

資訊工程系介紹

中國科技大學 資訊學院 資訊工程系



中國科技大學 資訊工程系發展主軸



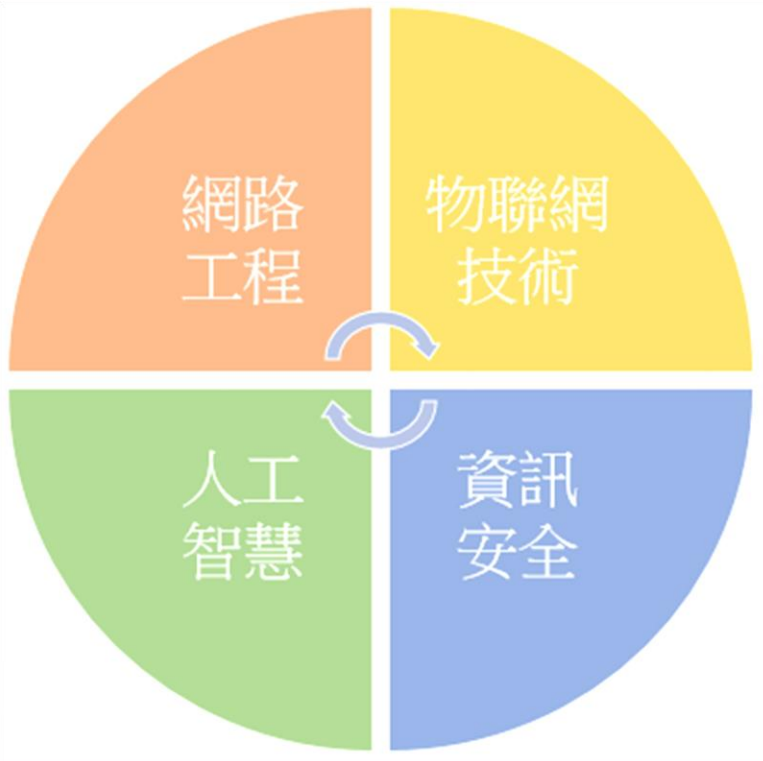
用冰冷的科技
開發設計有溫度的產品
暖化我們的社會

學生來源

本系學生75%以上來自公立高中職畢業學生



課程特色



漸進式課程
系統化學習
課程聚焦在四大微學程
以證照及競賽檢驗學習成果
一個微學程代表一個職場即戰力

微學程架構圖

四個微學程漸進式導入，增強證照與競賽成果，培養就業即戰力人才。

路徑名稱	初階課程	中階課程	高階與應用課程	證照/競賽
網路工程	網路概論	網路規劃設計	網頁前端設計初階	<ul style="list-style-type: none"> ITE資訊專業人員鑑定-網路通訊專業人員證書 (iPAS證照(民間)) ITE資訊專業人員鑑定-網路規劃設計專業人員證書 (iPAS證照(民間))
	網際網路服務	網路管理	網頁前端設計進階	
物聯網技術	物聯網概論	物聯網系統實務	物聯網應用技術	<ul style="list-style-type: none"> 物聯網應用工程師能力鑑定證書 (iPAS證照) 行動裝置程式設計師能力鑑定證書 (iPAS證照) 行動遊戲程式設計師能力鑑定證書 (iPAS證照)
	感測器原理與應用	物聯網雲端平台實務	智慧感知與人機互動應用	
人工智慧	Python 程式語言	資料結構	人工智慧實務	<ul style="list-style-type: none"> 機器學習工程師能力鑑定證書 (iPAS證照) 巨量資料分析師能力鑑定證書 (iPAS證照) 全國金象盃大數據競賽
	Python 程式語言實務	資料庫管理系統	巨量資料分析	
資訊安全	資訊安全	資訊安全管理	資訊安全管理系統	<ul style="list-style-type: none"> 資訊安全工程師能力鑑定證書 (iPAS證照) (CCNA)Cisco Certified Network Associate 考試院高考三級資通安全類科
	資安法規	資通安全防護技術	CCNA網路規劃與管理實務	

教學設備



先進運算與大數據教室



雲端計算暨網路實驗室

資訊安全暨區塊鏈應用教室



AIOT智慧製造中心



競賽輔導



**第28屆InnoServe 大專校院
資訊應用服務創新競賽第二名**



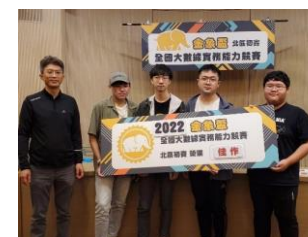
2024全國大專校院大數據競賽-金象盃包辦前三名
2023全國大專校院大數據競賽-金象盃第二、三名僅次於成大碩士班團隊
2023年以前也是嚇嚇叫



**連續三年入圍技職院校大手攜
小手智慧創新應用競賽並獲獎**



**中國科技大學校園創新創業提案
競賽第二名及佳作**



活動剪影



馬來西亞國際龍舟賽第二名

全國中正盃劍道錦標賽個人賽季軍



校慶大隊接力奪冠

同學自主參加國立交通大學研習活動



實習訪視



系學會校慶園遊會辣炒年糕

卓越表現



兩位老師連獲傑出導師



同學獲選優秀青年

112學年度上學期校外專業競賽獲獎18次

專業單位肯定

2023 年程式教育推動貢獻獎

中國科技大學資訊工程系
榮獲

教學績優單位

感謝貴校

對程式教育貢獻與付出

財團法人中華民國電腦技能基金會

董事長 杜全昌



112學年度5位同學分別錄取
政治大學博士班
台北大學資訊工程研究所
台北科技大學建築綠能研究所
宜蘭大學機械及機電研究所
輔仁大學資訊工程研究所

產學合作與業界實習

本系畢業後兩年的學生就業率平均有97.9%



2024實習說明會



研揚科技、醫揚科技、慧友科技、光研科技聯合實習面試



大同世界科技參訪時實習面試



仁寶電腦實習職缺說明會



南亞科技實習職缺說明會



宏達電實習職缺說明會

銜接碩士在職專班

 **113學年度**
中國科技大學
資訊科技應用碩士在職專班招生


China University of Technology
資訊工程學系

採用書面審查入學，22席擇優錄取。
週六白天上課，兩年取得碩士學位。
捷運萬芳醫院站步行僅需5分鐘

網路報名日期：
113/02/20(二)至111/04/11(四)
現場報名日期：
113/02/20(二)至111/04/12(五)

應屆畢業校友獨享，就學期間學業成績前20%
每學期 1萬元獎助學金。

 **113/04/12(二)前**
掃描QRcode 報名早鳥入學
即可獲得獎助學金5000元

116-077 臺北市文山區興隆路三段56號
台北校區: 02-2931-3416#2964
免費專線: 0800-605-558

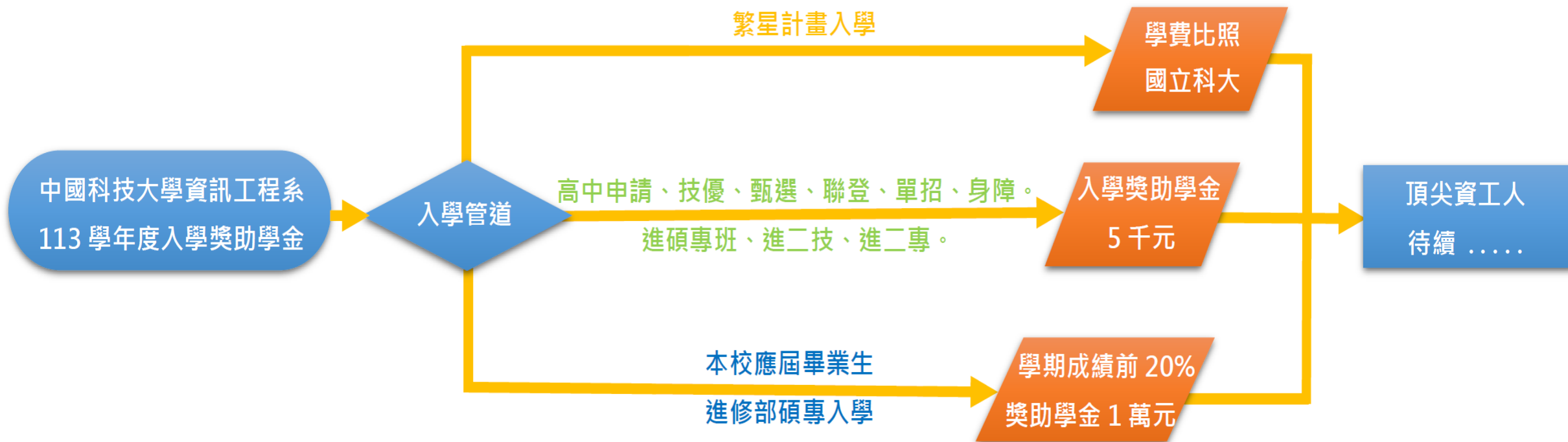
<https://dcsie.gm.cute.edu.tw/index>
dcsie@cute.edu.tw

 資工系系網
 Line@

雲端數據 物聯網
人工智慧 智慧製造
數位整合 資訊安全

- 週六白天上課，兩年取得碩士學位。
- 應屆畢業校友獨享，就學期間學業成績前20%，每學期1萬元獎助學金。

113學年度早鳥入學獎助學金



113學年度早鳥入學獎助學金



在各入學管道
報名截止前填報完成
入學獎助學金
新台幣5000元

113學年度菁英入學獎學金

1. 高中職就讀期間，曾獲下列全國性級專業競賽佳作(含)以上或入圍：
 - 教育部技職院校智慧創新應用競賽「大手攜小手」。
 - 國立成功大學與國家高速網路與計算中心主辦，金象盃大數據競賽決賽。
 - 中央部會級其他競賽。
2. 學測國文在13級分(含)以上。
3. 統測成績在資電、電機及機械類群前35%者。

參與菁英學程者獎學金新台幣10000元

備註:與前項早鳥獎學金不可重複領取

113學年度招生名額

中國科技大學資訊工程系113學年度各管道招生名額

校區	部制/學制	繁星	技優 (電子)	高中申請	甄選		聯登		單獨招生	身障甄試
台北校區	日間部 四技	1	5	7	電機	8	電機	1+	14	10
					資電	9	資電	1+		
					機械	9	機械	1+		
	進修部 碩士在職 專班	-	-	-	-	-	-	-	22	-
新竹校區	日間部 四技	-	-	-	電機	5	電機	1+	11	-
					資電	8	資電	1+		-
					商管	5	商管	1+		-
	進修部 二技	-	-	-	-	-	-	-	40	-
	進修部 二專	-	-	-	-	-	-	-	30	-



謝謝聆聽

問與答



DCSIE首頁



Line@



Facebook