程與測繪軟體應用之專業技術人員
- 五、培養具備土木相關領域正確的職業道德與繼續進修人才。

畢業門檻檢核標準

- (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。

科專業能力 一般科目(學分數) 專業科目(學分數) 實習科目(學分數)



(請配合“畢業門檻檢核標準”) 畢業門檻自我檢核

勾選 已通過學分 我已通過[]學分

通過總[]學分