



亞洲大學校訊

亞洲大學 連8年榮登5大國際百大排名

打造智慧醫療、照護、金融、創意設計...的智慧校園

創校20年的亞洲大學，2021年在辦學績效上，連第8年榮登泰晤士報等5大國際百大排行，表現亮麗。創辦人蔡長海教授說，這是亞大辦學績效被國際肯定的成果，期許在後疫情數位學習時代，朝國際一流大學邁進，再創佳績。

亞大校長蔡進發指出，亞大今年榮獲泰晤士報、上海交大、美國新聞與世界報導、英國QS、世界大學學術表現URAP等5大排行榜；在國內排行方面，也名列前茅（請見

圖表），是國內大學中進步最快的最年輕大學；亞大已在全球打出知名度，交流合作的優質國際大學也愈來愈多，豐富了師生出國研修資源，被認為是值得就讀的優質國際化大學。

蔡校長說，AI人工智慧與智慧醫療極具發展趨勢，亞大有附屬醫院，全校推動跨領域教學研究與運用，結合資訊電機學院、醫學暨健康學院、護理學院，打造智慧醫療、智慧照護，及智慧大健康等產

業，強化學生的國際就業力。

蔡校長表示，亞大AI學院與微軟、亞馬遜AWS、台灣AI學校，以及台達電、上銀科技、遠傳、趨勢科技等合作，以亞大醫院為基地，打造AI+5G的安全智慧醫療場域；並在管理、創意設計、人文等學院，應用大數據、人工智慧、物聯網、金融區塊鏈跨領域學習與運用，設立中部金融科技人才培訓基地、創意設計發明中心等，讓學生實作與創業，提升全球就業力。

2021年公布 世界大學排行項目	世界排名	全台排名	私大排名
英國泰晤士報 高等教育特刊			
• THE 2022 世界新興經濟體最佳大學	54	7	3
• THE 2021 世界年輕大學（創校 50 年內）	191	3	1
• THE 2021 亞洲地區最佳大學	139	10	3
• THE 2021 世界大學影響力	401-600	11	5
• THE 2022 世界最佳大學	586	6	3
上海交大 2021 世界大學學術排名	805	10	5
美國新聞與世界報導 2022 全球最佳大學	1506	17	6
英國 QS 2022 亞洲最佳大學	301-350	24	9
URAP 2022 世界大學學術表現排名	865	13	5
亞洲大學 獲國內大學排行項目		全台排名	私大排名
遠見雜誌 2021 台灣最佳大學排行 綜合大學類		12	3
Cheers 雜誌 2021 大學辦學績效成長 TOP 20		13	7
《Cheers 雜誌》 2021 大學調查	• 外國交換生人數	1	1
	• 台灣學生赴海外交換人數	1	1

資料來源：亞洲大學 2021.12.27

亞大14位教授榮獲全球前2%頂尖科學家

亞洲大學14位教授，最近獲史丹佛大學團隊評選為「全球前2%頂尖科學家」，這14位教授，是從全球800萬名科學家中，被遴選出來的。

史丹佛大學公布榜單有2項：「1960~

2020終身科學影響力排行榜」中，有醫健學院教授殷涓晶、副教授何玉山；管理學院講座教授王國雄、曾明朗、徐世輝；資電學院特聘教授黃仲陵、講座教授許慶賢、黃明祥、研究型助理教授Do. Dinh Thuan；通識中心特聘

教授張世忠；護理系講座教授林麗輝等11人。

「2020年度科學影響力排行榜」，有醫健學院教授殷涓晶、副教授黃素華、何玉山、鄧正賢；資電學院講座教授許慶賢、黃明祥、特聘教授陳興忠、研究型助理教授

Do. Dinh Thuan；管理學院講座教授曾明朗、徐世輝；通識中心特聘教授張世忠；護理系講座教授林麗輝等12人。

2項榜單中，亞大共有23位教授上榜，因9人重覆，實際14人榮獲殊榮。

亞大心理系與亞大醫院設「臨床心理中心」門診

青少年網路成癮治療最熱門

亞洲大學首創由心理系具有臨床心理師證的師資群，進駐亞洲大學附屬醫院，設「臨床心理中心」門診，青少年網路成癮治療是特色業務。校長蔡進發在開幕時說，中心針對青少年網癮、憂鬱焦慮、壓力適應障礙、預防老年失智訓練等，提供具科學實證高效方案的心腦健康服務，也開創教學、研究的新里程碑，並善盡大學社會責任。

亞大副校長、「臨床心理中心」臨床心理師柯慧貞指出，亞大首創「網癮防治中心」，5年來，培訓全台2萬2,000多位專業人員，協助防癮；辦戒癮營隊，協助七十餘家庭青少年改善網路成癮和親子關係。現在團隊提供方便的門診治療；並結合戒癮營隊、高效認知行為療法、親子溝通訓練、大腦功能的復健，再應用科技輔器，提升自控能力，有效戒癮。門診中心自110年9月試營運3個月，網路成癮治療最熱門，佔門診量4成。



▲亞大心理系在亞大醫院設「臨床心理中心」，校長蔡進發（前排右三）、衛福部心口司司長諶立中（前排右四）、亞大附醫院長許永信（前排右二）、亞大副校長柯慧貞（前排右五）等人揭幕。

「中亞聯大」醫療院所 推「失智友善藝術處方箋」



護理志工帶長輩到亞大現代美術館藝術治療

亞洲大學推出「中亞聯大失智友善藝術處方箋」療方，由護理學院、人文社會學院結合亞大醫院、中醫大附醫、亞大現代美術館等單位執行，未來經神經內科確診為失智症者，可持醫師開立的「失智友善藝術處方箋」，免費多次進入亞美館，與親友共同賞析藝術展品，達藝術治療之效，以盡USR大學社會責任。

亞大校長蔡進發說，此一方案已由護理學院率先培訓「失智友善天使志工」，且以霧峰北柳失智關懷據點「北柳憶站」做起，再配合亞大人社學院的師生，帶失智長輩進亞美館活動（請見左圖），希望「藝術治療失智」能造福失智長輩及其家人。

亞美館館長潘潘表示，預計2022年1月底，即能妥善運作，使藝術賞析，能發揮另類「治療」功能。

亞大2年獲補助出國研修同學713位 全國第1

全球「318」計畫 強化學生國際移動力、就業力

亞洲大學今年獲教育部「學海系列」獎助出國2,504多萬元、全台第1，可資助320名同學出國拿雙聯學位、交換生、短期研修或實習。國際學院院長陳英輝說，去年亞大獲2,963萬多元補助，可資助393位同學出國，也是全國第1；顯見推動學生國際移動力、就業力，是亞大一大特色。

亞大為強化學生國際視野，推動「全球318」計畫；讓學生具中文、英文、程式語言3能力，輔助至少出國1次，提供8種途徑出國，包括研修、雙聯學位、交換生、發表論文、海外實習、國際志工、國際設計發明競賽、展演等。

陳院長指出，亞大與35國343所大學交流合作，其中有11國24所大學與亞大設雙聯學位，包括美國北伊利諾大學、加拿大維多利亞大學、英國伯明罕大學、義大利威尼斯大學、法國蒙彼利埃商學院、澳洲雪梨大學、日本稻田大學…等。

亞大2019年透過318出國同學有576位；2020年因疫情，大

部分以網路虛擬「偽出國」研修的有499位，全國第1。因疫情，教育部同意獲補助出國的713位同學，都可展延。去年已有34位同學克服困難，到國外讀雙聯、交換生、實習，追逐夢想！

陳院長說，為因應「後疫情數位時代」，鼓勵同學先以網路虛擬「偽出國」研習至可出國研修時，可獲更豐富的研修成果。



▲亞大休職系5位同學，獲教育部2021年「新南向學海築夢」補助，克服疫情困難赴新加坡JW萬豪酒店，實習9個月。

讀亞大最高可獲480萬元

亞洲大學祭出新生入學高額獎金，主任秘書兼招生處長施能義表示，學測或指考成績可上台大，且第一志願選擇亞大者，可領360萬元獎學金，至今已有5位同學各獲得360萬元。

5同學棄台大念亞大 各獲360萬元

110年大學個人申請入學統一發榜，亞大在招生的69所大學中，分發率97.19%，在招生名額超過1千位學生以上的學校中，名列第2，僅次於台大。110年大學指考放榜，亞大錄取率101.01%，可見辦學績效備受肯定。

施主任說，領到360萬元的同學，再繼續唸亞大雙聯碩、博士學位，最高可領480萬元獎學金。過去9年，亞大核發多款標準的新生獎學金共6,203萬元（請見圖表）。

另外，還有「AI人才培育獎學金」，最高可領20萬元。為鼓勵提升英文能力，也設有「英文成績優良獎學金」，最高可領16萬元。

亞洲大學新生獎學金 最高480萬元

入學管道	標準	錄取志願序	領取金額(新台幣)
繁星推薦	學測科目至少四科需含學系參採科目及英文	各科均達滿級分	1 480萬元
申請入學	各科均達頂標	各科均達頂標	1 40萬元
		各科均達前標	1 8萬元
		分發入學	前3% (含3%)
分發入學	數學英文均達頂標	前3%~8% (含8%)	2 100萬元
		前8%~15% (含15%)	3 20萬元
		前15%~30% (含30%)	4 8萬元
		四技二專甄選	75級分
四技二專甄選	73~74級分	73~74級分	1 100萬元
		70~72級分	1 40萬元
		65~69級分	1 8萬元

新生AI人才培育獎學金

入學管道	標準	領取金額(新台幣)
繁星推薦	1.各學系參採科目級分數均達頂標以上 2.數學原始成績	頂標 20萬元
申請入學	3.「APCS」程式設計觀念題3級分、程式設計實作題2級分	前標 10萬元
分發入學	1.各學系參採科目原始總分15% (含) 以內 2.數學原始成績	頂標 20萬元
四技二專甄選	3.「APCS」程式設計觀念題3級分、程式設計實作題2級分	前標 10萬元

英文成績優良獎學金

入學管道	標準	領取金額(新台幣)
繁星推薦	1.各學系參採科目級分均達頂標 (含) 以上 2.英文原始成績	頂標 16萬元
申請入學		前標 8萬元
考試分發	1.各學系參採科目原始總分15% (含) 以內 2.英文原始成績	頂標 16萬元
四技二專甄選		前標 8萬元

附註：①大學新生最高可領360萬元，外加海外雙碩士、雙聯博士助學金最高120萬元，合計可領480萬元。②詳請見官網：<http://rd.asia.edu.tw/>

亞大攜手高中招國際名大學「雙聯學位」

與6所高中、6所國際大學合作 首屆25位高中生進亞大

亞洲大學推動「國際人才培育一條龍」計劃，深入高中「3+2+2」赴國外名校拿雙聯學位，已有6所高中與亞大簽約，今年有25位進亞大念「雙聯專班」。校長蔡進發表示，已和國際6所大學名校合作，培育國際人才。

國際學院院長陳英輝說，與亞大合作的6所國際名校是，美國卓克索大學 (Drexel University)、北伊利諾大

學、加拿大維多利亞大學、安大略理工大學、法國蒙彼利埃商學院 (Montpellier Business School)、澳洲雪梨大學。國內高中為高雄女中、高雄道明高中、台北成功中學、台中二中、台中文華高中、台中華盛頓高中。

所謂「3+2+2」是，亞大派教授到高中輔導同學3年，考進亞大後念2年，再分別到國外名校讀2年。在亞大2年可享親情，也節省2年出國經費，很受歡迎。



▲亞大與高雄女中、台中文華高中簽「國際雙聯學位」合作，亞大校長蔡進發（前排左四）、高雄女中校長林香吟（前排左五）、文華高中校長何富財（前排左三）等師長合影。

讀亞大可拿中醫大雙聯學位

享「中亞聯大」兩校資源

亞大與中醫大系統大學「中亞聯大」，兩校學生可跨校修課，拿兩校「雙聯學位」。亞大副校長兼教務長陳大正說，去年有2位亞大同學拿到兩校學位，今年更多同學申請中醫大雙主修、當交換生。亞大生可到中醫大就讀一年或半年，中醫大也可到亞大就讀，念亞大可享兩校資源。

陳副校長指出，中醫大開放中醫藥暨中藥資源學系、護理學系等11個學系供亞大生雙主修；運動醫學系、醫檢

系等3學系為輔系。亞大也開放心理等24個學系供中醫大為雙主修；21個學系為輔系。

另外，兩校在今年推動「人工智慧無所不在」6門視訊教學。還有「藥妝設計與開發學程」、「成癮防治學程」、「中醫藥養生產業經營管理學程」、「醫療法律學程」4門實體課程，供兩校同學選修。亞大提供往返接駁車，方便亞大同學到中醫大就讀。

「中亞聯大」創設「智慧醫療大健康產業」雲創學院

每年培育2,000位學生 為台灣及全球輸送智慧醫療產業人才

亞馬遜雲端運算服務AWS (Amazon Web Services)，與中國醫藥大學、亞洲大學結盟的系統大學「中亞聯大」，2021年12月創設「智慧醫療大健康產業」的雲創學院。AWS香港暨台灣總經理 王定愷表示，這是全台灣第一個為培育智慧醫療產業人才的雲端學院。每年將培育2,000位學生，為台灣及全球輸送源源不斷的智慧醫療產業人才，並希望與「中亞聯大」衍生企業產學串聯，抓住醫療產業龐大商機，造福全球！

「中亞聯大」董事長蔡長海說，中亞聯大經營近20家醫療院所，衍生企業有醫療AI、基因分析、細胞療法、製藥、照護等領域；AWS在全球

已服務數以千計的醫療健康及生命科學企業客戶，如輝瑞、莫德納、拜爾等都在使用AWS進行創新。在台灣，中亞聯大旗下的長佳智能公司，也已用AWS進行AI應用開發、數據處理、並透過AWS全球設施，將成果輸出海外。

亞洲大學校長蔡進發指出，亞大已和AWS培訓50位種子老師，未來每年將培育2,000位「中亞聯大」學生，學習「雲創學院」AWS雲端技術醫療健康服務軟體，行動遠距醫療，及精準個人醫療等。同學們完成「雲創學院」課程，考到AWS雲端國際證照後，即可到全球醫療產業服務，強化國際醫療職場就業能力。



▲「中亞聯大」與亞馬遜AWS，創設「智慧醫療大健康產業」雲創學院，由「中亞聯大」董事長蔡長海（右四）、AWS香港暨台灣總經理王定愷（右二）、中醫大校長洪明奇（右三）、亞大校長蔡進發（右五）、與會貴賓共同揭牌。

亞大生參與AI競賽3年獲85獎 成果豐碩

蔡校長：再推「元宇宙」、量子教學 培育AI職場達人

2019年亞洲大學全面推動AI人工智慧教學與應用，鼓勵同學參加各項AI競賽，3年來獲85個獎成果豐碩。校長蔡進發說，這證實亞大學生的實力，這學年再推「元宇宙」與量子教學，培育同學為AI職場達人！

亞大於「AI元年」設人工智慧程式設計菁英團隊，由王昭能、陸清達老師組師資群，負責指導學生研發設計AI程式，運用於生活中，解決問題，並帶團隊出征各項競賽，前兩年各獲20個獎，今年更猛進獲45個獎。（請見圖表）

今年獲「全國大專資訊應用服務創新獎」雙料冠軍的資工系同學凌涵宣說，亞大AI競賽團隊，已成頂尖國立大學眼中的強勁對手。競賽獲獎可證實自己有「學以致用」的能力，出社會後更能在人工智慧職場勝任，強化就業能力！

亞洲大學 AI教學成果豐碩 運用AI競賽 3年得獎連連

年度	亞大AI元年 2019	2020	2021
得獎數	20	20	45
合計	85		

資料來源：亞洲大學 2021.12.14

亞大奪全國資創競賽雙冠軍

3件作品 共獲4獎項

亞大資工系同學凌涵宣，與國立宜蘭大學同學跨校合作，研發「新智能豬場」AI監控系統，分獲「全國大專校院資訊應用服務創新競賽」資訊應用組第一名、亞洲矽谷智慧創新組第一名。另，亞大資傳系學生，研發「AI Understanding」作品獲最佳人氣獎；另一組「繪聲繪影」作品獲資訊應用組佳作。



亞大開發「流量護衛」系統

獲聯發科「智在家鄉」2獎項

亞大生醫系、商設系、精準健康研究中心跨領域研究團隊，開發「Flow Guard流量護衛—腹膜透析智慧偵測閥」系統，以連結居家洗腎的品質、體驗與醫療院所間的風險管理，由全國455件作品1,800人競賽中，進入決賽，榮獲2021聯發科「智在家鄉」創新競賽潛力獎、人氣獎。



亞大程式設計菁英團隊

獲全國AI競賽5獎項

亞大程式設計菁英團隊、資傳系學生參加「2021全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽」，從233組隊伍中脫穎而出，有3件作品分別榮獲「數位永續組」全國第3名、1項「跨域整合特別獎」及3項「值得注目獎」，亞大同學已成為國立大學的強勁對手。



亞大程式設計菁英團隊

獲中華電信5G創新2獎項

亞洲大學程式設計菁英團隊同學，參加2021「中華電信5G創新應用大賽」，從200組隊伍中脫穎而出，2件作品分別榮獲「佳作」及「TOP25」獎項。此次比賽前3名都是科技公司，全國只有8所大學獲獎，其中有4所頂尖國立大學，亞大與國立大學並駕齊驅。



亞洲大學師生 2021 人工智慧競賽 獲獎一覽表

AI 競賽項目	獎項
國家新創獎暨精進獎	• 3 件
全國大專校院資訊應用服務創新競賽	• 第一名 2 件 • 佳作 1 件 • 最佳人氣獎 1 件
中華民國人因工程學生專題設計競賽	• 第二名 1 件 • 廠商特別獎 2 件
綠點子國際發明暨設計競賽	• 欽金獎 2 件 • 銀牌 2 件 • 銅牌 1 件
全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽	• 第三名 1 件 • 跨域整合特別獎 1 件 • 值得注目獎 3 件
聯發科「智在家鄉」競賽	• 最佳人氣獎 1 件 • 潛力獎 1 件
中華電信5G創新應用大賽	• 佳作 1 件 • TOP25 1 件
民生公共物聯網--資料創新應用馬拉松	• 佳作 1 件
全球華文永續報導獎	• 人氣獎
中亞聯大人工智慧創意發明競賽 --	• 第一名 1 件 • 佳作 2 件 • 特別獎 1 件
U21 中亞聯大人工智慧創意發明競賽	• 第一名 1 件 • 第二名 2 件 • 第三名 2 件 • 佳作 5 件 • 特別獎 3 件
2020 AI Cup 全國大專校院人工智慧競賽 (2021年3月決賽)	• 佳作 2 件
合計	45 件

資料來源：亞洲大學 2021.12.14

亞大管院獲獎助為「雙語學院」 培育全球人才

國際認證、登世界百大排名、金融科技培訓基地、AI經營6大平台 揚帆再起

亞洲大學管理學院辦學積極精進，2021年獲教育部補助為「雙語學院」、通過AACSB國際商管第2次認證（每五年一次）；在英國泰晤士報世界大學排名「商業經濟」類全球152名、全台第2、私大第1；又與元大、寶碩、康和金融公司設「中台灣金融科技培訓基地」；正推動AI智慧產業經營管理6大平台。院長林君維說，有如脫胎換骨般躍進，揚帆再起！

林院長表示，管理學院於2017年即通過國際高等商管教育聯盟（AACSB）認證，成為全球Top 5%頂尖商管學院。今年又獲通過，對學生出國就學就業，能獲國際肯定。

教育部獎助亞大管理學院為「雙語重點培育

學院」，1期5年4785萬元，至2024年全院至少26%學生，大二起英文能力達CEFR（歐洲英文檢定標準）B2以上、EMI全英文授課比例至少22%績效指標，培育國際移動力的全球職場人才。

「AI智慧產業管理，已成管院特色！」林院長表示，全院已建構智慧金融（AU Coin）、智慧服飾（AU Fashion）、智慧餐飲（AU Eats）、智慧零售（AU Shop）、智慧理財（AU Money）、智慧創新創業商城（AU BonBon）6大平台，由同學上網創業經營，培育同學的AI人生！

▶亞大管理學院透過視訊，完成第二次（每五年一次）AACSB國際商管認證。



亞大2021國際設計名校排行

獎項	排名
教育部「藝術與設計類」國際競賽	連續 8 年 榮獲高教體系第 1 名
美國紐約 ADC 獎 NY ADC Awards	全球第 33 名 全台第 3 名
德國紅點獎 Red Dot Design Award	亞太區第 12 名 全台第 5 名
德國 iF 獎 iF Design Award	全球第 43 名 全台第 9 名

資料來源：亞洲大學 2021.12.08

亞洲大學 8年獲綜合大學第1 國際設計競賽

國際獎牌 619面、金牌 118面 是國際設計名校

亞洲大學輔助學生參加國際設計暨發明競賽，得獎連連，成果豐碩。今年教育部「藝術與設計類」國際競賽，全台高教體系得冠（綜合大學），已連續8年第1名；在國際方面，近年來，亞大是全球設計排名名校！（請見圖表）

創意設計學院院長李元榮說，11年來，在國際大賽方面，同學們勇奪德國iF、紅點、日本G-Mark、美國紐約ADC獎、美國建築大師獎、美國IDA國際設計大獎、巴黎DNA設計獎、日本富山海報展...等10多項國際設計大獎；加上法國巴黎、瑞士日內瓦、比利時、首爾、馬來西亞等各項國際發明獎，共獲619件國際獎牌，其中發明獎有118面金牌，學生在國際競賽舞台上，表現耀眼。

李院長指出，現在是推動人工智慧設計與發明，指導學生從AI科技導入創新設計與產品，包括「元宇宙」的AR與VR、配合亞大醫院的智慧醫療輔具...等，迎合AI時代。



318計畫獎助出國 亞大學生赴德領獎

◀亞大視傳系同學由學校獎助赴德國參加紅點設計獎頒獎典禮，獲紅點最佳獎（Best of the Best）的4位同學上台領獎，與紅點主席賽克博士 Dr. Peter Zec（右一）、頒獎人合影。

亞大國考通過率高 畢業即就業50K

亞大附屬醫院、中醫大醫療體系 帶動職場就業力

亞洲大學今年國考通過率高，超越全國通過率（請見圖表）。校長蔡進發表示，同學取得國家考試證照後，能畢業即就業，平均月薪50K。大部分同學都能到「中亞聯大」的亞大附屬醫院、中醫大附設醫院20個醫療體系就業，服務表現優質，很受職場肯定。

亞大國考證照以醫健學院居多，院長李信達說，從大一即輔導證照考試，鼓勵同學「證照、就業」一條龍學程。護理學院院長吳樺珊指出，加強培育同學的AI智慧科技醫療技能，是亞大證照師受職場喜愛主因之一。

亞洲大學 2021 國考通過率

系別	證照	全國通過率	亞大通過率
護理系	護理師	55.88%	94%
視光系	驗光師	34.26%	92%
聽語系	聽語治療師	87.61%	90%
職能治療系	職能治療師	60.34%	83%
學士後獸醫系	獸醫師	68.64%	81%
幼教系	幼教師	67.37%	79.3%
心理系	心理師	68.08%	73%
社工系	社工師	19.56%	26%
食品保健系	營養師	18.19%	25.81%

資料來源：亞洲大學 2021.11.29

亞大免費輔導英檢、國考證照班

畢業即就業 強化國際就學就業移動力 畢業即就業

亞洲大學全面提升學生國內外職場就業力，開辦免費輔導證照、英檢加強班，獎助海內外實習等措施，強化學生職場競爭力，能夠「就學即創業，畢業即就業」。

亞大副校長兼教務長陳大正說，110年開辦77個英文證照班、國考班、MOS電腦技能班，利用夜間或假日上課，全部免費。至今共補助765個證照班，取得1萬5,413張證照，其中，國考證照師有1,198人，包括律師、會計師、心理師、社工師、幼教師、護理師、

視光師、營養師、聽語師、職能治療師、獸醫師等，月薪平均50K以上。通過多益英檢（400-980分）有6,437張證照；同時開辦免費印尼、越南、泰國、韓國語文班，提升學生南向國際職場競爭力。

亞大已與長聖生技、長佳智能、長陽3D多維列印、中國醫大醫療體系、寶成、巨大（捷安特）、王品、上銀、臺灣數位、全聯、元大、南良，及海外新加坡、日本、大陸等208家知名品牌企業，透過產學合作、實習、職訓等，保證學生就業。