

# 115 學年度工業教育學系學士班公費專班單獨招生考試

## 複試考前公告

### ★術科考試時間內容及地點：

招生科別	考試項目內容	術科考試場地	地址
汽車科	術科測驗：車輛綜合檢修(含引擎、電系、底盤)、引擎機械(含分解、量測、判斷、組合)。	國立臺灣師範大學 科技與工程學院 汽車工場	臺北市大安區和平東路一段 129 號
	面試：含汽車專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
配管科	術科測驗：配管實作。	臺北市立木柵高工配管科實習工場	臺北市文山區木柵路四段 77 號
	面試：含配管專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
機械科	術科實作：高速車床實作，含端面、外徑、外錐度、切槽、導角、外螺紋、壓花等。	臺北市立木柵高工機械科實習工場	臺北市文山區木柵路四段 77 號
	面試：含機械專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
冷凍空調科	術科測驗：冷凍空調系統性能量測。	國立臺灣師範大學 科技與工程學院 能源工場	臺北市大安區和平東路一段 129 號
	面試：含冷凍空調專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
電機科	術科測驗：可程式控制實作，利用階梯圖程式完成輸出入控制功能。	國立臺灣師範大學 科技與工程學院 工教系複合電腦教室	臺北市大安區和平東路一段 129 號
	面試：含電機專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
控制科	術科測驗：可程式控制實作，利用階梯圖程式完成輸出入控制功能。	國立臺灣師範大學 科技與工程學院 工教系複合電腦教室	臺北市大安區和平東路一段 129 號
	面試：含控制專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		
資訊科	術科測驗：C 語言程式設計，含變數與資料型態使用、控制結構如條件判斷與迴圈、函式定義與呼叫、指標操作、陣列及字串處理等。	國立臺灣師範大學 科技與工程學院 電機工場	臺北市大安區和平東路一段 129 號
	面試：含資訊專業知識、就讀動機、未來學習計畫與生涯規劃。		

★術科考試時間：

術科考試日期：115 年 6 月 13 日（星期六）

木柵高工考區

招生科別		配管科	機械科
考試時間	08:00-08:20	報到	
	08:30-12:30	術科測驗	
	12:30-13:30	休息	
	13:30-13:40	預備	
	13:40-17:00	面試	

師大考區

招生科別		電機科	控制科	資訊科	汽車科	冷凍空調科
考試時間	08:40-09:00	報到				
	09:00-12:00	術科測驗				
	12:00-12:50	休息				
	12:50-13:00	預備				
	13:00-17:00	面試				

備註：考試當日未於時間內完成報到，自實作考試開始後，凡逾 20 分鐘未到者一律視同棄權，即取消術科考試資格。

★其他注意事項：

- 一、考生必須穿著整齊之工作服參加術科考試。
- 二、考生必須注意術科評審委員之報告事項，並遵守考試規定，如不遵守規定者即取消其考試資格。為免影響試務秩序，陪考人員應於指定地點(科工學院 4 樓 TA401 教室)休息。
- 三、考生未得評審委員許可，不得擅自離開試場，否則取消其考試資格。
- 四、考生集合後應靜聽評審委員之講解，如有疑問，可舉手發問。
- 五、術科實作及面試考生須憑准考證及國民身分證正本(或以貼有照片有效期限內之護照、駕照、健保 IC 卡等正本)入場；准考證如有毀損或遺失，應於考試當日攜帶身分證件，向試務中心申請補發後，始准入場考試；如有冒名頂替者，取消該項考試資格。
- 六、考生應於實作考試開始前，詳閱相關注意事項，並確實遵照實施。