國立中正大學 電機工程學系
113 學年度碩士班甄試招生簡章

<table>
<tr><td>報名日期</td><td colspan="5">112 年 10 月 5-17 日</td></tr>
<tr><td>系所網址</td><td colspan="5">https://ee.ccu.edu.tw/</td></tr>
<tr><td>聯絡電話</td><td colspan="2">(05)2720411 轉 23201</td><td colspan="2">傳真電話：</td><td>(05)2720862</td></tr>
<tr><td rowspan="2">系組代碼/組別/名額</td><td>4110/電磁晶片組/ 18 名</td><td>4120/信號與智慧計算組/ 10 名</td><td>4130/計算機工程組/ 11 名</td><td colspan="2">跨領域智慧科技(AI)組/ 13 名</td></tr>
<tr><td>4140/晶片系統組/ 23 名</td><td>4150/電力與電能處理甲組/ 4 名</td><td>4160/電力與電能處理乙組/ 9 名</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">報考資格</td><td>學歷</td><td colspan="4">1.國內外大學校院應屆畢業或已畢業得有學士學位者。
2.符合「入學大學同等學力認定標準」第五條、第六條報考資格者。</td></tr>
<tr><td>在職生經歷</td><td colspan="4">無</td></tr>
<tr><td rowspan="3">甄試內容及成績處理方式</td><td>項次</td><td>項目名稱</td><td>佔總成績比例</td><td colspan="2" rowspan="3">總成績同分參酌之順序：
一、口試
說明：無
預計複試日期：
112 年 11 月 16 日(四)：電磁晶片組、計算機工程組、晶片系統組、電力與電能處理甲組。
112 年 11 月 17 日(五)：信號與智慧計算組、電力與電能處理乙組。
112 年 11 月 18 日(六)：跨領域智慧科技(AI)。
註：碩甄當天如有確診或隔離學生面試採視訊、如當時為三級警戒將全面採視訊口試。</td></tr>
<tr><td>初試(審查)合佔 50%</td><td>審查</td><td>50%</td></tr>
<tr><td>複試合佔 50%</td><td>口試</td><td>50%</td></tr>
<tr><td>實施方式</td><td colspan="5">依初試(審查)成績高低通知前若干名考生參加複試。若初試(審查)成績特優者，得逕予錄取，毋須再參加複試，逕予錄取生總成績佔分比例為初試(審查)成績 100%。</td></tr>
<tr><td>系所指定繳交之審查資料</td><td colspan="5">一、推薦函1封(考生須請推薦人使用推薦函上傳系統上傳)
二、最高學歷歷年成績單(含成績名次證明)
三、自傳(或個人履歷)　　四、研究計畫(含研究動機)
五、其他有利審查之資料
※說明：
1.推薦函非必備，無可免。
2.其他有利審查資料：如專題研究成果、參展作品、學術論文或參與全國各項競賽相關成果等，若專題研究成果為團隊成果，務必檢附「專題研究報告證明書」。
3.專題研究報告證明書請至電機系網頁下載/法規表單/表單下載。</td></tr>
<tr><td>系所特色、研究及發展重點</td><td colspan="5">本系所課程安排乃針對國家重要計畫發展目標及產業趨勢而釐訂，分為(1)電磁晶片(2)通訊系統(3)通訊網路(4)信號與智慧計算(5)計算機工程(6)晶片系統(7)電力與電能處理(8)跨領域智慧科技(AI)，課程設計完整且多樣化，能充分符合產業界高級研發人才之所需。(電力與電能處理甲組著重於電力電子設計；乙組著重於電力系統、智慧電網、與再生能源。跨領域智慧科技(AI)組：除電機、資訊、通訊等相關工程領域之學生報名外，本組亦鼓勵其他工程領域或非工程領域學生來報名，只要具有程式能力與邏輯清晰者皆歡迎。)</td></tr>
<tr><td>重要規定</td><td colspan="5">1.經本項考試錄取之考生，至113年1月前已取得學士學位或符合入學大學同等學力認定標準者，得申請提前於112學年度第2學期註冊入學。2.若要轉組，須遵照本系『碩士班修業規定』辦理，請參照至電機系網頁/法規表單/所務行政。3.一般生招生名額內含「112學年度培育大專校院智慧科技(AI)及資訊安全人才計畫」核予外加名額5名。4. AI組學生可以找信號組與計算機組的教授指導。</td></tr>
</table>