

1-17

一、大學校院學科標準
分類大、中、小分類對照表



一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註
1	教育領域		Education	屬於該領域之學類系所訓練學生學習所有專注在與學習和教學有關的理論、實務及相關的研究、行政及支援服務	
	14	教育學門	Education Science	依對象可分成學前教育、成人教育、特殊教育；依科目則包含綜合教育、普通和專業科目，以及教育行政、科技應用於教學。	
		1401 綜合教育學類	General Education	屬於該學類之系所培育綜合各方面相關之教育人才，如文教事業、多元文化教育、比較教育、家庭教育、．．．等，且發展各方面教育學術。	
		1402 普通科目教育學類	Teacher Education for General Subject Area	屬於該學類之系所培養各普通科目之教師資與研究人才，包括公民、國語、自然、數學、英語、社會、華語文、外文等領域。	原代碼1404
		1403 專業科目教育學類	Teacher Education for Specific Subject Area	屬於該學類之系所培養各專業科目教師資與研究專業人才，包括衛生、家政、農業、工業、商業、資訊、音樂、美術、環境、運動(與休閒)、技職、醫護教育等科目。	原代碼1408
		1404 學前教育學類	Pre-School Education	屬於該學類之系所提供學前教育相關的專業知識與技能，培養優秀的學前教育人才，發展學前教育行政、課程與教學、及幼兒發展之相關研究，提供相關人員進修機會。	原代碼1412
		1405 成人教育學類	Adult Education	屬於該學類之系所培養成人與繼續教育、高齡者教育與研究專業人才，使從事成人教育之研究、教學、方案規劃、行政管理、組織發展、人力資源管理、及推廣服務等工作，並透過機構資源、學術與實務結合，邁向終身學習社會。	ISCED新增分類
		1406 特殊教育學類	Specialized Education	屬於該學類之系所教育學生認識特殊兒童之能力及需要，且具有教育特殊兒童之專業知能與精神。以培養特殊教育人才、發展特殊教育學術研究與研發設計特殊教育科技輔具，提供進修機會與地區性特殊教育推廣與輔導工作，達成零拒絕與融合教育的理想。	ISCED新增分類

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註
		1407	教育行政學類 Education Administration	屬於該學類之系所培養各類教育行政與政策學術研究、領導、經營與管理人才；提供國內各級各類教育行政及學校行政人員進修之機會；推行各類教育政策與行政之專案研究。	國內新增小分類
		1408	教育科技學類 Education Technology	屬於該學類之系所培育將科技應用於教學，並具有多媒體、視聽媒體等教學資源之教學、設計、發展、運用、管理及評鑑之人才。	國內新增小分類
		1409	教育測驗評量學類 Educational Assessment, testing and Measurement,	該學類之系所培養教育測驗及教育評量之人才，並以統計為工具處理教育資料。	
		1499	其他教育學類 Other Education Science	所有不屬於上述分類之教育領域之系所或以教育學院為單位之不分系（碩）學士班。	
2	人文及藝術領域		Humanities and Arts	屬於該領域之學類系所訓練學生對所有有關人文或藝術方面的理論、創作及實踐之學習。	
	21	藝術學門	Arts	藝術方面包含美術、行政、雕刻工藝、音樂、及將藝術應用到表演、數位多媒體、印刷出版等方面。	原分類為18
		2101	美術學類 Fine Arts	屬於該學類之系所培養理論與實際並重、融合中西藝術之藝術專業人才，涵蓋藝術創作、版畫藝術、藝術理論、藝術教育、藝術行政、電腦藝術與設計等領域，以提升藝術與文化水準。	原代碼1804
		2102	雕塑藝術學類 Sculpture	屬於該學類之系所傳授雕塑基本學識與專業知能，融合東、西方文化藝術特質，以培養現代雕塑藝術創作人才及拓展雕塑創作舞台。	原代碼1804
		2103	美術工藝學類 Arts and Crafts	屬於該學類之系所教導美術工藝之知識與技能，培養具「產品設計」、「工藝創作」及「藝術行銷管理」能力之美術工藝專業人才。	原代碼1804
		2104	音樂學類 Music	屬於該學類之系所除了研究、推廣、製作與保存本國音樂、世界音樂、民族音樂等音樂文化，同時注重音樂演奏、製作及修復、音樂創作、演唱等方面，也結合現代科技，以培養音樂教育師資及演唱演奏等音樂專業人才。	原代碼1822
		2105	戲劇舞蹈學類 Performing Arts	屬於該學類之系所培養表演藝術人才，舞蹈方面之表演、編排、教育、行政；以及戲劇方面之導演、表演、編劇、劇場設計、理論研究等人才。	原戲劇舞蹈學類1832

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註	
		2106	視覺藝術學類	Visual Arts	屬於該學類之系所結合科技與藝術人文，應用在電影實務創作、科技應用、理論研究人才；音像動畫創作等多媒體方面。	原電影藝術學類1842
		2107	綜合藝術學類	General Arts	屬於該學類之系所培養藝術相關的專門人才，例如：藝術史研究、推廣藝術教育、具有藝術史觀之藝術評論、藝術史理論與文物、鑑定田野考察與考古發掘工作訓練、文物保存知識與修復技能、環境與藝術人才。	國內新增小分類
		2108	民俗藝術學類	Folk Arts	屬於該學類之系所培養民俗藝術相關的專門人才，例如：民俗藝術研究、傳統藝術研究。	國內新增小分類
		2109	應用藝術學類	Applied Arts	屬於該學類之系所將藝術應用於美術、工藝創作、廣播、電視、電影、戲劇、平面傳播、電腦等各類媒體及造型創作與設計方面。培養高級媒體專業人才、造型設計人才。	國內新增小分類
		2110	藝術行政學類	Art Administration	屬於該學類之系所培育優良的藝術行政管理人才，包括以表演藝術、文化政策、藝術管理、文化資產保存。	國內新增小分類
	22	人文學門		Humanities	人文方面以文化為主，包含語言、歷史、宗教和哲學等方面。	
		2201	台灣語文學類	Taiwan Language and Literature	屬於該學類之系所培育客家語、台灣語文等之研究、文學、創作、應用人才，並結合資訊科技，使學生具有厚實的文化涵養、提升文化學術、配合國家人力需求與就業導向，實踐社會關懷，發揚台灣語文文化。	國內新增小分類
		2202	中國語文學類	Chinese Language and Literature	屬於該學類之系所培育中國語文等之研究、文學、創作、應用人才，並結合資訊科技，使學生具有厚實的文化涵養、提升文化學術、配合國家人力需求與就業導向，實踐社會關懷。	國內新增小分類
		2203	外國語文學類	Foreign Language and Literature	屬於該學類之系所包括英語、法語、德語、西班牙語、日語、美語、阿拉伯語、俄語、韓語等非本國語文，學生學習外國語文之語言、文學、經貿、政治、研究及文化等各方面，以培養具備該外國語文素養之專業人才，以拓展國際文化視野，加強國際文化交流。	原代碼2215

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註
		2204 其他語文學類	Miscellaneous Language and Literature	屬於該學類之系所培育除台灣語文、中國語文、外國語文等之綜合研究、文學、創作、應用人才，並結合資訊科技，使學生具有厚實的文化涵養、提升文化學術、配合國家人力需求與就業導向，實踐社會關懷。	國內新增小分類
		2205 翻譯學類	Interpretation and Translation	屬於該學類之系所配合全球化、國際化及經貿發展需求，以及因應世界各國間文化、經濟、國際產業合作與學術交流，提昇學術研究水準。培養具多國語言能力的優秀專業口譯、筆譯人才。	ISCED新增分類
		2206 比較文學學類	Comparative Literature	屬於該學類之系所整合人文學科的研究所，兼具跨文化與跨學科的特色，銜接不同文學文化以及其他人文學科，融合精神分析、女性主義、性別研究、文化批判、符號學、哲學、宗教等理論之觀點。	ISCED新增分類
		2207 語言學類	Linguistics	屬於該學類之系所以台灣各族群的本土語言為主，培育語言研究、創作、語文應用及教學人才，協助地方文化特色的發展；維護台灣族群文化。	原代碼2231
		2208 宗教學類	Religion and Theology	屬於該學類之系所培育宗教學術研究、教育、宗教機構發展、管理與服務之人才。	ISCED新增分類
		2209 歷史學類	History	屬於該學類之系所包括中國史、台灣史、世界各國史等方面的歷史研究，結合人文與科學、史地，並培養兼具獨立思考之能力、理論與實務之歷史專業人才。	原代碼2251
		2210 人類學學類	Anthropology	此學類之系所利用挖掘的出土物以進行系統性研究、分析及說明過去生物或人類社群的生活型態。	原代碼2261
		2211 哲學學類	Philosophy	屬於該學類之系所培養哲學與生死哲學、研究與相關人才，並教導學生善用卓越思考能力、正確價值觀念、深厚人文素養，吸收中西哲學的智慧，整合哲學與其他學科之關聯。	原代碼2271
		2212 文獻學學類	Documentation	屬於該學類之系所包括漢語文化、漢學資料整理及古典文獻學研究等人才。	國內新增小分類
		2299 其他人文學類	Other Humanities	所有不屬於上述分類之人文領域之系所或以人文學院為單位之不分系(碩)學士班。	
23		設計學門	Design	傳統與現代科技設計之結合，應用至視覺傳達設計、產品設計、空間設計、時尚造型等領域。	國內新增學門

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註
		2301	綜合設計學類 General Design	屬於該學類之系所結合科技、人文藝術與設計，培養實務與理論兼具設計相關人才，以提供學界及業界之師資、藝文設計管理與經營、流行工藝設計、造形創作、時尚產業、數位遊戲、數位動畫、數位學習內容設計與管理之需求。	國內新增小分類
		2302	視覺傳達設計學類 Visual Communication Design	屬於該學類之系所使具備人文藝術、視覺設計及資訊數位科技之專業，培育造形設計、數位遊戲、電腦動畫、網路數位服務等。	國內新增小分類
		2303	產品設計學類 Products Design	屬於該學類之系所整合行銷傳播、工商知識、現代科技、造形美學及視覺傳達、與設計，提供商業、工業、工商業、玩具、遊戲、生活產品等相關領域之產品設計人才。	國內新增小分類
		2304	空間設計學類 Spatial Design	屬於該學類之系所培育熟知裝修工程技術，且能獨立設計與管理的室內設計實務人才。	國內新增小分類
		2399	其他設計學類 Other Design	所有不屬於上述分類之設計領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	國內新增小分類
3	社會科學、商業及法律領域		Social Sciences, Business and Law	屬於該領域之學類系所訓練學生進行有關社會及行為科學、商業、管理或法律的理論及實務之學習	
	31	社會及行為科學學門	Social and Behavioural Science	包含著經濟、政治、社會與行政、文化、心理學、地理等綜合領域。	原分類為30（經社及心理學門）
		3101	經濟學類 Economics	屬於該學類之系所使學生具備一般經濟學理論基礎，也具備企管、合作與非營利、世界政經脈動、管理、社會、法律、財務等各領域知識，培養具有創新精神及專業能力、判斷力、綜合能力及解決問題之經濟研究、管理、經營人才。	原代碼3012
		3102	政治學類 Political Science	屬於該學類之系所結合當代政治學、經濟學與社會學的理論與研究方法，培養國內政治和研究人才。以及熟悉全球政經運作原理與世界政經脈動、國民外交、談判溝通及全球傳播與公共關係之國際事務人才。	原代碼3022

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註	
		3103	社會學類	Sociology	屬於該學類之系所以社會分析、社會學研究與國家治理國家發展為基本訓練，結合人文與社會關懷、協助社會發展、社區營造行動，將社會學應用於文化研究、資訊社會學、勞工研究及處理勞動、人力資源與福利社會學等方面。	原代碼3032
		3104	民族學類	Ethnology	屬於該學類之系所培育人類學與發展研究和民族研究人才，促進對自己(台灣文化、原住民文化、閩南與客家文化)與異己文化和語言的了解與保存，強調族與文化的關係，進而拓展多元文化的視野。	原代碼3042
		3105	心理學類	Psychology	屬於該學類之系所結合心理學、社會學、精神醫學、神經醫學及復健醫學等五大領域，提供人文科學與自然科學兼具之訓練，培育具備諮商與輔導專業，以及心理、教學與評量能力、人文素養、應用與研究並重之臨床與諮商心理學人才。	原代碼3052
		3106	地理學類	Geography	屬於該學類之系所培養人文地理學之專業人才與師資，配合學術研究、國家政策與社會服務等方面之發展，妥善規劃各種地理環境資源。	原代碼3062
		3107	區域研究學類	Area Studies	屬於該學類之系所探討不同區域的發展特性、社會、歷史背景與文化，包括東南亞、美洲、俄國等地區，促進文化研究與文化產業之合作與交流。	原代碼3072
		3108	公共行政學類	Public Administration	屬於該學類之系所培養具有現代化科技知識、政策規劃、領導能力。推展公共行政管理相關學術研究，增進公共行政管理之知識與技能。以培訓在政府部門、非營利機構及私人企業等於各公共領域領導、行政、管理、政策分析人才、民意代表助理、產業分析師、智庫分析師、非營利事業管理專業與公共管理人力資源等。	ISCED歸類於34(商業及管理學門)；國內專家建議歸類於此
		3109	國際事務學類	International Affair	屬於該學類之系所培養具國際事務、國際戰略、外交及國際關係等人才。	國內新增小分類
		3110	綜合社會及行為科學學類	Interdisciplinary Studies	屬於該學類之系所融匯政治、人文社會、經濟、法律及外交等傳統科系理論基礎，探討社會科學的思潮及研究當前國家社會發展的各種現象及議題，且培養有關全球治理、國防、外交、國家安全及國際事務之人才。	國內新增小分類

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註
	32	傳播學門	Journalism and Information	屬於該學類之系所結合藝術與文化、傳播與科技、行銷企劃學、以及人文社會等相關領域，培育數位媒體、視訊、動畫等大眾傳播之研究與教學各方面之人才。	原分類為84（大眾傳播學類）
		3201 一般大眾傳播學類	General Communication Studies	一般大眾傳播包括廣播、電視，資訊來自新聞、廣告、博物館圖書(管理與檔案)，以及連結兩者的公共關係學、傳播學。	原代碼8401
		3202 新聞學類	Journalism	屬於該學類之系所結合新聞及語文傳播的專業理論與實務訓練，培育深具獨立思考、尊重生命、關懷群眾與社會、敏銳的觀察與人文素養之現代化新聞、傳播專業人才。	原代碼8402
		3203 廣播電視學類	Radio and TV	屬於該學類之系所培養傳播電視事業的全方位人才。	原代碼8404
		3204 公共關係學類	Public Relations	屬於該學類之系所提供勞資關係、人力資源管理和行銷公關理論與實務課程，並結合企業管理、傳播理論和社會心理學等方面，提升學生協調與溝通能力。	原代碼8407
		3205 博物館學類	Museums	培育博物館相關(如蒐藏、研究、展示、教育、管理、行銷等)方面之專業人才，以提升我國博物館從業人員之專業水準，並促進博物館學之發展。	ISCED新增分類
		3206 圖書資訊檔案學類	Library and Archival Science	培養現代化的圖書館資訊與檔案服務研究、教學與實務工作人才，且探討新的資訊、傳播科技於圖書館資訊與檔案服務上之應用。	原代碼8422
		3207 圖文傳播學類	Graphic Arts Communication	培養兼具人文與科技素養，訓練學生具有平面設計、繪圖與媒體及電腦數位設計、繪圖等能力，整合等相關科技、美學、文學、歷史、藝術欣賞、設計與繪圖、傳播媒體等各領域課程，以培育圖文傳播界之出版、印刷及攝影等相關人才。	原代碼8425文物傳播學類，國內專家建議改名為圖文傳播學類
		3208 廣告學類	Advertising	學習廣告及公共關係理論與實務、大眾傳播及行銷管理領域，培養廣告創意與設計、公關、企劃及行銷傳播之專業人才。	國內新增分類
		3299 其他傳播及資訊學類	Other Communication and Information	所有不屬於上述分類之傳播暨資訊領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	原代碼8499
	34	商業及管理學門	Business and Administration	商業包含基礎的文書管理、會計、企業管理、貿易行銷、財務金融、銀行保險、運籌與物流及其他管理。	

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註	
		3401	一般商業學類	General Business	培育具有外語能力之商學專業管理、研究等相關人才，提供進修管道，提升學術研究能力。	
		3402	會計學類	Accounting	整合電腦資訊科技與會計、稅務、管理之專業知識，培養會計專業及研究人才。	原代碼3428
		3403	企業管理學類	Business Administration	順應全球化、現代化之趨勢，因應社會需要與國家產業政策及地方產業發展特色，融合組織行為與人力資源、產業經營管理、行銷管理、財務管理、生產與作業管理及資訊科技等專業知識，促進學生使用電腦輔助軟體及外語能力，加強學術研究水準的提升，提供建教合作及推廣教育，俾與企業界互動結合，培養具商業經營、企業管理知識、技能之全方位人才。	原代碼3434
		3404	貿易學類	Marketings and Trades	使學生具備基本的商業知識與技能、貿易、國際經濟情勢、實務操作流程之外，也具備外語、行銷傳播、造形美學與視覺傳達、資訊科技、溝通、分析、決策及管理專業能力及儀態訓練，加強與業界建教合作，培育貿易及經營之專業人才。	原代碼3435
		3405	財務金融學類	Finance	培養具財務、金融和資訊管理之專業人才，且具有會計、財經能力，以應各方面之需求。	原代碼3436
		3406	風險管理學類	Risk Management	加強與金融機構建教合作，培育全方位之金融風險管理與保險專業從業人才。	原代碼3437
		3407	財政學類	Public Finance	培養具財政、租稅理論、規劃、分析及管理之專業人才。	國內新增小分類
		3408	行銷與流通學類	Logistics Management	整合運輸、倉儲、行銷、流通與資訊等五項基本領域，並透過產學合作研究計畫與各產業積極互動，培養運籌管理、產業與資訊管理之專業人才。	國內新增小分類
		3409	醫管學類	Medical Management	培養在醫藥健康領域管理有關之研究人才。	國內新增小分類
		3499	其他商業及管理學類	Other Business and Administration	所有不屬於上述分類之商業及管理領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	
	38	法律學門		General Law	除了基礎的法律人才，可特別針對民刑事法律、公法、財經、海洋法學、資訊及科技法律學、文教等各專業領域法律。	
		3801	一般法律學類	Law	培育各種法律專業人才。	

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註	
		3802	專業法律學類	Professional Law	培育跨財經、海洋法學、資訊和科技法律學、文教等各專業領域法律實務之人才。	國內新增小分類
		3899	其他法律學類	Other Law	所有不屬於上述分類之法律領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	
4	科學領域		Science	Science	屬於該領域之學類系所訓練學生進行有關生命科學、自然科學、數學、統計學或電算機科學的理論及實務之學習	
	42	生命科學學門	Life Science	Life Science	包含生物學、生態學、微生物學等基礎理論，以及應用於生物科技、生物化學、生物資訊。	ISCED新增中分類
		4201	生物學類	Biology	包括植物、水中生物、動物等生物學人才，從事動物飼養管理、品種改良及動物產品利用、遺傳、物種及生態系多樣性研究。	原代碼4202
		4202	生態學類	Ecology	培養生態學與演化學之專業研究、教育人才。	國內新增小分類
		4203	生物科技學類	Biotechnology	具備生物基礎理論與技術、生物與分子生物知識基礎、生物產業知識、生物資訊管理之專業知識，且具備行銷、資訊運用、外語表達與管理等能力。應用於生物醫學、生化、分子生物、遺傳及基因體等相關領域，以培育生物醫學、生物物理、生物科技產業、生物工程等方面之人才。	國內新增小分類
		4204	微生物學類	Microbiology	培育有關細胞分子生物、微生物方面的研究與技術人才。	ISCED新增分類
		4205	生物化學學類	Biochemistry	培育化學與分子生物、微生物科技人才，培育自然科科任之師資、生物化學研究、產業發展人才。	ISCED新增分類
		4206	生物訊息學類	Genetics	教導人類遺傳學、分子生物、細胞生物等專業知識，瞭解生物系統的問題，培育生命科學人才。	國內新增小分類
		4299	其他生命科學類	Other Biology	所有不屬於上述分類之生命科學領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	國內新增小分類
	44	自然科學學門	Natural Science	Natural Science	自然結合化學、地球科學、物理、氣象、海洋、太空等領域。	原分類為42
		4401	化學學類	Chemistry	培養各方面所需的化學人才，除了涵蓋有機、無機、物化、分析等四項傳統化學領域外，亦包含材料化學及生物化學兩項重點研究領域。	原代碼4212

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註	
		4402	地球科學學類	Earth Science	培育學生具備一般地質與地球物理學知識訓練，探討與地球本體有關的各種現象，以及新興地球科學領域如水文環境科學、地質災害、海洋地球科學、環境與資源地球科學、與大地構造／工程地球物理學等專業方向。以培養地球科學之教學、研究、應用與實務人才。	原代碼4222（地質學類）
		4403	物理學類	Physics	培育物理相關領域專業人才。	原代碼4232
		4404	大氣科學學類	Atmospheric Science	培養大氣科學與氣象專門人才	原代碼4252
		4405	海洋科學學類	Marine Science	瞭解、保護、研究及應用海洋環境與生態，充實海洋相關方面之科學知識，研究海洋生物之多樣性，並開發、保育及管理海洋資源。	原代碼4262
		4406	天文及太空科學學類	Astronomy and Space Sciences	培育天文物理與太空科學(高層大氣、電離層、磁層、太陽物理與動力以及行星科學、雷達氣象與衛星遙測等)人才。	ISCED新增分類
		4499	其他自然科學學類	Other Natural Science	所有不屬於上述分類之自然科學領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	原代碼4299
	46	數學及統計學門		Mathematics and Statistics	培養基礎數學、應用數學及統計方面人才以提供各領域需求。	原分類為46(數學及電算機科學類)
		4601	數學學類	Mathematics	結合基礎科學與數學領域，培育數學理論、教育及應用之相關人才。	
		4602	統計學類	Mathematical Statistics	重視統計理論與應用，結合統計理論、計量管理、資訊課程、應用統計、精算，以培養學生資料分析能力，及統計諮詢等實務經驗。	原代碼4611
		4699	其他數學及統計學類	Other Mathematics and Statistics	所有不屬於上述分類之數學及統計領域之系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	
	48	電算機學門		Computing	以電算機之工程、網路、軟體發展、系統設計為主，且應用數位資訊與多媒體方面。	ISCED新增中分類
		4801	電算機一般學類	Computer Science	培養資訊工程科技、研究與應用開發之人才，包括多媒體設計與技術、資訊網路、程式設計、資料庫、資訊安全、資訊管理、軟體工程...等領域。	原代碼4641
		4802	網路學類	Network	結合資訊、電子工程和通訊科技，使學生具備網路硬體環境建構維護，軟體系統安裝執行，以及資訊網路系統設計的能力。培育資訊網路與多媒體專業人才。	ISCED新增分類

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註	
		4803	軟體發展學類	Software Development	培養軟體研發、設計工程師在遊戲研發、多媒體設計製作、網路遊戲、虛擬實境、數位音效、電腦繪圖、人工智慧技術等領域。	ISCED新增分類
		4804	系統設計學類	Operation System	應用於電腦軟體、程式設計、多媒體設計、及電玩遊戲開發等相關技術，培育資訊科技、美學素養和人文素養兼備的專才。	ISCED新增分類
		4805	電算機應用學類	Applied Computer Science	將資訊系統應用在數位產品研發與多媒體動畫、電子商務與資訊網路技術、知識管理與創新科技管理、數位/電子化學習製作與管理等方面，培育整合性的資訊系統與應用人才。	國內新增小分類
		4899	其他電算機學類	Other Computing	所有不屬於上述分類之電算機科學領域之系所或以學院為單位之不分系(碩)學士班。	國內新增小分類
5	工程、製造及營造領域		Engineering, Manufacturing and Construction	屬於該領域之學類系所訓練學生進行有關各類工程學、工業技藝或建築學的理論及實務之學習		
	52	工程學門	Engineering	包含測量、化學、材料、木工、環境、工業、礦冶、機械、生物、紡織、電電通信和核子等工程學類。	原分類為54	
		5201	電資工程學類	Electrical and Electronic Engineering	結合電腦、電力、半導體、控制、光電、電子、資訊與通訊、機電設備及積體電路與系統等領域之分析、設計、操作、維修、測試，培育電機電子工程相關人才。	原代碼5422
		5202	機械工程學類	Mechanical Engineering	整合精密機械、材料科技、模具、電腦輔助及機電等專業知識，培育能擔負機械之設計、製造、管制、檢驗及維護等機械工程專業人才，應用於飛機、造船、輪機、兵器、太空、醫療、光電科技與奈米光機電科技等領域。	原代碼5442
		5203	土木工程學類	Civil Engineering	使學生能從事土木工程有關之規劃、調查、測繪、設計、施工、檢驗及維護管理，還包括建設與防災知識、工程品質與水資源經營管理人才。	原代碼5416
		5204	化學工程學類	Chemical Engineering	結合化工技術、生化技術、半導體工程及材料技術，以培養化學工程與分子科學等高科技人才。	原代碼5412
		5205	材料工程學類	Material Engineering	培育在工業、科技及經濟發展各領域所需之電子生醫、陶瓷、薄膜材料、奈米材料，礦物材料等材料之研究開發與應用人才。並兼具材料檢測與分析之專業知識，開發永續材料回收技術。	原代碼5414

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註	
		5206	工業工程學類	Industrial Engineering	培養工業工程師和管理知識之管理者或經營者人才。 原代碼5426	
		5207	紡織工程學類	Textile Engineering	教授纖維材料和紡織工程基礎課程，及相關之科技與工業管理之教學及研究人才 原代碼5474	
		5208	測量工程學類	Surveying Engineering	提供完整的測量及空間資訊工程教育，培養測量、製圖及空間資訊人才。 原代碼5402	
		5209	環境工程學類	Environmental Engineering	培養環境保護相關領域之工業污染防治技術、工程管理、工業安全及工業衛生之教學、研究及實務人才。 原代碼5418	
		5210	河海工程學類	River and Ocean Engineering	訓練學生具有一般土木工程基礎素養，並有水利、河海工程設計與管理方面的專業能力。 原代碼5420	
		5211	生醫工程學類	Biomedical Engineering	培育兼具生物與工程相關的理論與知識之人才，善用生物資源來進行農業，食品，醫學，化學，機電，材料，環境，資源等相關領域之研究與產業經營。 原5453農業工程學類；國內專家建議改名為生醫工程學類	
		5212	核子工程學類	Nuclear Engineering	研究領域包含核電廠工程、保健物理、放射化學及輻射應用等發展方向與重點。 原代碼5476	
		5213	綜合工程學類	Interdisciplinary Engineering	培養分子生醫光電、醫學物理、分子科學、奈米科技、土木與環境生態工程與工程系統之工程領域人才。 國內新增小分類	
		5299	其他工程學類	Other Engineering	所有不屬於上述分類之工程領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。 原代碼5499	
	58	建築及都市規劃學門	Architecture and Building	讓學生學習從一般建築理論與實務，發展至景觀設計、都市規劃、建築與文化資產的保存與再利用、環境保育等方向。		
		5801	建築學類	Architecture	使學生具備一般建築理論與實務、營建工程之規劃、設計、施工及管理，規劃景觀建築及建築物業管理學程，也包含建築藝術、古蹟與文化資產、社區營造、都市設計之規劃、管理等能力，並且結合和建築環境科技。	
		5802	景觀設計學類	Landscape Design	整合景觀、環境生態、休閒遊憩、建築營建與園藝等領域，培養景觀設計、規劃、經營管理與環境保育專業人才。 原代碼5812	
		5803	都市規劃學類	Urban Planning	培育各種層級之城鄉都市行政管理、都市計畫與經營、土地開發與利用、建築與文化資產的保存與再利用、社區營造之專業人才。 原代碼5822	
		5899	其他建築及都市規劃學類	Other Architecture and Building	所有不屬於上述分類之建築及都市規劃領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註
6	農學領域		Agriculture	屬於該領域之學類所訓練學生進行有關各類農業、林業、漁業、畜牧業或獸醫的理論及實務之學習	
	62	農業科學學門	Agriculture, Forestry and Fishery	包括農林漁牧業，結合科技與商業經營，應用於植物保護、農業經濟、農業化學、園藝系、食品科學、水土保持，使產業升級。	
		6201 一般農業學類	Agriculture	培育具技術與理論兼備之農園藝研究、生產、科技創新與應用、推廣及產銷企業人才。	
		6202 畜牧學類	Animal Husbandary	配合畜牧產業升級之政策，培植畜禽飼養、畜產經營、品種改良、提高禽畜單位產量及乳、肉、蛋、副產物利用與健康畜產品研究開發等方面之畜牧專業人才。	原代碼6203
		6203 園藝學類	Horticulture and Gardening	除培育園藝產業規劃、管理經營及推廣之專才外，並結合園藝及生物科技，以培養研究與教學之專才，因應國家科技發展之需要。	原代碼6206
		6204 植物保護學類	Plant Protection	使學生具備植物病理與微生物學之專業知識，及有關生物技術與昆蟲學以培育植物保護人才。	原代碼6208
		6205 農業經濟及推廣學類	Agricultural Economics and Extension	配合國家現代化農業建設，加強農業推廣、熱帶農業、生物產業經營、自然資源保育、休閒農業規劃、生物技術、栽培工學、精緻作物及環保科技之相關研究，培養農業經濟人才，促進國際交流，提升國家農業經濟。	原代碼6212
		6206 食品科學類	Food Science	培養食品科學、釀造、應用生物科技及食品化學工程等專業人才。	原代碼6222
		6207 水土保持學類	Soil and Water Conservation	培養土地資源與水土保持之行政、管理、技術、規劃、研究與保育人才。	原代碼6226
		6208 農業化學類	Agricultural Chemistry	將化學知識運用到生物技術、環境保護、土壤污染調查評估與整治、農產加工、生物化學、土壤肥力、植物營養和農藥的發展上。	原代碼6230
		6209 農業技術學類	Agricultural Technologies	著重於生物技術於農業的應用，以落實農業生物科技產業的發展，促進生技產業結構之改善及產業競爭力。培育農業生物技術研究和人才。	國內新增小分類
		6210 林業學類	Forestry and Forest Product	配合森林資源多目標經營之發展趨勢，培育林木資源、遊憩資源及野生動物資源等之經營管理與生態保育；生物科技、製漿造紙、木材化學與工業、高分子材料、機能性複合材料及家具設計製造等林產科學專業人才。	原代碼6262

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註
		6211 漁業學類	Fishery Science	研究環境生物與漁業科學、水產養殖之發展與技術，及漁業科學、水產養殖各領域之研究、企劃、技術、管理人才。	原代碼6272
		6299 其他農林漁牧學類	Other Agriculture, Forestry and Fishery	所有不屬於上述分類之農林漁牧領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	
	64	獸醫學門	Veterinary	培養獸醫相關人才。	ISCED新增大分類
		6401 獸醫學類	Veterinary	結合生物技術、資訊工程學應用之能力，培育臨床、病理獸醫師和相關獸醫專業人才。	原代碼6232
7	醫藥衛生及社福領域		Health and Welfare	屬於該領域之學類系所訓練學生進行有關各類醫學、藥學、衛生學或各類社會服務的理論及實務之學習	
	72	醫藥衛生學門	Health	包含各項醫學人才與復健、衛生、護理、醫事檢驗與藥師等與醫療相關人員。	原分類為50
		7201 醫學學類	Medicine	培養在自然醫學、運動醫學、中醫、中西醫結合、生物醫學、急重病、流行病、預防學、熱帶醫學、遺傳學、生理學、神經科學、解剖學等各方面之專業醫學人才。	原代碼5006
		7202 公共衛生學類	Public Health Services	培育衛生相關人才，包括公共衛生、衛生福利、環境衛生、衛生資訊、衛生政策與管理、工業安全衛生、醫療管理與資訊等領域，以及探討原住民健康、傷害防治、醫學社會學、健康科學等研究，以促進我國公共衛生事業的推廣及發展，提昇人民整體的健康狀況與和諧安詳的居住及生活品質。	原代碼5002
		7203 藥學學類	Pharmacy	結合化學、農業生技及製藥生物科技技術，使學生具備調劑藥品、藥物分析技術、中西藥製造、臨床藥學、藥局經營和藥品行銷...等專業知識，及發展毒理學、傳統醫藥、藥物與化妝品之研究，培育具有職業道德、人文素養之藥學人才，並建立良好之產學合作關係，切合國家生物科技產業之需求。	原代碼5052
		7204 復健醫學學類	Rehabilitation	培養與訓練有良好基本醫學知識之復健相關專業與研究人才，包含物理治療技術、復健諮商專業人員(臨床和諮商心理師)、語言及聽力治療師、職能治療、早期療育人員、復健輔具的設計與領導人才等。	原代碼5008

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註	
		7205	營養學類	Nutrition and Food Sciences	具備食品、營養及生物科技技術之技術、研究、管理等專業知識，培養營養師、食品科技研究人才與營養研究及教育推廣之專業人才。	原代碼6612
		7206	護理學類	Nursing and Midwifery	培育專業護理人才，以發展成為助產人才、長期照護、醫務健康照護與管理、呼吸照護、腎臟照護、早期療育照護等領域之護理人員。	原代碼5012
		7207	醫學技術及檢驗學類	Medical Laboratory and Technology	結合化學、電機、醫學科技、醫學工程及資訊等領域，培育放射科學、醫事檢驗、視光、生物技術、醫學影像之人才。	原代碼5030
		7208	牙醫學類	Dentistry	整合牙醫與醫學科學與生技、工程等相關專長，研究口腔組織、顱顏口腔醫學，以培養義齒製作、生物醫學材料、口腔醫學與衛生之牙醫專業人才。	原代碼5042
		7299	其他醫藥衛生學類	Other Healthy	所有不屬於上述分類之醫藥衛生領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	原代碼5099
	76	社會服務學門		Social Services	社會服務的對象有身心障礙、老人與兒童，以及推動福利政策規劃、行政和工作實務。	ISCED新增大分類
		7601	身心障礙服務學類	Care of the Disabled	培植身心障礙研究、輔助科技研發人才，提昇身心障礙相關工作人員專業知能及學術研究能力。	國內新增小分類
		7602	老年服務學類	Gerontological Services	培育實務與理論兼備，且具有涵養熱忱、及相關領域研究之老人服務人才，提昇專業品質的老人服務。	ISCED新增分類
		7603	社會工作學類	Social Work	培育公私部門具有社會福利政策規劃、行政推動和工作實務及勞工研究及處理有關勞動事務之社會工作專業人才。	ISCED新增分類
		7604	兒童保育學類	Child Care	培育兒童、青少年之發展與嬰幼兒保育專業知能與實用技能之幼保、幼兒教育、諮商與輔導、及兒童福利專業人員。以及家庭諮詢與輔導專業人才、兒童與家庭產業研究與市場趨勢規劃人員。	原代碼6622
		7699	其他社會服務學類	Other Social Services	所有不屬於上述分類之社會服務領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	國內新增小分類
8	服務領域		Services	屬於該領域之學類系所訓練學生進行有關各類服務業的理論及實務之學習		
	81	民生學門	Personal Services	個人服務包括食衣育樂的部分，例如餐飲、旅遊、觀光、運動與休閒、美容等。	原分類為78(觀光服務學類)	

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡 介	備 註	
		8101	餐旅服務學類	Hotel and Catering	包含旅館經營管理、(健康)餐飲製作與管理、(生態環境保育)旅遊經營管理等服務領域，培養相關人才。	原代碼7822
		8102	觀光休閒學類	Travel and Tourism	培養學生具有關觀光旅遊、休閒事業管理、餐飲管理及旅館管理之專業知識，使成為全方位的觀光事業事務人才。	原代碼7872
		8103	競技運動學類	Athletics	培育競技運動選手、教練、研究、技術、經營企劃人才。	國內新增小分類
		8104	運動科技學類	Sports Exercise Science and Technology	培育運動科學訓練與應用人才，及運動器材設計研發專業人才。	國內新增小分類
		8105	運動休閒及休閒管理學類	Recreation Sports and Leisure Management	培養休閒與運動保健之專業人才，及運動、健康、休閒運動事業之研究與規劃、事業指導與推廣、經營與管理人員，並推廣與諮詢運動健康、休閒活動設計等運動資訊傳播，以維護運動員及一般大眾之健康與運動安全。	國內新增小分類
		8106	生活應用科學學類	General Domestic Science	培養家政與家庭生活教育、幼兒發展與教育、規劃與管理健康生活與營養與餐飲相關人才。	原代碼6601；國內專家建議改列民生學門
		8107	服飾學類	Fashion Design and Management	培養與服飾有關之設計、生產、管理、經營、貿易、諮詢、企劃與技術之人才。	原代碼7812觀光服務學類；國內專家建議改名並改列民生服務學門
		8108	美容學類	Cosmetology & Styling	融合高科技、美容保健與時尚流行，培育美容保健、整體造型師、化妝品相關產業之經營、管理、企劃、研發、製造、銷售人才。	國內新增小分類
		8199	其他民生學類	Other Personal Services	所有不屬於上述分類之個人服務領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	原代碼6699
	84	運輸服務學門	Transport Services	以航空、航海為運輸工具，並結合運輸管理、通信服務。	原分類為70(運輸通信學類)	
		8401	運輸管理學類	Transportation Management	以交通工程與控制、運輸規劃、及運輸與物流經營與管理等方面為教學重點，培養交通運輸之交通工程、行政與規劃，以及運輸事業之營運管理人才。	原代碼7001
		8402	航空學類	Aviation Service	結合航空管理、航空運輸、航空機械與航空電子等專業知識，培育航空服務與相關專業人才。	原代碼7002
		8403	航海學類	Navigation Service	培育並造就海洋運輸、船舶營運管理與航技科學等方面之從業及研究人才。	原代碼7004
		8499	其他運輸服務學類	Other Transport Services	所有不屬於上述分類之運輸通信領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	原代碼7099

一、大學校院學科標準分類大、中、小分類對照表

大分類	中分類	小分類	英文名稱	簡介	備註
	85	環境保護學門	Environmental Protection	環境保護包括資源的應用和保育、安全與防災與政策規劃和管理。	ISCED新增中分類
		8501 環境資源學類	Environmental Resources	培養學生具備基礎生態、環境學知識，結合環境與資源經營、工程技術、保育及應用，資訊化能力和防災學程，考慮全球環境問題發展趨勢與本國環境、生態及資源配置問題之特性，培育具研究及分析能力之資源資源相關人才。	ISCED新增分類
		8502 環境防災學類	Security and Hazards-Resistant	培育防備地震、土石流之防災技術與研究人才，加強環境保育與永續發展觀念之山坡地規畫及土木防災科技之推廣與訓練。	ISCED新增分類
		8599 其他環境保護學類	Other Environmental Protection	所有不屬於上述分類之環境保護領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	國內新增小分類
	86	軍警國防安全學門	Security Service	培養各類警政和軍事人員。	ISCED新增中分類
		8601 警政學類	Law Enforcement	培養警政相關人員，包括犯罪防治研究、安全政策分析及情報、刑事警察、水上警察、外事警察、國境警察、鑑識警察等。	原代碼8913
		8602 軍事學類	Military	培訓軍事相關人員使能擁有軍事技能以達成軍事目的。	原代碼8919
		8699 其他軍警國防安全學類	Other Security Services	所有不屬於上述分類之軍警國防安全領域系所或以學院為單位之不分系（碩）學士班。	國內新增小分類
9	其他領域		Unspecified	所有無法分類之領域	
	99	其他學門	Unspecified	所有無法分類之學門	原分類為89
		9901 其他不能歸類之各學類	Unspecified	所有無法分類之系所或不分系（碩）學士班。	原代碼8999