



高雄醫學大學

呼吸治療學系

莊逸君 PhD., RRT

高醫大學 醫學院 助理教授

目前設有呼吸治療/呼吸照護學系的學校

- 62年, 台大「呼吸治療-在職訓練班」
- 83年起, 衛生署輔助辦理「儲訓班」。
- 91年立法院通過「呼吸治療師法」立法

招生類別	大學一般生	二年制在職專班
台北醫學大學	92 年招生	90 年招生(100 停招)
高雄醫學大學	93 年招生	91年招生(100 停招)
長庚大學	95 年招生	88 年招生(96 停招)
中國醫藥大學		95年招生(106停招)
長庚科技大學 (嘉義分部)呼吸照護系		95 年招生 (二年制技術學系)
輔仁大學	97 年招生	



高雄醫學大學

Kachsiung Medical University



高雄醫學大學 醫學院

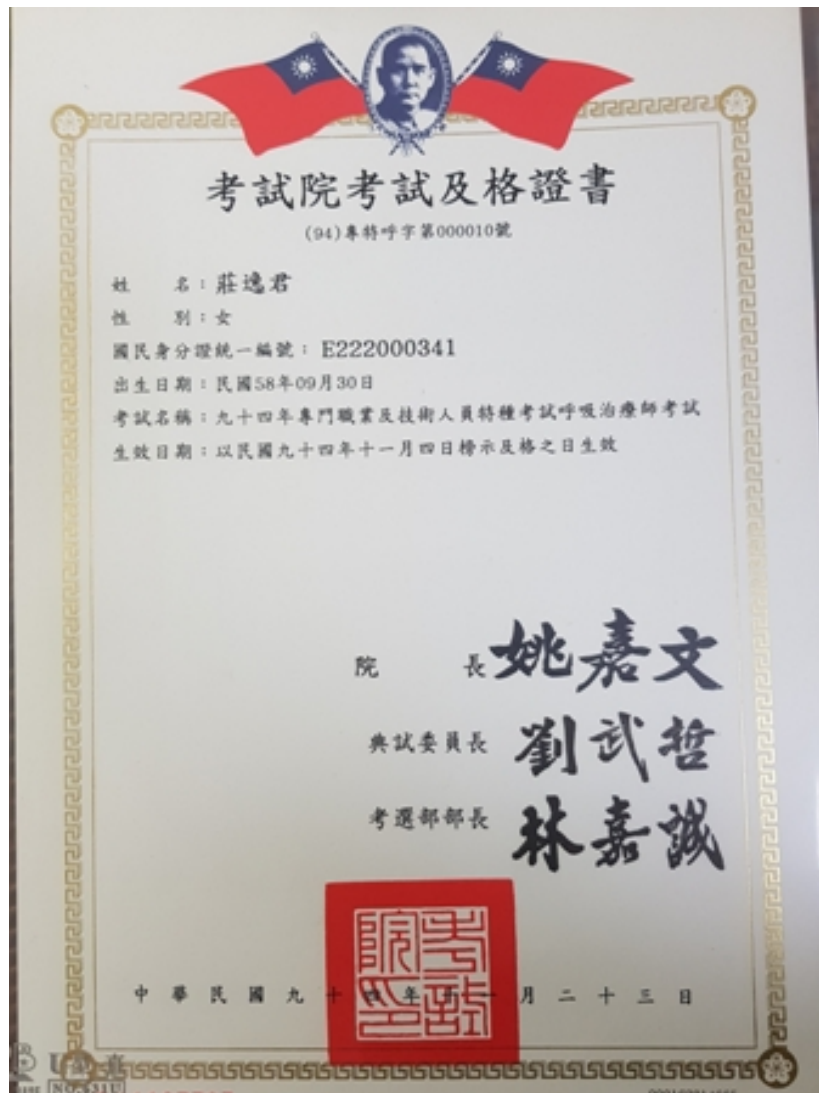
● 大學部

- 醫學系、醫學後醫學系（國考證照）
- 呼吸治療學系（國考證照）
- 運動醫學系

● 研究所

- 醫學研究所(碩、博士班): 呼吸治療組……
- 臨床醫學研究所(碩、博士班)
- 碩、博士學位學程（熱帶醫學、環境職業醫學、轉譯醫學）

呼吸治療師 高等考試證照



111年呼吸治療師國家考試
高雄醫學大學呼吸治療學系

通過率97.2%

全國通過率68.72%

全國榜首 莊耀圻

全國榜眼 張靖妤

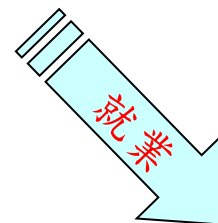
高雄醫學大學呼吸治療學系全體師生賀

高醫大 呼吸治療學系 國考及格率

畢業學年度	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
畢業生	RC94	RC95	RC96	RC97	RC98	RC99	RC100	RC101	RC102	RC103	RC104	RC105	RC106	RC107
本學系及格率	82.50%	約84%	91.84%	85.37%	80.49%	90.24%	86.84%	85.29%	92.16%	94.87%	82.90%	89.00%	97.4%	97.2%
全國及格率	69.14%	56.14%	49.78%	43.92%	37.90%	53.87%	52.37%	62.20%	55.16%	59.52%	59.32%	62.55%	71.9%	68.72%
全國榜首	張玉雅	楊振豪	張賢貞	--	--	鍾韋嬋			林郁蓉			林子元		莊耀圻
全國榜眼	高瑜婷	--	--	--	--	--		蕭傳威	劉彥鑫					張靖妤
全國探花	--	--	--	--	劉永成	--	李宗恬		林暘昀			蔡宗庭		



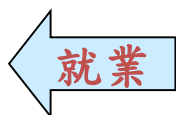
呼吸治療學系



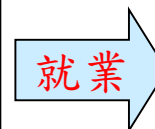
◆臨床呼吸治療師

醫學中心
呼吸照護中心/病房
居家呼吸照護
安寧和緩照護
肺部復健

- ◆睡眠實驗室工作人員
- ◆心肺功能測試工作人員
- ◆醫師助理
- ◆個案管理師
- ◆呼吸照護中心管理人員



- 呼吸治療研究所
- 醫學研究所
- 醫學工程研究所
- 生理學研究所
- 職業安全研究所
- 醫學管理研究所
- 生物科技研究所
- 生物資訊研究所
- 生物科學研究所(高師大)
- 出國進修



◆教學與研究

- ◆呼吸照護醫療器材公司
管理人員
產品專員
銷售人員
- ◆居家呼吸治療所
- ◆設備研發

呼吸治療產品設備研發



【呼吸器國家隊系列講座】

呼吸器開發



時間：11/05 (五)
16:00~18:00

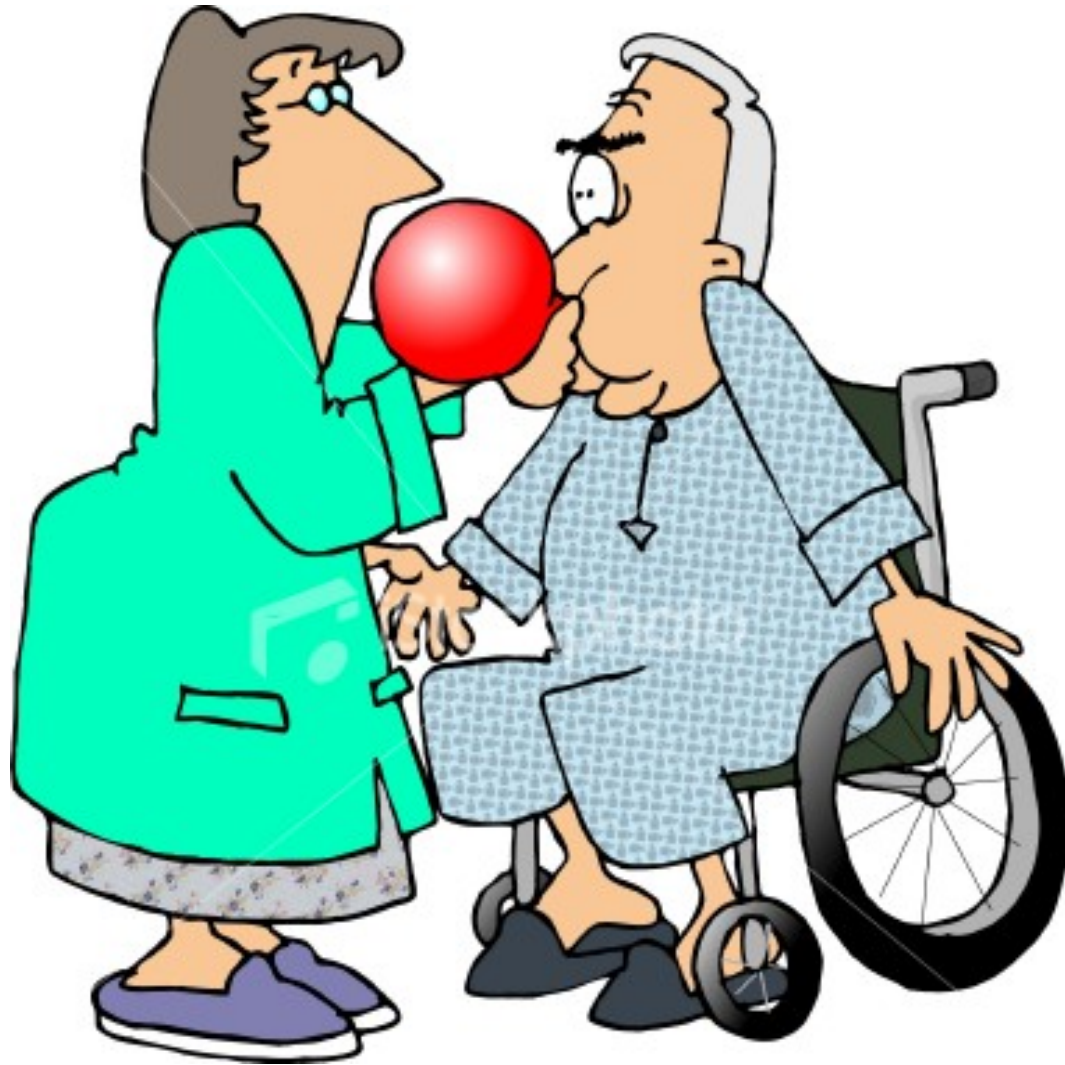
地點：第一教學大樓二樓
N217教室

講者：
仁寶電腦
陳坤松處長

主持人：陳秀玲主任

主辦單位：高雄醫學大學醫學院呼吸治療學系
協辦單位：高等教育深耕計畫-落實教學創新及提升教學品質構面 (核心議題六醫學院)

呼吸治療師 Respiratory Therapist (RT)



呼吸治療師



強救呼吸的高手 / 守護呼吸的天使

first
breath

last
breath



saving the baby in our hand



http://www.youtube.com/watch?v=i_The-TCzql (in loving memory: baby Joshua)

珍貴。脆弱(無常)。堅韌



恭敬心→責任心→認真態度→工作成就感。自我肯定。熱忱







無腮魚泡泡樂園



住在月亮上的女孩



LAM（肺淋巴管平滑肌增生症）

http://tw.myblog.yahoo.com/jw!IPsq_D6BQ0Yf9IDH5B7M_Q--/

教師與教學 - 課程設計

正規課程

- 通識教育課程
(基礎通識、博雅)
- 基礎課程
- 專業課程

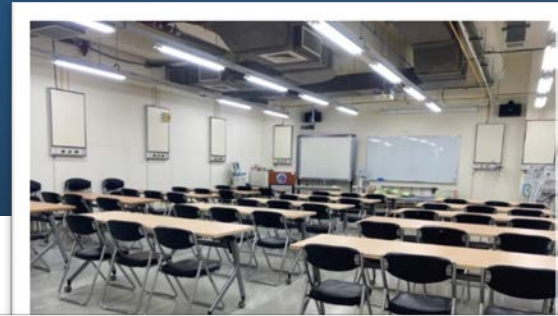
輔助課程

- 微學程
- 學術研討會及研習會
- 專題演講及座談
- 職涯規劃講座
- 品德教育活動
- 醫院及業界交流



教師與教學 - 專業課程多元教學

- 呼吸治療臨床技能多功能學習中心
 - 氣送系統、呼吸器、各類型呼吸治療教學設備
- 模擬醫學教育中心
 - 模擬開刀房
 - 模擬假人(Simman、Simbaby、SimMa、SimNewB)
- 呼吸治療學系研究室
 - 各項研究設備及儀器
 - 獎助學生寒暑假參與教師研究計畫
- 臨床實習場域(擁有醫學中心及區域醫院層級之教學醫院供實習)



學系教室 應用英文 上課實境



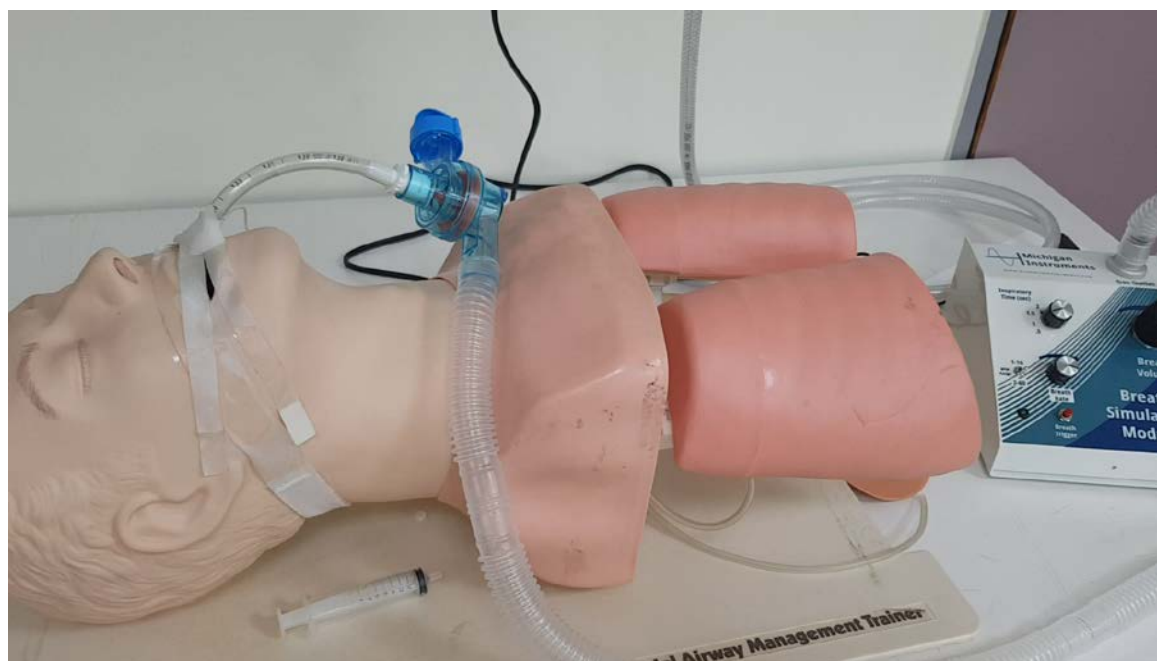
國研大樓 課堂教室



呼吸治療技能教室



呼吸治療技能教室



醫學院臨床技能學習中心



醫學院臨床技能學習中心



呼吸治療技巧學上課實境



國內外實習接軌

	國內實習	國內實習	國外實習
實習場所	高雄醫學大學附設醫院	臺大醫院	新加坡中央醫院
	高雄市立小港醫院	中國醫學大學附設醫院	新加坡KK婦幼醫院
	高雄市立大同醫院	台北馬偕醫院	新加坡國立大學醫院
	高雄榮民總醫院	台北榮民總醫院	美國 John hopkins hospital
	高雄長庚醫院	林口長庚醫院	澳洲 Griffith University (2018)
	國軍總左營分院	彰化基督教醫院	德國科隆大學(2018)
	高雄義守大學附設醫院	台南奇美醫院	國外參訪
	高雄阮綜合醫院	台南成大醫院	新加坡陳篤生醫院
	郭綜合醫院	佳禾、康福、新星渝星 安居家護理所	馬來西亞 Mahkota Medical Center
			馬來西亞 Regency Specialist Hospital



醫療無國界。學習無邊界…



海外職場學習與就業

新加坡、馬來西亞、美國、澳洲、德國



海外職場學習機會(101~111學年)

- (1)海外產業實習計劃(101~108學年)。
- (2)教育部學海築夢計劃(103~111學年)。
- (3)教育部南向計劃 (106~111學年)。



新加坡中央醫院 Singapore general hospital, SingHealth



新加坡國立大學醫院



新加坡國立大學醫院 National University Hospital



新加坡 KK 婦幼醫院, SingHealth





新加坡陳篤生醫院 來校招募人才



馬來西亞 Mahkota Medical Center、Regency Specialist Hospital



美國 Johns Hopkins Hospital



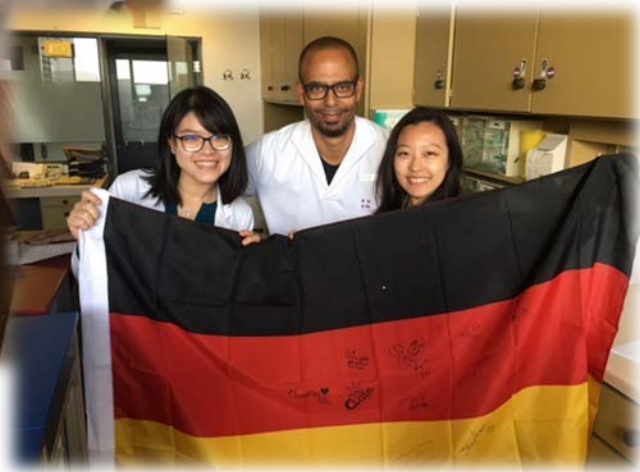
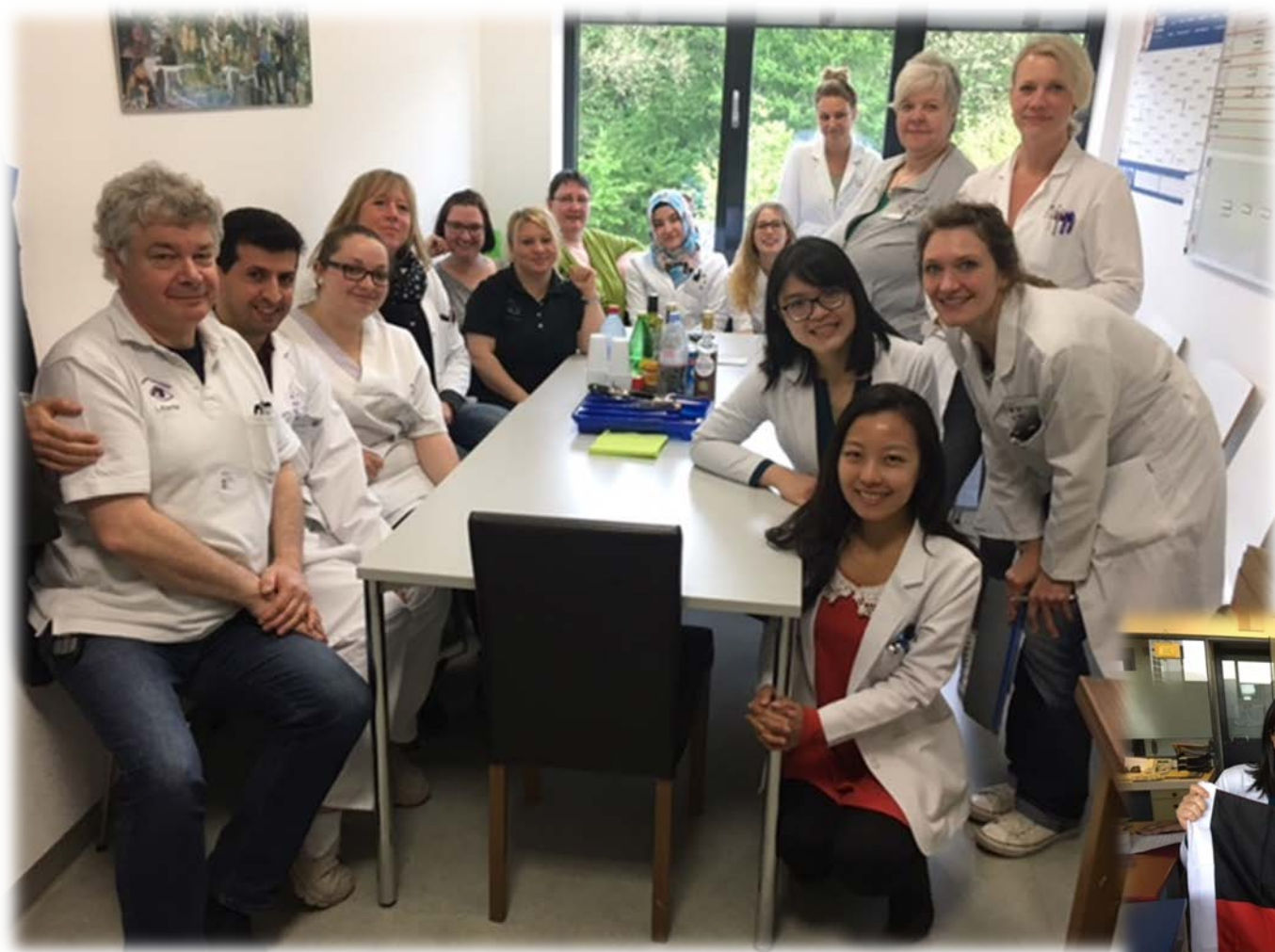
澳洲 Griffith University



澳洲 Griffith University



德國科隆大學



美國AARC國際研討會議



國際志工



↑ 2012年國際志工：索羅門群島 →

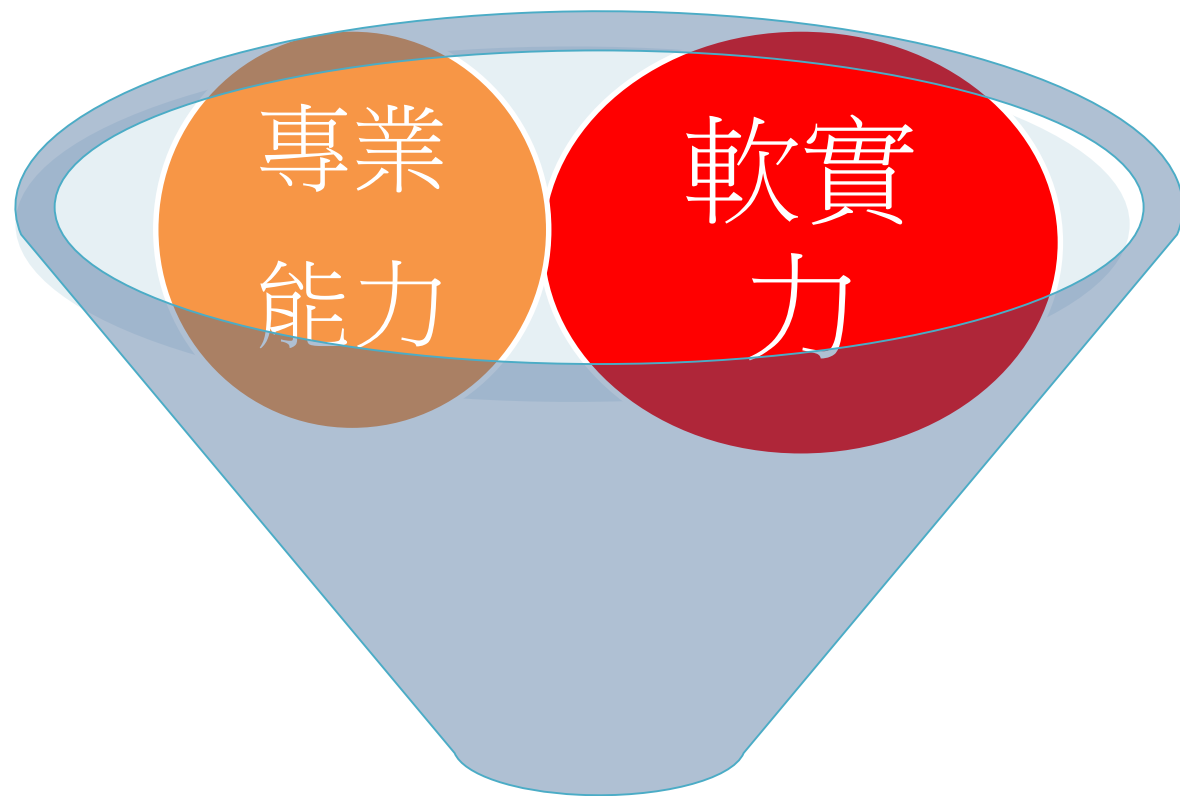


↑ ↓ ↗ 2009年國際志工：所羅門群島



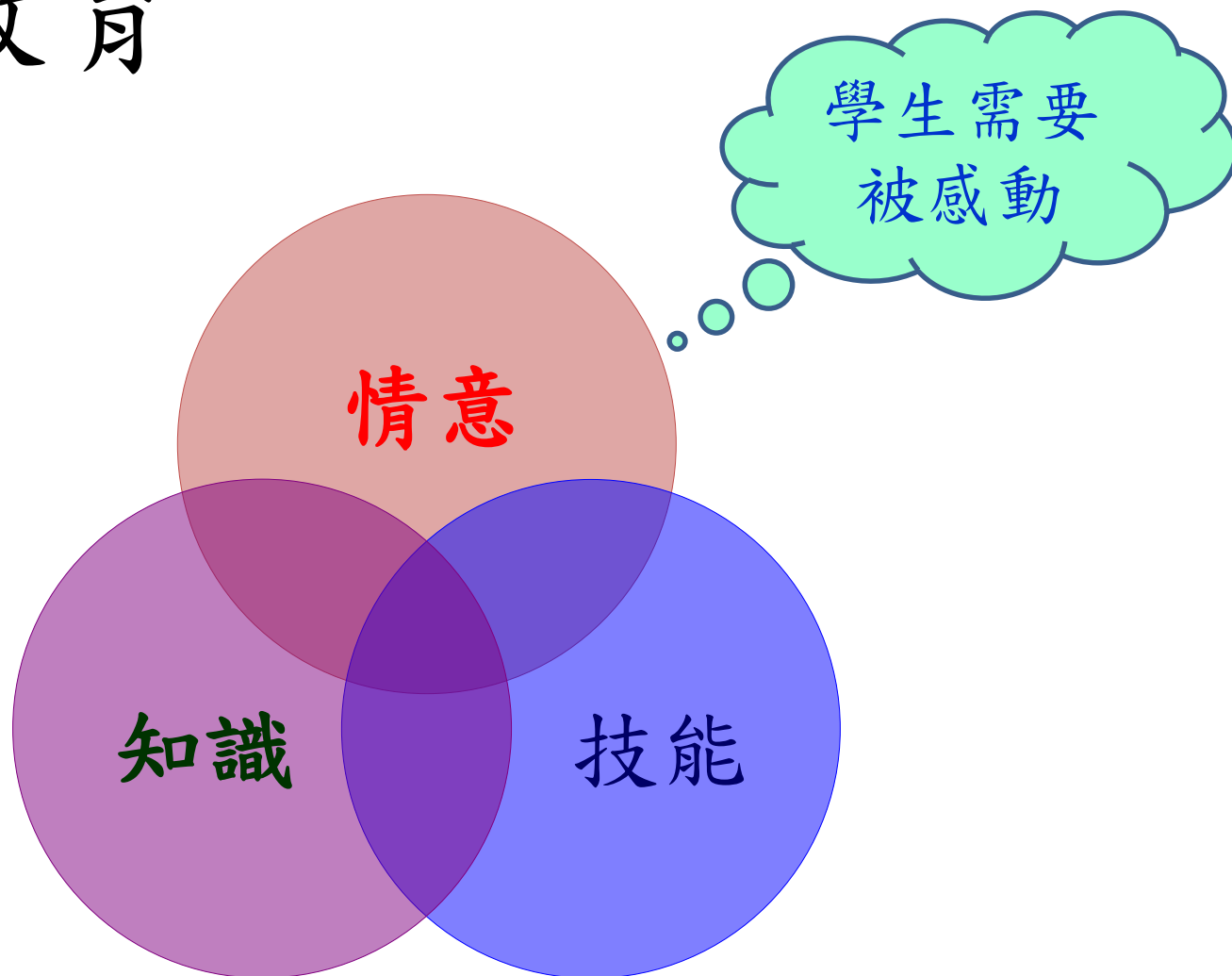
↑ 2008年 國際志工：馬拉威





競爭力

大學教育



多元學習活動：行動學習



2016 08 25

結合服務學習課程

高醫大兒童氣喘夏令營(2009~2022年, 共舉辦12屆)

<https://www.youtube.com/watch?v=j2HlmJ87JP4>



結合服務學習課程

國小 生命、品德教育、健康教育推廣

(2014~2022)



- 精選短片
- 遊戲互動
- 學習回饋單

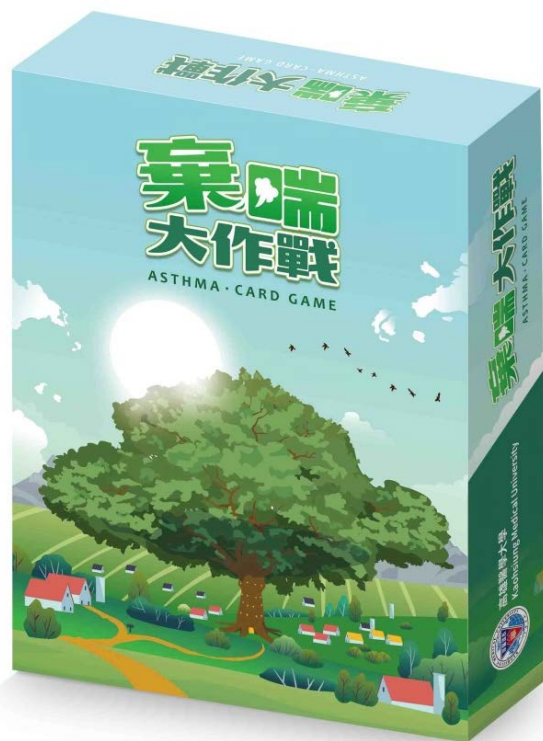
2020小港USR計畫：健康宣導-深耕校園

衛教創意教材推動: 創意桌遊 設計與思考 工作坊



2020小港USR計畫：健康宣導-深耕校園

高雄醫學大學 醫學院 呼吸治療學系 No.1：棄喘大作戰 健康促進衛教教材



移除氣喘壞因子,拯救村莊枯萎的大樹

坐落在山谷中的大樹村莊-木木村,某天受到了氣喘惡魔的攻擊,村民們四處奔逃,保護村子的大樹也枯萎了,只剩下樹幹還支撐著,再這樣下去村子會被毀滅的!為了保護村子,長老將村中世代相傳的神器交給了精靈勇士的你們,希望藉由你們的力量來拯救支撐村子的大樹,各位精靈勇士們,讓我們一起尋找好因子拯救大樹,使其重新恢復生命吧!

樂活高雄・健康城市・小港區環境教育與健康促進永續發展計畫

主辦單位 高雄醫學大學・高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)

指導單位 教育部大學社會責任推動中心・教育部高等教育深耕計畫・高雄醫學大學・大學社會責任實踐計畫推動中心

遊戲研發團隊 高雄醫學大學 醫學院 呼吸治療學系

指導老師 莊逸君 助理教授、謝宜玲 助教

團隊成員 吳佩芸、歐欣雅、張仲聖、郭惟郁、朱宜婷、劉仲堯、蔡昀蓀、莊于瑩

桌遊監製 黃子明、巫羽濤 **美術設計** 瘋桌遊團隊-邱柏龍

品名：棄喘大作戰 **出品單位**：高雄醫學大學 醫學院 呼吸治療學系
產地：台灣 **聯絡地址**：高雄市三民區十全一路100號
材質：紙張、塑膠 **聯絡電話**：(07)312-1101 #2325 # 75
適齡：9歲以上

警告

遊戲人數	遊戲年齡	遊戲時長
3-5	9+	20 minutes

• 本產品不得接觸火源或香菸,三歲以下不宜使用。
• 內含細小配件,請勿吞食。
• 請由成年人將配件裝於成人視線下使用,以策安全。
• 本產品不得對人體注射,不得改裝或焚毀。



高雄醫學大學 醫學院 呼吸治療學系
No. 2：美麗家園 健康促進衛教教材



校園健康衛教宣導



呼吸治療專業的社會責任



我們的決定 決定了我

沙特

Jean-Paul Sartre





Tha

n!!