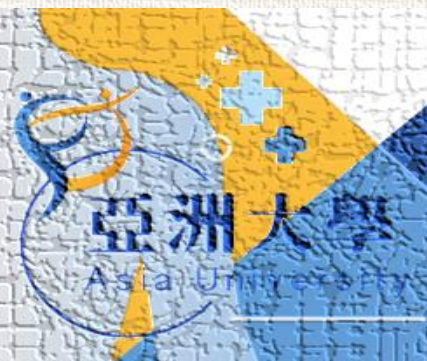


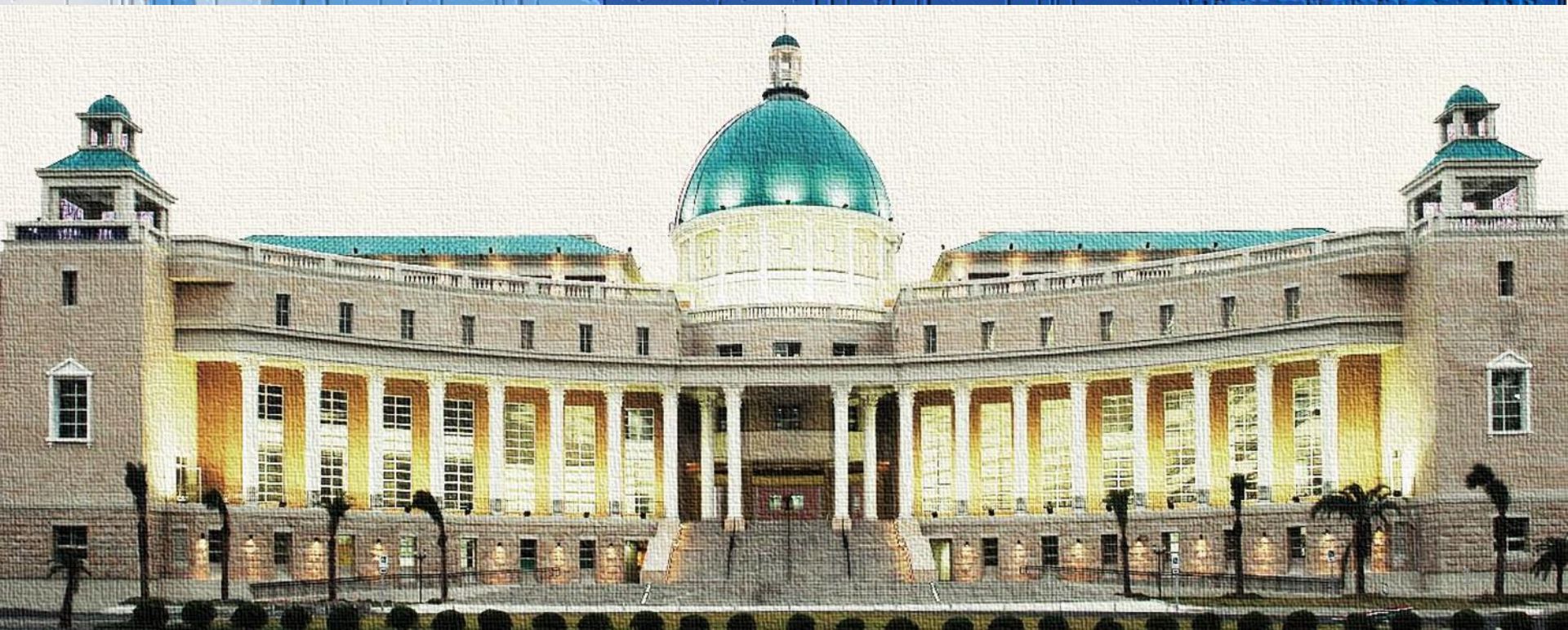


亞洲大學
ASIA UNIVERSITY



物理治療學系

Department of Physical Therapy

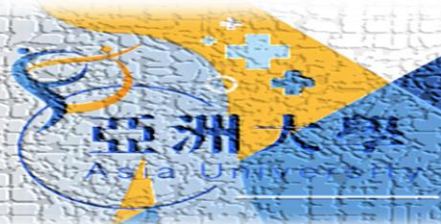


- **大學科系怎麼選？**
- 填志願到底該「選校」、還是「選系」？
- 我還沒想好自己適合唸什麼科系，該怎麼填志願？
- 哪些科系未來比較有前景？哪個學校比較有出路？
- 那一個才是我的「完美志願」？



為什麼選亞大





物理治療學系

Department of Physical Therapy

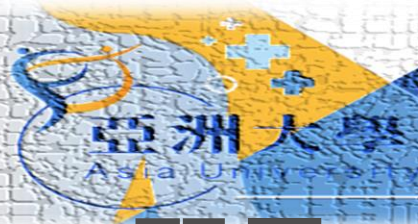
用心創辦學校

- 自95學年度起，已連續12年獲得**教育部教學卓越獎助**
- 已累積金額達6億1千7百49萬元，是**新設大學第一名**
- **績優大學**進入教學卓越排行榜前段，與資深績優大學並列



進入**亞洲大學**就是這麼快樂





物理治療學系

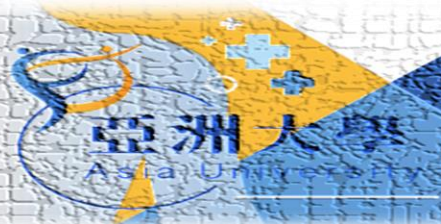
Department of Physical Therapy

願景

亞洲大學是亞洲地區的**哈佛大學**



與哈佛大學「哈佛講堂」同步的
亞洲大學「亞大講堂」



物理治療學系

Department of Physical Therapy

英國泰晤士報高等教育特刊公布2020世界年輕大學排名，亞洲大學是**全台第3名、私校第1名**。

英國泰晤士報高等教育特刊公布2020亞太區300大最佳大學排名，亞洲大學是**全台第10名、私校第3名、私校非醫學院排名第1名**。此外，「中亞聯大」兄弟校的中國醫藥大學在亞太區排名89名、全台第5名、台灣私校第2名。

2020 英國泰晤士報高等教育特刊 世界年輕大學排行公布

創校 50 年・臺灣 16 所大學入榜

大學	世界排名	台灣排名	私大排名
國立臺灣科技大學	95	1	
國立陽明大學	107	2	
亞洲大學	194	3	1
長庚大學	198	4	2
國立中山大學	220	5	
國立東華大學	232	6	
國立雲林科技大學	304	7	3
逢甲大學	320	8	
國立彰化師範大學	326	9	
國立中正大學	333	10	
慈濟大學	341	11	4
義守大學	343	12	5
元智大學	346	13	6
國立勤益科技大學	382	14	
國立高雄大學	391	15	
朝陽科技大學	403	16	7

資料來源：<https://www.timeshighereducation.com/>

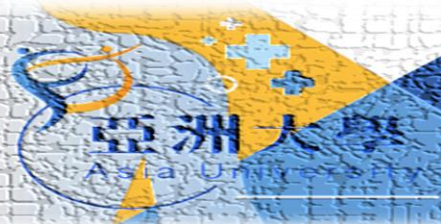
2020/06/29

THE 2020英國泰晤士報高等教育特刊 亞洲區300大最佳大學

學校	亞洲排名	台灣排序	私校排序
臺大	21	1	
北醫大	35	2	1
清大	46	3	
臺科大	80	4	
交大	89	5	
中醫大	89	5	2
陽明醫	100	7	
成大	103	8	
臺師大	119	9	
亞洲大學	146	10	3
長庚	156	11	4
中山大	203	12	
中央	209	13	
北科大	225	14	
高醫大	230	15	5
東華	232	16	
輔仁	234	17	6
政大	242	18	
雲科大	288	19	

私校非醫科第 1 名

資料來源：英國泰晤士報高等教育特刊官網 109.06.03



物理治療學系

Department of Physical Therapy

THE 英國泰晤士報高等教育特刊 2020 世界大學

「臨床醫學與健康領域」排名

校名	世界排名	台灣排名
臺灣大學	52	1
臺北醫學大學	156	2
中國醫藥大學	210	3
陽明大學	230	4
清華大學	286	5
成功大學	325	6
高雄醫學大學	342	7
長庚大學	353	8
亞洲大學	461	9
輔仁大學	569	10
慈濟大學	625	11
義守大學	675	12

「生命科學領域」排名

校名	世界排名	台灣排名
臺灣大學	159	1
清華大學	191	2
交通大學	406	3
成功大學	431	4
中國醫藥大學	473	5
台灣海洋大學	528	6
陽明大學	543	7
中央大學	555	8
長庚大學	580	9
高雄醫學大學	593	10
亞洲大學	614	11
中山大學	635	12



邀全台140位大學校長互評，亞洲大學
榮獲第6名、私校第2名



▲《Cheers》雜誌公佈舉辦2018大學辦學績效最佳「Top20」調查，與會得獎校長或代表合影，亞大副校長林蔚君（前排左六）代表受獎。



學校規模大、資源豐富

- **綜合型大學**。設有 6 個學院，29 個學系、3 個中心，學生 1 萬 2,000 名，提供學生充足的學習資源及發展廣度
- 2019 年本校新創立「**物理治療學系**」
- 設有「**亞洲大學附設醫院**」，緊鄰學校，提供學理與實務能即時相互驗證的優質學習環境



教育部核准中亞聯大系統大學

中亞聯大資源共享跨領域學程、跨校雙主修、輔系

A5 話題

聯合報

中華民國一〇六年七月十九日 星期三



「虛擬學院」提升優質環境 一校學費享兩校資源

教育部核准 中亞聯大 系統大學

亞洲大學獲科技部 大專生計畫107件 全台第5名

藝術與設計國際競賽 高教體系連續3年第1名

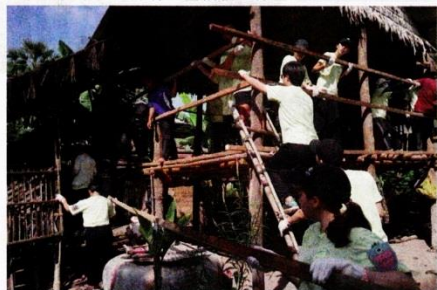
教育部已核准「中亞聯合大學系統」，這是國內私立大學、同一位董事長的兩所大學結合成為系統學校的首例，今後，中亞聯大學生，享有跨校修課、輔系、雙主修的交換生待遇，分享兩校教學特色資源。

亞洲大學校長蔡進發說，中亞聯大將設立「虛擬學院」，擴大學生跨校選課規模及彈性，提供教、輔等服務。今後，中亞聯大學生可與兩校交換生制度，到對方大學上課一學期或一學年；「中亞聯大」系統的虛擬學院將提供兩校師生在生活實習、就業就業、研究產學等，學生繳一校學費，可享兩校資源。

大專生今年申請科技部專題計畫，亞洲大學共獲一〇七件，全台排名第5。私人第三；另有資傳系葉正宏、資工系謝盛元、財金系劉真真三位同學榮獲「研究創作獎」。殊榮。亞大研發長黃志揚說，顯見亞洲大學在學術研究豐沛的創意與活力。

創意設計學院院長陸定邦表示，亞大學生近年來投入發明、設計競賽，獲獎連連。累積一百二十八個獎項，其中金牌九十七個。學生又榮獲美、英、德、法、加拿大、奧地利各項國際設計獎八十四件，其中，F獎、紅點獎五十五件，已連續三年榮獲教育部「台灣學生參加藝術與設計類國際競賽」高教體系第一名。

「最難得的是，亞大學生破全三項國際得獎紀錄！」陸院長說，是九十六年來，亞大學生全台灣首次獲獎。亞大獲獎名單如下：陸定邦獲「一七紐約ADC設計獎」兩件，獲獎獎：其次是五〇年來亞大學生全台灣首次獲日本兩件「〇二〇三國際設計獎」；是獲傳系碩士生劉國璋，三年內勇奪二十八件國際設計、插畫大獎！



亞大社工系國際志工服務17位學生，在中社工系謝玉珍老師帶領，到樂城嘉惠工廠服務，群力勸募樂善博愛社TAOM村住家新下老舊屋，並訂上新的梁柱、粉刷，擬裝木樑的樑。

獲補助東南亞實習就業 大學高教第1名

亞洲大學全面推動國際移動力 318計畫

亞洲大學全面推動國際移動力「318」計劃，學生必備三種語言中、英文、程式語言；補助四年至少出國一次；透過雙聯學位、交換生、短期研習、發表論文、海外實習、國際志工、國際設計發明競賽與展演、新南向實習等八途徑出國，每年在國際移動的學生超過五〇位！

國際學院院長陳英輝說，「亞大推動學術新南向，獲教育部核准印尼泗水設「台灣教育中心」，提供全台灣大學的招生服務，首期目標兩千位學生，另獲教育部今年度海外實習「學海築夢」補助四百一十二萬元，可送六十八位學生出國實習；若以金額計是大學高教第一名。

其中，「新南向學海築夢」兩百八十六萬元，可送四十六位學生到東南亞實習就業，也是高教第一名！陳院長指出，亞大去年設「東南亞學術交流研究中心」，即開設印尼、越南語兩班一百二十七位本地生進修。九月再開泰語班，這些同學將安排到東南亞實習就業。亞大在印尼有三十所大學姊妹校，亞大印尼校友會現有二百一十五人，在校印尼學生八人。

此外，亞大創意領導中心執行「O.P.O.S.海外專業服務專案」，今年暑假，有非洲、泰國、曼谷等三支服務隊三十位師生，到賴索托、史瓦濟蘭、泰國為弱勢族群專案，今年暑假，有非洲、泰國、曼谷等三支服務隊三十位師生，到賴索托、史瓦濟蘭、泰國為弱勢族群專案。

亞洲大學 陸績榮獲 泰晤士報高教特刊評為「七個百大」大學

英國泰晤士報高教特刊評比，亞洲大學獲全球最年輕「七個百大」大學。亞洲大學，仍是全球最年輕的百大大學。亞大之前陸續獲得「一六個百大」，現在已是「七個百大」大學！

英國泰晤士報高教特刊評比，亞洲大學獲全球最年輕「七個百大」大學。亞洲大學，仍是全球最年輕的百大大學。亞大之前陸續獲得「一六個百大」，現在已是「七個百大」大學！

英國泰晤士報高教特刊評比

項目	全球排名	台灣排名	私校排名
◎2017亞洲200大最佳大學	第171-180名	第14名	第7名
◎2017全球50年內全球最佳年輕大學	第151-200名	第3名	第1名
◎2016亞洲200大最佳大學	第131-140名	第14名	第6名
◎2015-2016全球60大最佳大學	第67-70名	第17名	第2名
◎2015亞洲200大最佳大學	第93名	第10名	第2名
◎2014全球50年內全球百大潛力大學	第99名	第4名	第1名
◎2014全球50年內全球百大潛力大學	第53名	第10名	第2名

亞洲大學 新生獎學金最高480萬元

類別	領取標準	最高可領取金額
考試分發 (指考)	前3%(含)，第1志願	480萬元
	3%-8%(含)，第2志願	100萬元
	8%-15%(含)，第3志願	20萬元
	15%-30%(含)，前4志願	0萬元
英文成績優良獎金	指考原始總分15%以內，英文成績優異	16萬元
	指考原始總分15%以內，英文成績前導	8萬元

亞洲大學 獲選遠見雜誌「未來10年台灣具潛力大學10強」

遠見雜誌評語指稱，中部的亞洲大學，調查，針對學校整體辦學聲望，位於一百二十七所大學中，創校十六年的亞洲大學獲選為「未來十年台灣具潛力大學十強」(附表)，名列第七名、私大第二名。亞大校長蔡進發說，很榮幸能與資深深淵大學同列具潛力大學，感謝全體師生的努力，獲得肯定。

遠見雜誌評語指稱，中部的亞洲大學辦學卓著，學術聲譽不斷攀升，是遠東所最被看好的私立大學之一，顯見在學術圈人士的心中，許多私校的發展潛力，儼然超越國立大學。

全台一百五十九所大學中，遠見雜誌也選出「最佳大學」三十強，亞大第二十五名、私大第十一名。

蔡校長表示，亞大是「榜最年輕者，但潛力與未來，均被看好，所以更要積極辦學，努力提升，才能達成各界的期望。」

遠見雜誌2017年 未來10年具潛力大學

排名	學校	排名	學校
1	國立清華大學	6	逢甲大學
2	國立台灣大學	7	亞洲大學
3	國立成功大學	8	國立台北科技大學
4	國立交通大學	9	國立陽明大學
5	國立台灣科技大學	10	台北醫學大學



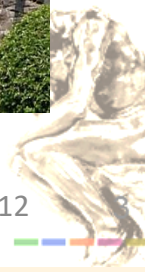
進來亞大物治 你會擁有什麼 校園環境及設備



美麗的歐風花園大學



▲亞洲大學入口意象





春天-杜鵑花



夏天-荷花

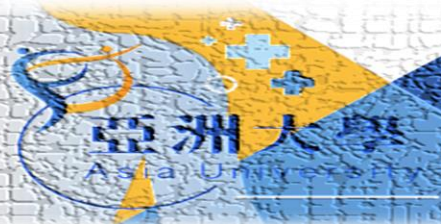


秋天-阿勃勒



冬天-玫瑰





物理治療學系

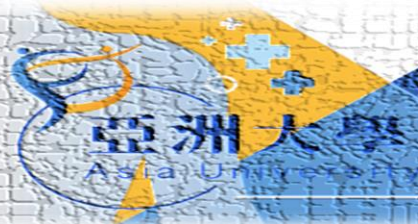
Department of Physical Therapy

安藤忠雄-亞洲現代美術館



歷經 6 年之久，聘請建築界諾貝爾級日本大師安藤忠雄之清水模工班來台打造，造價近 5 億，將人文藝術融入生活學業





物理治療學系

Department of Physical Therapy

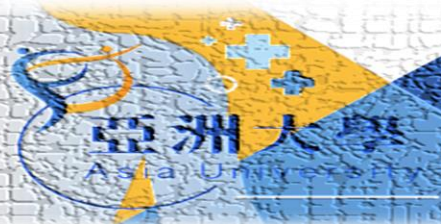
猶如置身於羅馬競技場的光影！



體育館榮獲國家卓越建設金質獎!!!

學生餐廳美食街





物理治療學系

Department of Physical Therapy

乾濕分離優質宿舍



宿舍新穎，四人套房共3897床，有寬頻網路、中央空調、乾濕分離衛浴、投幣式洗衣機；寬敞空間小家庭式格局共528床，**新生優先住宿**。





物理治療學系

Department of Physical Therapy

亞大圖書館關設AI練功坊、AI體驗坊！

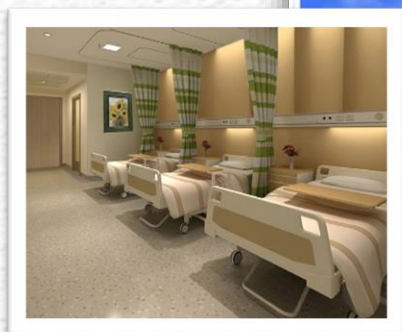
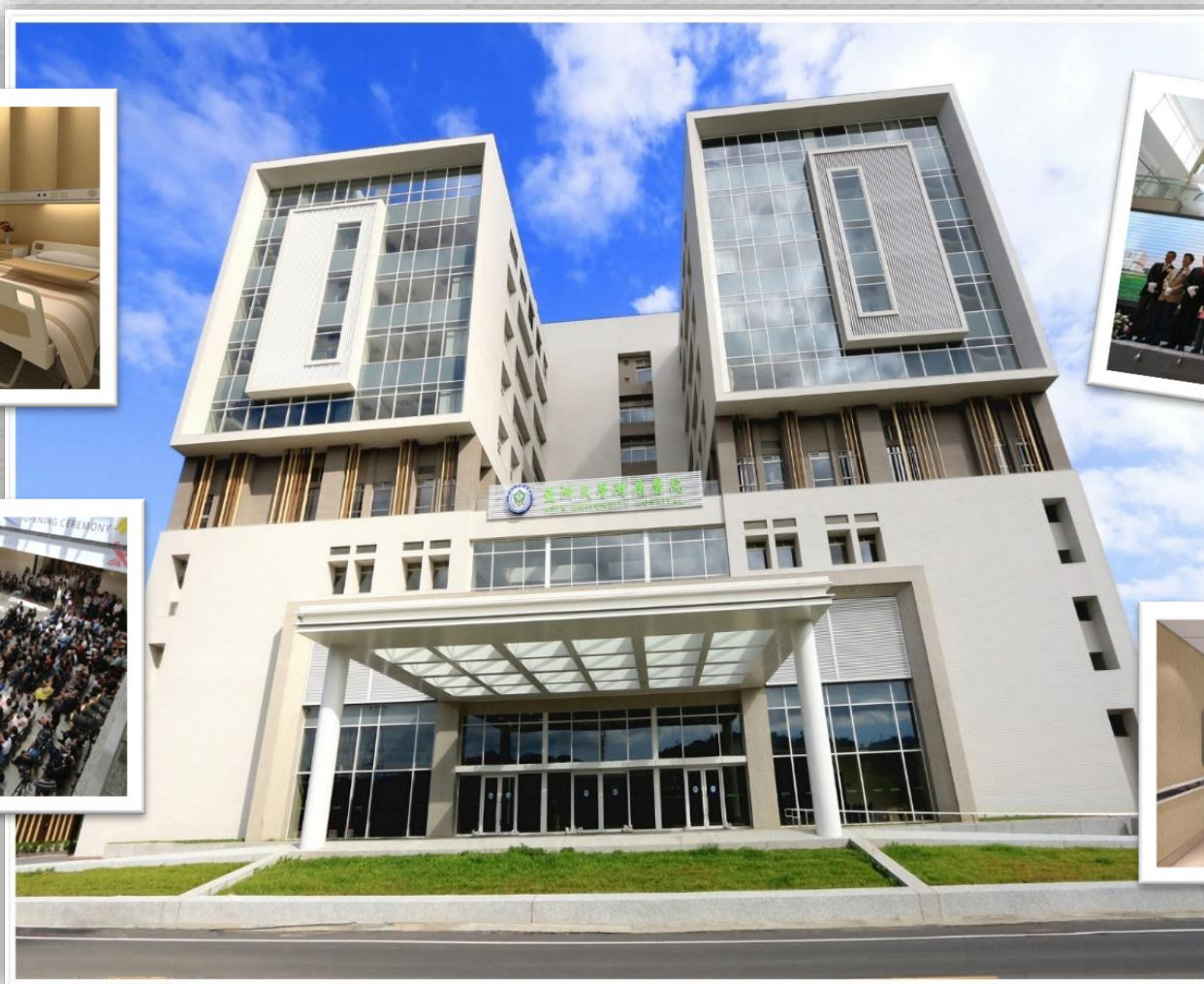




物理治療學系

Department of Physical Therapy

亞洲大學附屬醫院見習為就業暖身



亞洲大學物理治療系 學系特色



醫健院不分
系學士、碩
士、博士班
(109學年度)

學士後獸
醫學系

健康產業
管理學系

食品營養
與保健生
技學系

生物科技
學系

心理學系

物理治療
學系
(108學年度)

醫學暨健

康學院

職能治療
學系

聽力暨語
言治療學
系

視光學系

護理學系
108增設
碩士班

規劃109學
年度成立
護理學院

什麼是「物理治療」？

使用**物理性因子** (光、電、水、冷、熱、力) ，藉由**非侵入式**的方法來治療及幫助**失能**病患恢復功能，避免併發症發生且增加其社交活動參與度。

物理治療師: **運動專家**、**健康促進專家**

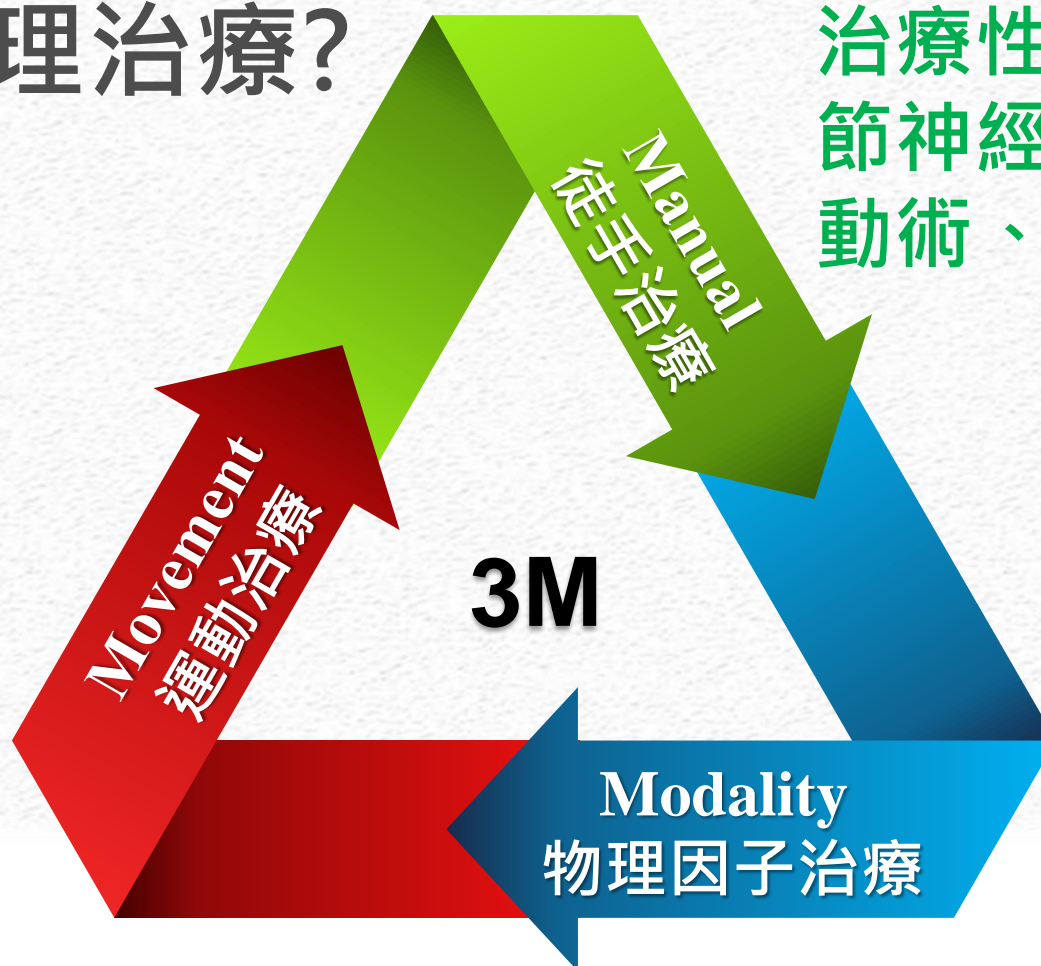


<https://www.youtube.com/watch?v=5FBlypXLHXU>



什麼是物理治療?

阻力訓練、
耐力運動、
動作學習



治療性按摩、關節神經軟組織鬆動術、脊椎整復

雷射、超音波、電療、水療、牽引、熱療



物理治療的治療方式

- 治療方式包含：運動治療、儀器治療、徒手治療、功能性訓練、科技輔具
- 物理治療是以非侵入性的治療方式，也就是**不扎針、不服藥、不開刀**
- 治療師會**評估病人的需要**，搭配**適當且多種的治療方式**
- **最新科技**: 使用科技輔具提升物理治療效果





儀器治療



科技輔具



徒手治療





貼紮治療



兒童治療



肌力訓練



肌力與功能訓練



物理治療

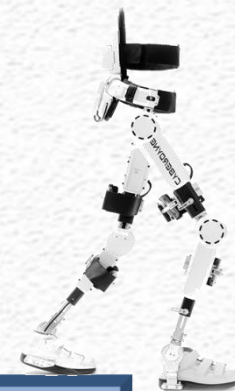


神經

骨科

小兒

心肺



和人互動溝通



同理心



哪些人格特質適合當物理治療師?

好奇心



創意及想像力



- 學系特色：
 - 具備物理治療四大專科課程-神經、骨科、小兒、心肺物理治療
 - 另可選修特色學程「**物理治療與長期照護**」與「**醫療科技創新**」學程
 - 亞大物治志工隊，參與公益活動，如:馬拉松
- 學生畢業後可考「**物理治療師**」專技高考，取得「**物理治療師**」國家證照
 - 可擔任醫院、特教、長照、社福機構之物理治療師、輔具復健科技產品研發人員、運動防護員等，另可進一步開辦物治治療所、復健科技產品創新公司。

課程規劃:

大一

通識課程

專業基礎課程

生理、解剖

暑期海外見習

大二

專業核心課程

生理、解剖、肌
動學、生物力學

大三

臨床專業課程

骨科物理治療
神經物理治療
心肺物理治療
兒童物理治療

校內見/實習

大四

臨床實習課程

校外實習

亞大附醫

全台醫學中心



跨領域學程



健康照護與
保健生技學
程



幼兒潛能與
創意設計學
程



藝術產業經
營與管理學
程



導遊領隊學
程



智慧多媒體
文創學程



醫療科技創
新學程



物理治療
與長期照
護學程



兒童美語
教學學程



跨平台
APP程式
設計學程



創客學程



金融科技與
人工智慧應
用學程

校內與校外跨領域學程，使學生有充裕的選讀機會



- 目的: 培養**獨立自主物理治療師**、**加強臨床推理及處置能力**
- 方式: 學習各種類型個案評估及治療方法
- 地點: **醫學中心、教學醫院、復健中心、長期照護機構、早期療育機構、輔具公司**



亞大附設醫院



中國醫大附設醫院系統

大四 臨床實習





物理治療學系

Department of Physical Therapy

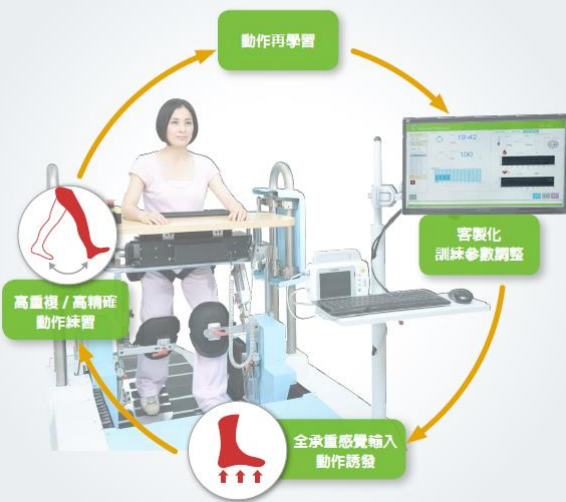
HIWIN
Motion Control and System Technology

任務導向介入 — 早期行走訓練

早期行走訓練減少併發症發生，也幫助使用者重新學習步行，提高肢體運動功能與日常生活能力。



HIWIN
HealthCare



Robotic Gait Training System

產學合作

"HIWIN" Robotic Gait Training System (Non-sterile)
“上銀科技” 下肢肌力訓練機 (未滅菌) MRG-P100

單人輔助輕鬆操作，提升治療效率

為便利使用者自輪椅轉移至訓練機，藉由臀部推具及接收機的協助，一位治療師，在5分鐘之內即可幫助使用者上下機，並完成所有操作設定，大幅縮短準備時間。



智慧安全防護，確保訓練安全

● 痙攣偵測
張力即時監測，當偵測到使用者發生痙攣時，設備自動暫停。



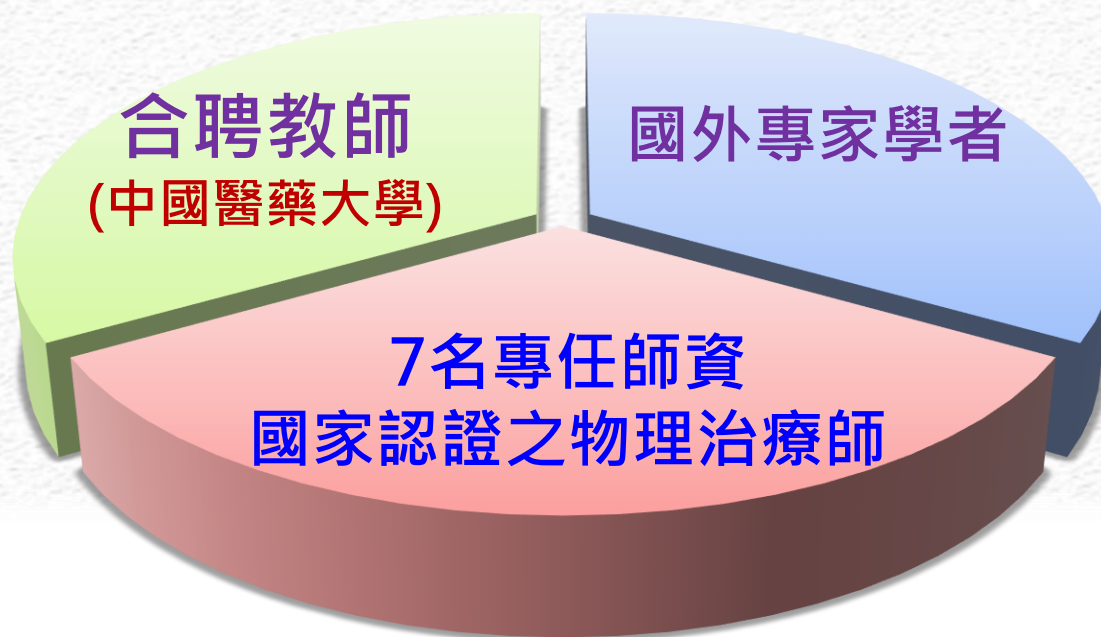
● 緊急停止按鈕
供使用者與治療師緊急狀況發生時使用。

● 生理訊號監測 (選配)
同步監測使用者生理訊號，若發生不適可立即反應。



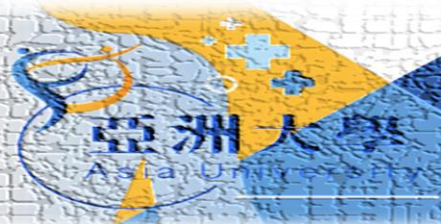
- 物治系專任教師均有專業證照及實務經驗

優秀的師資群



專業教室及儀器設備





物理治療學系

Department of Physical Therapy

- 建置**專業教室、治療實作室**，備有最新之儀器設備，提供高品質教學及實務訓練

物理治療及工作
能力評估室

小兒物理治療實習室

物理治療專業實習室

治療技術及日常生活
功能訓練實習室

科技輔具教學實驗室

物理治療學系

Department of Physical Therapy



下肢肌力訓練機 MRG-P100

本設備為目前市場上所佔空間最小，操作最簡單快速之自動化步態訓練機。
獨特非懸吊式系統從病患在自然舒適狀態下進行載重訓練，藉機器外骨骼帶動下肢動作，把握復健黃金期，使病患能早接受大量步態訓練，可提升信心並達良好治療效果。

適應症：

- 不完全性膝關節
- 中風
- 腦震盪後遺症
- 多發性硬化症
- 下肢肌肉萎縮
- 神經在損傷過程中的下肢功能障礙者
- 膝關節因L2/3神經損傷引起步態障礙者

總機範圍：大腳：38-50cm，小腳：40-52cm

總重量：約重 120kg

載重重量：450kg

主機尺寸：1130(L)x1290(W)x1580(H) mm

配置輪椅之機器總機尺寸：3000(L)x1290(W)x1980(H) mm

電源：220-230V, 50/60Hz

配件：編織上機系統、生理狀態監測系統



HIWIN
HealthCare

下肢肌力訓練機 MRG-P100



未來出路



- 畢業後可繼續進修國內外/跨領域碩士班、博士班

- 物理治療師

大學

- 業界教師
- 部門主管
- 專業經理人

碩士

- 大學教師
- 高階研發人員

博士





- 醫學中心
- 區域醫院
- 基層診所



- 早期療育機構
- 社福機構
- 安養中心
- 護理之家
- 長期照護機構
- 特殊教育機構



- 學校專業團隊



- 物理治療所

- 復健科技產品公司



亞洲大學附設醫院 + 中國醫藥大學醫療體系 提供就業機會

亞洲大學附屬醫院



中國醫藥大學醫療體系
(共 12 家)



- 臺中總院
- 北港附醫
- 臺中東區分院
- 豐原分院
- 惠盛醫院(豐原)
- 草屯分院
- 太平分院
- 霧峰分院
- 陽光精神科醫院 (清水)
- 臺北分院 (臺北內湖)
- 台南市立安南醫院
- 竹北分院





亞洲大學
Department of Physical Therapy
物理治療學系

亞洲大學
Department of Physical Therapy
物理治療學系

亞大雙十智慧卓越
1038

李信

亞大雙十智慧卓越
曾憲雄
026

亞大雙十智慧卓越
施能強
0245

亞大雙十智慧卓越

亞大雙十智慧卓越

亞大雙十智慧卓越

AUPT

亞洲大學
Department of Physical Therapy
物理治療學系