

校名：國立東華大學(034)

學系	學科能力測驗 檢定項目及標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
應用數學系數學科學組	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.50 物理 x 1.00 化學 x 1.00	1 數學甲 2 英文 3 物理	電腦設備及藏書豐富。課程安排有利學生往各領域發展。學生修習基礎數學課程外，依興趣選讀財經、管理、資訊及統計等課程。希望培養數學、機率統計或計算科學方面基礎研發能力，養成利用科學思考、文獻、計算工具整合問題解決能力，以及量化資訊分析等人才。數學甲達90分考生可申請改分發至本系。
應用數學系統計組	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.50 物理 x 1.00 化學 x 1.00	1 數學甲 2 英文 3 物理	電腦設備及藏書豐富。課程安排有利學生往各領域發展。學生修習基礎數學與統計課程外，依興趣選讀財經、管理及資訊等課程。希望培養機率統計、數學或計算科學方面基礎研發能力，養成利用科學思考、文獻、計算工具整合問題解決能力，以及量化資訊分析等人才。數學甲達90分考生可申請改分發至本系。
資訊工程學系	---	國文 x 1.50 英文 x 2.00 數學甲 x 2.00	1 數學甲 2 英文 3 國文	為因應資訊科技的趨勢，選定以「多媒體」、「網路與系統」與「軟體系統與應用」等產業相關領域為學系發展方向，並通過國際工程及科技教育認證與系所評鑑。
生命科學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.75 數學甲 x 1.00 化學 x 1.50 生物 x 1.75	1 生物 2 化學 3 英文	提供學生基礎課程以了解基本生命現象，並運用現代研究方法與儀器設備，從分子層次探討大自然生命之奧秘，繼而開創生物科技之新應用領域。課程安排以分子生物學、細胞生物學及生物化學為核心課程，從事病毒學、分子生理、幹細胞生物學及轉殖植物等基礎研究。生物達90分考生可申請改分發至本系。
物理學系物理組	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.50 物理 x 2.00 化學 x 1.00	1 物理 2 數學甲 3 英文	以專業視野與競爭力為教育核心目標，強調學生本位與職涯規劃，設計跨領域之奈米與光電物理學程、理論與計算物理學程及生物與材料物理學程，以培育符合生物物理、資訊技術等產業需求的人才，並提供學生未來在物理、化學相關學術領域深造的基礎訓練。物理達90分考生可申請改分發至本系。
物理學系奈米與光電科學組	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.50 物理 x 2.00 化學 x 1.00	1 物理 2 數學甲 3 英文	以專業視野與競爭力為教育核心目標，強調學生本位與職涯規劃。特別擬定跨領域之奈米與光電物理學程、理論與計算物理學程及生物與材料物理學程。旨在提供學生發掘自我興趣，培養專業素養與能力，未來可投入半導體、光電、材料研發等相關產業或繼續從事學術深造。物理達90分考生可申請改分發至本系。
化學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.00 物理 x 1.00 化學 x 2.00	1 化學 2 英文 3 數學甲	化學系師資都學有專精，在生化、藥物、分析及材料等各領域都有相當獨到的表現，為同學們奠定深厚的根基，未來學成後亦可勝任電子、生醫、綠色化學與能源科技等相關產業工作。化學達90分考生可申請改分發至本系。
電機工程學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.00 物理 x 1.00	1 數學甲 2 物理 3 英文	本系以通訊與網路、計算機與控制、半導體元件與電路為主要專業領域。各領域之研究與教學實驗設備相當齊全，教師具豐富教學經驗與熱忱，以建立學生電機專業基礎，並帶領學生走入學術殿堂，進而培養學生未來深造與就業之競爭實力。
材料科學與工程學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.00 物理 x 1.00 化學 x 1.00	1 物理 2 化學 3 英文	本系目前著重發展的領域是奈米與光電材料，系上師資多元化，有金屬、陶瓷、光電與半導體、奈米、微機電、表面技術、顯微分析等領域之師資，選擇本系可使你/妳接受良好訓練，而成為企業界極力爭取的對象或繼續深造往研發領域發展。
光電工程學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.00 物理 x 1.00 化學 x 1.00	1 物理 2 數學甲 3 英文	本系目前以光電能源材料與元件、光資訊與通訊、照明與顯示等三方向為研究範疇，並積極與校外大型企業、學術研究單位進行相關之研究計畫，結合校內跨領域與校外產學合作之豐沛資源，將投入新一代能源技術的研究與開發，成為國內能源技術研發與優秀人才養成中心

校名：國立東華大學(034)

學系	學科能力測驗 檢定項目及標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
自然資源與環境學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.50 數學甲 x 1.00 化學 x 1.00 生物 x 1.50	1 生物 2 英文 3 化學	本系擁有生態、地球科學、資源經濟與文化、社會等跨領域教師，教學經驗豐富研究設備齊全。學生除修習基礎及核心課程外，依興趣選讀生態與保育、環境政策與資源管理或地球科學專業學程，以成為兼具科學與人文素養的專業人才。歡迎喜愛自然關懷環境的同學加入。
企業管理學系	---	國文 x 1.50 英文 x 2.00 數學乙 x 2.00	1 英文 2 國文 3 數學乙	本系除提供策略、生管、行銷、財務、組織行為與人力資源管理等企管之專業課程外，並注重邏輯推理與計量能力之培養。此外，亦規劃實務講座、企業實習等學習方案，期以改變學生之學習態度，加強未來在職之競爭力。
國際企業學系	---	國文 x 1.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.75	1 英文 2 數學乙 3 國文	本系旨在培養跨國企業經理人及創業知能，設有國際商務、創新管理及服務管理三個學程。課程著重外語訓練，國際交換學生人數為全校之冠。由國際化的師資進行紮實學術訓練外，並提供企業實習機會，使學生具備創業、攻讀碩博士、服公職及跨國企業經營之多元能力。
會計學系	---	國文 x 1.50 英文 x 2.00 數學乙 x 2.00	1 英文 2 數學乙 3 國文	有前途的專業。專享會計學系畢業生才能考會計師的資格，另可考公務員、內部稽核師、檢察事務官等；可服務於會計師事務所、企業、金融機構、政府機構，擔任專業會計人員、稅務人員、證券分析師、檢察事務官等。歡迎勇於接受挑戰者加入本系。
財務金融學系	英文 (均標)	國文 x 1.00 英文 x 1.50 數學乙 x 2.00	1 數學乙 2 英文 3 國文	本系提供公司理財、投資、衍生性金融商品、國際金融等專業師資與課程，積極培養中高級財務金融專業人才。本系學生透過甄選可到國外姐妹校成為交換生或至本校以全英語授課的國際學士班就讀。歡迎具備良好數學與英文基礎的學子就讀。
資訊管理學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.50 數學乙 x 2.00	1 數學乙 2 英文 3 國文	本系以培育兼具資訊技術與管理專長之人才為目標，系上師資理論與實務並重，兼具管理與資訊之豐富學養與教學經驗。未來出路包括升學或從事資訊、高科技、製造、金融、服務等相關產業之管理與資訊職務，竭誠歡迎有志於培養多元專長與勇於接受挑戰之學生報考。
觀光暨休閒遊憩學系	---	國文 x 1.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 地理 x 2.00	1 英文 2 國文 3 地理	因應東部地區觀光與自然資源永續發展，提升國民休閒遊憩生活品質，本系致力培育具有國際觀與在地觀之觀光休閒遊憩經營管理人才，提昇相關管理問題之解決能力，協助政府觀光發展，制定相關政策。本系規劃開設課程以休管理與觀光產業發展為兩大發展主軸。
華文文學系	---	國文 x 2.00 英文 x 1.00 歷史 x 1.00	1 國文 2 歷史 3 英文	本系宗旨在開拓學生的文學視野，涵跨古典與現代、兩岸與海外華文文學與文化文本的研習。重視理論與方法，結合當代文化議題，強調文學與文化的多元跨界整合。開設文學創作與文化創意產業課程，強調理論與實務的結合。歡迎同學報考有全新視野的華文文學系。國文達90分考生可申請改分發至本系。
中國語文學系	---	國文 x 2.00 英文 x 1.25 歷史 x 1.25 地理 x 1.00	1 國文 2 英文 3 歷史	本系師資陣容堅強多元，課程設計從傳統出發兼顧現當代。最高目標係以結合理論與應用為導向，逐步深耕青年對中國文化與時代思潮之體認，進而掌握兩岸文化發展與全球中文熱潮之脈動，期能厚植學生面對未來深造或就業全方位之實力與學養。國文達90分考生可申請改分發至本系。
英美語文學系	---	國文 x 1.50 英文 x 1.75 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00	1 英文 2 國文 3 歷史	本系採小班教學進行英語基礎語言訓練，注重英文書寫能力的培養，並以學程修讀方式加強學生英美經典文學、西洋文化與理論思潮的背景知識。學生可依興趣選修文類研究、視覺文化、應用英語與英語教學等相關課程；學程設計容許學生有發展第二專長空間。英文達90分考生可申請改分發至本系。

校名：國立東華大學(034)

學系	學科能力測驗 檢定項目及標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
經濟學系	社會 (均標)	國文 x 1.00 英文 x 1.75 數學乙 x 2.00	1 數學乙 2 英文 3 國文	經濟學是社會科學之母，以溫暖的心冷靜的頭腦來擘劃國家或個人的經濟活動。本系設立的宗旨在教導學生熟悉經濟學的理论，培養作經濟推理的直觀能力與對社會科學議題的敏感度，養成應用經濟學思考方法於個人生活與公共事務的習慣。
社會暨公共行政學系	---	國文 x 1.25 英文 x 1.25 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 公民與社會 x 1.25	1 英文 2 國文 3 公民與社會	本系旨在培育社會學及公共行政專業之優秀人才，課程以學程架構進行設計，兼具理論、實務與專業能力之培養。除社會與公共政策科學之課程，也包括兩岸、國際與公共事務等專業課程，歡迎有志於社會參與及公共服務的學生加入本系行列。
歷史學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.50 地理 x 1.00	1 英文 2 歷史 3 國文	有聽覺障礙、精神障礙者，宜慎重考慮。 本系以培養學生有宏觀人文歷史視野、瞭解古今中外歷史經驗的能力，兼備史學專業方法之人才為目標。配合國家社會之需求，訓練專業文史人材，活用歷史學之方法藉以提昇社會人文素養，促進文化事業發展。歡迎對歷史有濃厚興趣且願意接受史學專業訓練之同學報考。歷史達90分考生可申請改分發至本系。
臺灣文化學系	---	國文 x 1.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 2.00 地理 x 2.00	1 英文 2 數學乙 3 國文	本系為臺灣研究相關科系中，課程唯一獲教育部認定具培育中等學程社會領域地理主修及高級中學地理科的科系，課程規劃兼具臺灣主體與國際視野，培育具新視野的人文社會領域人才。
諮商與臨床心理學系	---	國文 x 1.50 英文 x 1.50 數學甲 x 1.50 生物 x 1.00	1 英文 2 數學甲 3 國文	本系以培養符合台灣社會需求之諮商與臨床心理專業人才為目標。發展方向為：以基礎心理學為核心，重視諮商與臨床應用領域及相關心理學新知開發；強調理論與實務整合，落實人文與科學並重及兼具多元文化的教學研究特色。
體育與運動科學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.00 數學甲 x 1.00 生物 x 2.00 術科(體育) x 2.00	1 術科 2 生物 3 英文	有視覺障礙或辨色力異常、聽覺障礙、肢體障礙、精神障礙、心臟病、口吃者，宜慎重考慮。 須加考術科〔體育〕。本系為東部主要體育及運動科學人才培育學系，師資兼具人文與科學專長，全系可修國小教育學程，並有中等教育學程可選讀。另設運動科學、運動教育及運動健康促進學程，以全面發展學生興趣。本學系為師資培育學系。
課程設計與潛能開發學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 公民與社會 x 2.00	1 公民與社會 2 國文 3 英文	本系學生均可修讀國小師資培育課程。本系的特色是培養優秀課程設計師或潛能開發師，並提供「課程設計與教學科技學程、潛能開發學程、文化與科學學程」三個學程，畢業生可參加國小教師甄試，亦可在企業界從事教育訓練，或創立有特色的教育事業或潛能開發班。本學系為師資培育學系。
幼兒教育學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 公民與社會 x 2.00	1 國文 2 英文 3 公民與社會	本系全部新生均可修讀幼兒教育學程，課程有幼兒師資、幼兒藝術創意及家庭教育專業人員培育等三學程。此外，乃可參與甄選修習中小學師資學程，以增進學生的專業知能及就業競爭力，畢業生在就業或深造均獲好評。本學系為師資培育學系。
特殊教育學系	---	國文 x 1.25 英文 x 1.25 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00	1 英文 2 國文 3 數學乙	1. 本系旨在培育優良的特教師資及研究人才、深化特教研究、培養優良的身心障礙輔助科技人才。2. 各項教學設施良好、學習活動多元，並結合理論與實務，擴展生涯視野。3. 所有學生均可修讀國小特殊教育學程。本學系為師資培育學系。
教育行政與管理學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.50 歷史 x 1.00 公民與社會 x 1.00	1 國文 2 英文 3 公民與社會	99學年度起入學學生均可修讀師資培育課程。本系課程涵蓋教育及一般行政之理論與實務，培養學生成為優質國小教師、投考公職考試或從事文教事業經營的能力及教育與行政學術研究能力。本學系為師資培育學系。

校名：國立東華大學(034)

學系	學科能力測驗 檢定項目及標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
族群關係與文化學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00 公民與社會 x 2.00	1 國文 2 英文 3 公民與社會	族群關係與文化的知識隨著全球化與國際間對族群權益的重視，已逐漸成為顯學。本學系是國內第一個以此為專業的學系，除培養學生對族群和文化的敏感度外，更結合本校社會與人文學科的相關科系，提供兼具學術發展與職業導向的課程，期訓練富前瞻和實踐力的人才。
民族語言與傳播學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00 公民與社會 x 1.50	1 國文 2 英文 3 公民與社會	本系主要以原住民語言保存與發展及傳播技能與權利的培養與省思為宗旨，希望達到原住民傳播權的提升及語言與文學的發揚。學生除了接受豐富紮實的社會與人文學科的訓練外，尚能結合地方文史、影像、新聞或電台的傳播工作，無論就業或升學都能提供足夠的能力。
民族發展與社會工作學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00 公民與社會 x 1.50	1 國文 2 英文 3 公民與社會	本系除以民族發展理論與問題進行教學與研究，培育民族研究及建設人才外，並順應多元社會的發展趨勢，培育具多元文化視野及服務能力的社工專才。藉由相關專業學科的訓練及結合相關公、私部門的實務工作經驗，以培育具有就業能力及升學專業知能之學生。
藝術創意產業學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00	1 英文 2 國文 3 歷史	全國唯一不考術科的藝術學系！本系以藝術創意為核心規劃「民族藝術創意學程」、「藝術教育產業學程」、「藝術產業經營行銷學程」三大主軸，培育藝術創意產業人力。透過傳統與創新、創意與產業結合，開發藝術文化創意事業及產業的可能性，與全球文創產業競爭。
藝術與設計學系	---	國文 x 2.00 英文 x 2.00 數學乙 x 1.00 歷史 x 1.00 地理 x 1.00 術科(美術) x 2.00	1 國文 2 英文 3 術科	有視覺障礙或辨色力異常者，宜慎重考慮。 須加考術科〔美術〕。術科採計項目：素描30%、創意表現30%、美術鑑賞10%、彩繪技法15%、水墨書畫15%。術科考試之任一採計項目不得零分。 本系以培育具藝術創作、設計實務專業人才為目標，結合理論與應用為宗旨，課程以「藝術創作學程」、「視覺傳達設計學程」、「數位媒體藝術學程」為主軸，強調藝術、科技、設計的多元跨界整合學程，歡迎有志投入藝術創作、設計研發的同學報考。
音樂學系	---	國文 x 1.00 英文 x 1.25 術科(音樂) x 2.00	1 術科 2 英文 3 國文	有視覺障礙或辨色力異常、聽覺障礙、肢體障礙、精神障礙、分辨音高障礙者，宜慎重考慮。 須加考術科〔音樂〕。術科採計項目：主修80%、副修5%、樂理5%、視唱5%、聽寫5%。術科考試之任一採計項目不得零分。 本系師資設備一流，旨在培養音樂專業人才。具國立綜合大學資源充足之優勢，教學與活動設計均以學生學習成效為導向；表演活動、大師講座、職場實見習課程、海外參訪、海外短期修習。

本頁以下空白