

國立彰化師範大學培育中等學校各學科教師相關科系對照表

1051021

中等學校任教科別		相關學系、研究所	本校規劃審核學系
高級中等學校共同學科、國民中學九年一貫課程學習領域專長	1 高級中等學校國文科、國民中學語文學習領域國文專長	(中國)文學系、(臺灣)文學系、(應用)中國(語)文學系、(臺灣)語文學系、(應用)語言學系、臺灣語言學系、應用華(語)文學系、文學與創作學系、人文學系、中國語文教育學系、臺灣語言與語文教育所、華語文教學研究所、臺灣語言及教學研究所、語言與文化研究所、漢語文化暨文獻資料研究所、古典文獻學研究所、經學研究所、漢學資料整理研究所、國際漢學研究所等相關系所	國文學系
	2 高級中等學校英文科、國民中學語文學習領域英語專長	英語系所、英文系所、外文系所、英國語文學系所、外國語文學系所、西洋語文學系所、應用外語系所、應用英文系所、英語教學系所、外語教學系所等相關系所	英語學系
	3 高級中等學校數學科、國民中學數學學習領域數學專長	數學系所、應用數學系所、商用數學系所、統計系所、數學教育等相關系所	數學系
	4 高級中等學校歷史科、國民中學社會學習領域歷史專長	歷史學系(研究所)、史地學系、人文社會學系、台灣史研究所、歷史與文物管理研究所等相關系所	歷史學研究所
	5 高級中等學校地理科、國民中學社會學習領域地理專長	地理學系、地理環境資源學系、史地學系、社會科教育學系等相關系所	地理學系
	6 高級中等學校公民與社會科、國民中學社會學習領域公民專長	公民教育與活動領導學系、政治學系、社會學系、公共行政學系、地政學系、經濟學系、民族學系、中山人文社會科學研究所、勞工研究所、法律學系、哲學系、新聞學系、外交學系、教育學系、社會工作學系、大眾傳播學研究所、財經法律學系、政治經濟學研究所、法律學系暨科技法律研究所、教育研究所、政治學研究所、公共事務與公民教育學系等相關系所	公共事務與公民教育學系
	7 高級中等學校輔導科、國民中學綜合活動學習領域輔導活動專長	系所名稱包含心理、諮商或輔導的學系等相關系所	輔導與諮商學系

中等學校任教科別		相關學系、研究所	本校規劃審核學系
8	高級中等學校體育科、國民中學健康與體育學習領域體育專長	體育學系(所)等相關系所	運動學系
9	高級中等學校化學科、國民中學自然與生活科技學習領域化學專長	(應用)化學系、理化學系、化學工程學系、化學工程與材料工程學系、工業化學系、醫藥化學系、應用化學暨生物科學系、化學暨生物化學系、化學工程與生物科技系、生化科技學系、分子與生物化學系、藥用化妝品學系、醫藥暨應用化學系、生化科學研究所、生物化學暨分子生物研究所、生化工程研究所、生化學研究所、生物化學研究所、生化與程序工程研究所、生化與生醫工程研究所、生物技術與化學工程研究所、高分子科學與工程學研究所、有機高分子研究所、材料與化學工程研究所等相關系所	化學系
10	高級中等學校物理科、國民中學自然與生活科技學習領域物理專長	物理學系所、應用物理學系所、電子物理學系所等相關系所	物理學系
11	高級中等學校生物科、國民中學自然與生活科技學習領域生物專長	生命科學系、生物學系、生物科學系、生物科技(學)系、生命科學院等相關系所	生物學系
12	高級中等學校美術科、國民中學藝術與人文學習領域視覺藝術專長	美術、藝術教育、視覺藝術、設計等相關系所	美術學系
13	高級中等學校資訊科技概論科	資訊工程學系所、資訊科學學系所、資訊工程與科學等相關系所	資訊工程學系

中等學校任教科別		相關學系、研究所	本校規劃審核學系
	14 高級中等學校藝術生活科-視覺應用藝術	造形藝術研究所、雕塑學系(所)、建築學系(所)、室內設計學系(所)、應用美術學系(所)、景觀設計學系(所)、視覺傳達設計學系(所)、建築藝術研究所、造形研究所、建築與古蹟保存研究所、工藝設計學系(所)、古蹟藝術修護學系(所)、工藝學系、工業設計學系、服裝設計學系、美術學系(所)、美術研究所、藝術指導研究所、應用藝術研究所、美術創作研究所、傳統藝術研究所、電影學系(所)、多媒體動畫藝術學系(所)、應用媒體藝術研究所、廣播電視學系(所)、音像動畫研究所、音像紀錄研究所、音像管理研究所、電影創作研究所等相關系所	美術學系
高級中等學校職業群科	15 高級中等學校機械群-機械科	機械工程系所、機電科技系所、工業教育系所、生物產業機電工程系所與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	16 高級中等學校機械群-模具科	模具系、機械系、機電系、工教系(主修機械)、動力機械系與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	17 高級中等學校機械群-製圖科/電腦機械製圖科	機械工程系所、機電科技系所、工業教育系所、工業教育與技術系所與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	18 高級中等學校機械群-機電科	機械工程系所、機電工程(科技)系所、光機電工程系所、生物產業機電工程系所與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	19 高級中等學校機械群-板金科	機械工程系所、機電科技系所、工業教育系所、生物產業機電工程系所與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	20 高級中等學校機械群-鑄造科	機械工程系所、機電科技系所、工業教育系所與其他工程等相關系所	工業教育與技術學系
	21 高級中等學校電機電子群-電機科	電機工程系所、電子工程系所、電機與控制工程系所、能源與冷凍空調工程系所、光電科技(工程)系所、資訊工程系所、電腦與通訊研究所、通訊工程系所、應用電子科技系所、工業教育與系所電機電子組、機電科技(工程)等相關系所	工業教育與技術學系

中等學校任教科別		相關學系、研究所	本校規劃審核學系
22	高級中等學校電機電子群-電子科	工業教育學系(主修電子電機)、電子工程學系、電子工程技術系、電機工程學系、電機工程技術系、控制工程學系、電訊工程學系、資訊工程學系、計算機工程學系、應用電子科技學系等相關系所	工業教育與技術學系
23	高級中等學校電機電子群-資訊科	電子電機、資訊工程、光電工程、控制工程等相關系所	工業教育與技術學系
24	高級中等學校電機電子群-控制科	工業教育學系所、工業教育與技術學系所、電機工程學系所、電子工程學系所、自動控制工程學系所、機電科技學系所、機電工程技術系所、應用電子科技學系所、電機與控制工程學系所、光電工程學系所、資訊工程學系所、計算機工程學系所、電信工程學系所、電機工程技術系所、電子工程技術系所等相關系所	工業教育與技術學系
25	高級中等學校商業與管理群-商業經營科	商學系所、商業教育學系、企業管理學系所、工商管理學系、財稅學系、經濟學系、會計學系所、航運管理學系、國際貿易系所、銀行保險學系、合作經濟學系、管理科學系所、資訊管理學系、銀行學系、保險學系、統計學系所、交通管理科學系運輸工程與管理學系、交通工程與管理學系等相關系所	財務金融技術學系
26	高級中等學校商業與管理群-會計事務科	會計系所、企業管理系所、財務管理系所、財務金融系所、財政稅務系所及其他商學相關系所等相關系所	財務金融技術學系
27	高級中等學校藝術群-美術科	美術系所、造形藝術系所、書畫藝術系所、雕塑系所、工藝設計系所、視覺傳達設計系所、多媒體動畫系所、版畫藝術研究所、應用美術系所、應用設計系所、藝術教育系所、美勞教育系所、藝術與藝術教育研究所、視覺藝術教育系所、科技藝術研究所、應用媒體藝術系所、數位媒體設計系所、藝術研究所美術組等及其他美術等相關系所	美術學系

【備註】：「高級中等學校動力機械群-汽車科」、「高級中等學校生涯規劃科」僅培育加科，自104學年度起取得師資生資格者不得實習該科，得於取得第一張合格教師證後再依相關規定辦理加註任教學科領域教師證(加科)。