

國立岡山農工 112學年度第1學期 自編教材科目 總表

序號	科別	部定 校訂	必/選/多元	科目名稱	使用班級
383	化工科	校必	必修	化工技術實習	化工二
385	化工科	校必	必修	有機化學實習	化工三
386	化工科	校必	必修	專題實作	化工三
387	化工科	校選	原班級	化學計算	化工三
389	化工科	校選	同科單班	材料科學概論	化工三
	化工科	校選	同校跨群	生活用品製造實習	跨班級
	化工科	校選	同校跨群	陶藝品製造實習	跨班級
455	室設科	部必	必修	室內裝修實務	室設三
456	室設科	校必	必修	立體構成	室設二
457	室設科	校必	必修	設計哲理	室設二
458	室設科	校必	必修	創作基礎	室設二
459	室設科	校必	必修	設計思潮	室設三
460	室設科	校必	必修	環境色彩應用	室設三
461	室設科	校必	必修	專題實作	室設三
462	室設科	校必	必修	設計繪畫	室設三
463	室設科	校選	原班級	模型製作實習	室設一
465	室設科	校選	同科單班	創意立體設計實習	室設三
467	室設科	校選	同科單班	環境設計實習	室設三
	室設科	校選	同校跨群	視覺包裝設計實習	跨班級
491	建築科	校必	必修	專題實作	建築三
493	建築科	校選	同科單班	基本設計實習	建築三
	建築科	校選	同校跨群	3D建模實習	跨班級
	建築科	校選	同校跨群	數位設計實習	跨班級
519	食品科	校必	必修	食品化學實習	食品三

國立岡山農工 112學年度第1學期 自編教材科目 總表

序號	科別	部定 校訂	必/選/多元	科目名稱	使用班級
521	食品科	校必	必修	專題實作	食品三
	食品科	校選	同校跨群	綜合食品加工實習	跨班級
576	園藝科	校必	必修	農業經營與管理	園藝三
581	園藝科	校選	原班級	園藝精修	園藝三
582	園藝科	校選	同科單班	多肉植物栽培實習	園藝三
	園藝科	校選	同校跨群	生活園藝	跨班級
	園藝科	校選	同校跨群	觀賞植物應用實習	跨班級
603	資訊科	校必	必修	電腦網路實習	資訊二
605	資訊科	校必	必修	電腦軟體設計實習	資訊三
606	資訊科	校選	原班級	電路分析	資訊一
608	資訊科	校選	同科單班	基本電學分析	資訊三
610	資訊科	校選	同科單班	電子學分析	資訊三
611	資訊科	校選	同科單班	電腦輔助電路設計實習	資訊三
612	資訊科	校選	同科單班	數位邏輯分析	資訊三
613	資訊科	校選	同科單班	數位邏輯設計實習	資訊三
	資訊科	校選	同群跨科	網路架設實習	跨班級
636	電子科	校必	必修	電腦套裝軟體實習	電子一甲
637	電子科	校必	必修	電腦套裝軟體實習	電子一乙
638	電子科	校必	必修	電子電路	電子三
639	電子科	校必	必修	電學電路分析	電子三
641	電子科	校選	原班級	電腦網路	電子三
642	電子科	校選	同科單班	工業電子學	電子三
643	電子科	校選	同科單班	數位電路分析	電子三
	電子科	校選	同群跨科	電子產品維護實習	跨班級

國立岡山農工 112學年度第1學期 自編教材科目 總表

序號	科別	部定 校訂	必/選/多元	科目名稱	使用班級
	電子科	校選	同群跨科	電腦設備裝修實習	跨班級
662	電機科	校必	必修	電機配線與法規	電機一甲
663	電機科	校必	必修	電機配線與法規	電機一乙
666	電機科	校必	必修	專題實作	電機三甲
667	電機科	校必	必修	專題實作	電機三乙
669	電機科	校選	原班級	電子學進階	電機三甲
670	電機科	校選	原班級	電子學進階	電機三乙
671	電機科	校選	原班級	電機控制	電機三甲
672	電機科	校選	原班級	電機控制	電機三乙
	電機科	校選	同群跨科	室內配線實習	跨班級
	電機科	校選	同群跨科	電腦繪圖實習	跨班級
707	機械科	校必	必修	機械製圖	機械二甲
708	機械科	校必	必修	機械製圖	機械二乙
717	機械科	校選	同科跨班	機械設計原理	機械三甲
718	機械科	校選	同科跨班	機械設計原理	機械三乙
720	機械科	校選	同科跨班	精密扣件加工實習	機械三乙
721	機械科	校選	同科跨班	機械設計實作	機械三甲
722	機械科	校選	同科跨班	機械設計實作	機械三乙
	機械科	校選	同校跨群	3D繪圖基礎實習	跨班級
	機械科	校選	同校跨群	工作母機實作	跨班級
	機械科	校選	同校跨群	精密機械實習	跨班級
746	機電科	校必	必修	工業配線實習	機電二
751	機電科	校選	原班級	圖形監控實習	機電三
752	機電科	校選	同科單班	機械設計	機電三

國立岡山農工 112學年度第1學期 自編教材科目 總表

序號	科別	部定 校訂	必/選/多元	科目名稱	使用班級
	機電科	校選	同校跨群	自動控制應用實務	跨班級