航空機械系學生課程地圖

	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上/下
共同科目	體育(一)(1) 國文(一)(2) 英文(一)(2) 通識課程(三)(2) 中華人文	體育(二)(1) 勞作教育(0.5) 國文(二)(2) 英文(二)(2) 通識課程(一)(2) 中華人文	英文實習(一)(1) 通識課程(四)(2)	英文實習(二)(1) 體育(三) 通識課程(五)(2)	通識課程(六)(2)	通識課程(七)(2)	畢業技能檢定(0)
基礎課程	服務學習(0.5) 通識課程(二) 航空產業(2) 微積分(一)(3) 物理(一)(3)	管理學(3) 計算機概論(2) 微積分(二)(3) 物理(二)(3)	電腦繪圖(2) 工程數學(一)(3) 基本電學(3) 材料力學(3)	程式語言及應用(2)	航空英文(一)(3)		全學年校外實習 (12)/(12)
飛機結構		航太工程概論(2) 應用力學(3)	複合材料製程技術與應用(3)	航空材料(3) 旋翼機概論(3)	飛機結構(3) 複合材料檢測技術與應用(3)	非破壞性檢驗(1) 機體結構實習(2)	航空複合材料設計與製作(3)
熱流			熱力學(2)	航空發動機(3) 發動機拆裝實習(2)	流體力學(一)(3)	空氣動力學(2)	噴射推進學(3)
系統	航空基礎實習(2)	飛機維修基礎實習(2)	飛機氣液壓學與實習(2)	航空品保(3)	專題製作(一)(1) 飛機電工與實習(2) 飛機系統與實習(2)	專題製作(二)(1) 飛機儀電及實習(2)	飛機性能分析(3) 飛機設計(3) 飛機製造(3)