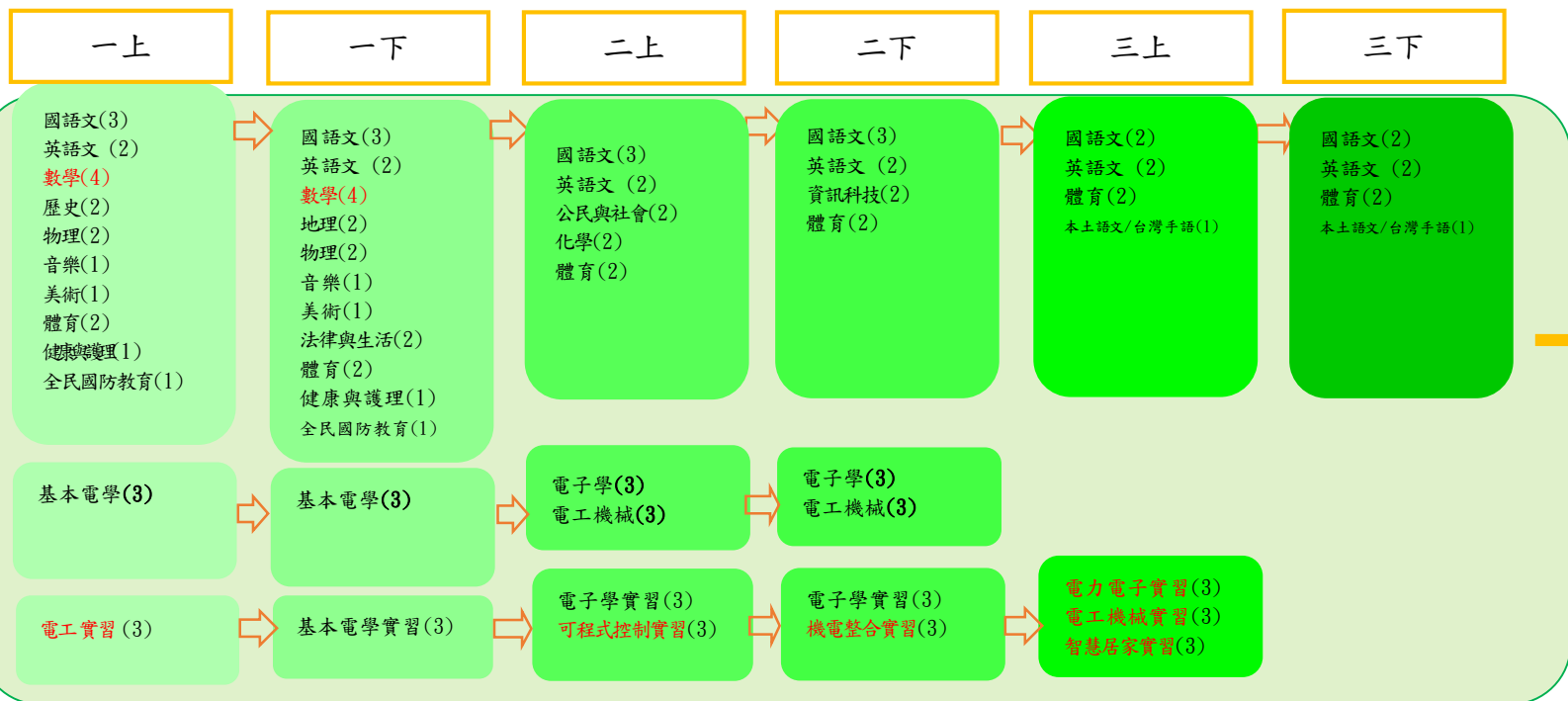


國立虎尾高級農工職業學校電機科課程地圖



部定必修

一般科目

專業科目

實習科目

校訂必修

一般科目

專業科目

實習科目

校訂選修

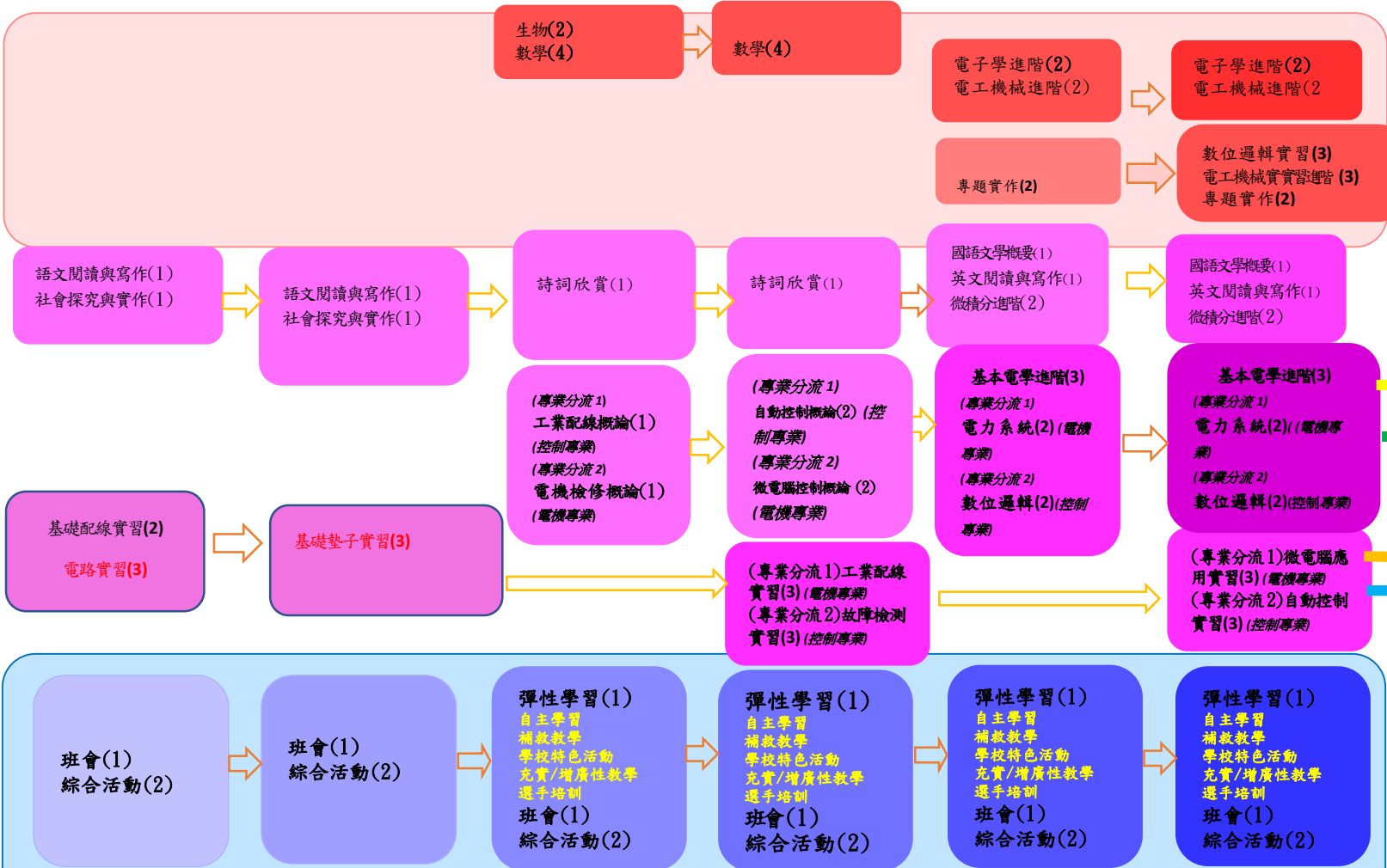
一般科目

專業科目

實習科目

必修科目

彈性學習
時間和
團體活動



科專業能力

科教育目標

- 具備電機電子電路問題解決之能力
(註:基礎能力)
- 具備查閱手冊、認識接線圖或電路圖之能力
(註:基礎能力)
- 具備基層電機技術所需之裝置、檢測、操作及控制應用之能力
(註:專業分流1)
(控制專業)
- 具備電機設備維修、電子器材辨認、選用及電機電子綜合應用之能力
(註:專業分流2)
(電機專業)
- 具備敬業精神、良好的職業道德及專業精進之能力

- 培養電機技術之基礎人才。
- 培育控制應用技術相關之實務人才。
- 培育電機應用技術相關之實務人才。
- 培養電機相關領域良好工作習慣及再進修之人才。

職場進路

- 水電配管、配線人員。
- 工廠配電控制人員。
- 科技產業自動控制人員。
- 電機設備維修人員。