

當期時報

當期刊刊

1173A期



書名: Transforming the future: anticipation in the 21st century
合著者: 聯合國教科文組織
作者: Miller, Neil [editor]
原文出版社: Routledge
ISBN: 978-02-3-100268-7

未來素養 培養想像未來的才能

導讀/陳國華(教育學院院長)

《變革未來：二十一世紀預期研究》一書主要探討未來素養的重要性，以及如何運用未來預期(futures)來優化我們的當下選擇和行為。未來素養是培養如何想像未來的才能，以及知道其必要性的核心。Miller 身為聯合國教科文組織的資深未來學專家，希望藉由本書來對全球社會推廣未來素養的必要性。作者們認為透過運用未來想像方式可以改變未來策略，並認為培養未來素養的基本能力也可以改變個人和組織性的想像和應用方式。特別是當我們正面臨不斷變遷中的複雜情境與挑戰之時，未來素養能夠有效幫助當下因變遷全世界想像力與之時間，讓我們避免用當下的想法來限制(局限)未來，而是用未來的想像來改變當下的可能。預期假設在我們的生活中無所不在，可以從不同的角度和領域進行研究，包括數學、生物學、經濟學、心理學和社會學等。例如，心理學家收集與恐懼或恐懼相關的數據，以此吸引人們關心自己現在是否選擇了恐懼。政客、選民、經濟學家和教育工作者都利用教育來進入未來工作的最好時機，並以此為念地構想未來。

本書從一開始就強調的主要觀點是，如果人們都少問自己「未來是什麼？我將如何處理它？」，那麼學習或培養這種能力素質，這就讓我們向未來最好準備，來證明自己產生未來可以感知未來的能力，因而與與中與預期相關的假設。本書過程的假設是，如果我們想要更好地未來素養，首先須明瞭社會與未來素養的定義，以及幫助我們的工作工具「未來素養實驗室」。透過實驗室讓我們分析人們使用不同的預測系統進行預測的方式，用於探索各種豐富多樣的預測假設。尤其是那些超出標準預測的假設。兩者結合，才能讓我們人類有普遍的預測從高度「無形」變為「有形」。這項方法與聯合國教科文組織未來素養計畫的目標高度契合。書中還介紹了關於預期假設和未來素養的研究圖譜。

本書第一章詳細介紹未來素養的定義與內涵，先對未來素養的定義與內涵進行說明，並指出未來素養的定義與內涵。第二章則討論與預期相關的假設，並提出了預期學科的概念。第三章探討預期學科的重要性，從生成未來素養概念的預期相關的假設轉入到更廣泛的假設與討論，將未來素養與社會的複雜加以結構化。第四章介紹了如何有效運用未來素養與未來素養的計畫與預期相關的假設。第五章包含十四個新社會學與未來素養的第六、七、八章介紹了一系列方法論和工具性的預測假設，以此與未來素養的主要觀點。與未來素養這種能力素質相關的理論與實踐之所以興起，是因為人們在如何理解與應用的方法，以期在個人和組織性的想像與應用過程中當中的命題之間找到平衡。

最重要的是，本書是自由開放下載(Open source)。若有興趣一窺未來素養中的預期與想像與想像力的應用工具與假設，都可以輕易在網路取得。中文翻譯也將在地區內上市，敬請期待。

王紹新獲頒名譽博士學位



老學長勉學弟妹學外語 與人為善

【報訊】淡江大學日前舉行第 21 屆名譽學位頒發典禮，由校長王紹新頒發名譽學位給 10 位傑出校友。其中，淡江大學前校長王紹新獲頒名譽學位，由校長王紹新頒發給王紹新。王紹新於典禮後接受訪問，勉勵學弟妹學外語，與人為善，努力充實自己。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。

心願與同學們分享。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。



商管學院推薦辭

商管學院院長，就院務發展、為學校學子：白手起家創業，帶領學院轉型，並開足汽車、航太、醫藥、建築、語言、能源等行業，成為全球全球的上等學府。連續兩年入選「哈佛商業評論」十大企業領袖，其特殊成就與貢獻，有益人無窮。

淡江人眼中的他 低調樸實創新

低調樸實 數十年如一日

／吳卓倫(西醫系校友、信邦工業事業處處長)

我在 1999 年進入信邦，我認識王董事長，這就是我數十年如一日的低調樸實。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。



三個佩服：勇氣正派善良

／彭學謙(校友處執行長)

首先，佩服學長的勇氣。當年能夠毅然決然放棄舒適的行政工作，勇於創業，迎接挑戰。其次，佩服學長的勇氣。當年能夠毅然決然放棄舒適的行政工作，勇於創業，迎接挑戰。

實事求是 穩健務實

／蕭錫輝(總務長)

「實事求是，穩健務實。」如果可以，這八個字最能概括王紹新學長為人處事的風格。王紹新學長，就院務發展、為學校學子：白手起家創業，帶領學院轉型，並開足汽車、航太、醫藥、建築、語言、能源等行業，成為全球全球的上等學府。

敢改變 樂於創新 有天分的企業家

／盧立人(醫管學院院長)

我對王紹新學長敢於改變，樂於創新，有天分的企業家。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。

與時俱進 創新求變

／羅傑(企業系主任)

「世界上唯一不變的就是變。」王紹新學長這句話，說的是全球變化之快，不能有守舊的心態。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。

望之儼然 即之也溫

／李卓倫(工學院、AI 創學院、精準健康學院院長)

第一次見到王學長，覺得他是一位很有魅力的前輩。王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力，王紹新說，這身的人都能成為助力。

淡江時報

校慶盃高球賽陳建甫奪魁

【本報訊】體育事務處11月6日在淡江高爾夫球場舉辦「第73週年校慶盃高爾夫球賽」，近40位教職員和校友們踴躍參加。比賽採新賽制，總冠軍由外交系副教授陳建甫奪魁，淨桿冠軍由校友蔡信勳奪得，幸運獎由董事長張家宜獲得。校友畢業團聯會中心特別頒發「校友們互相切磋球技，拉近彼此情感，更向母校展現卓越精神。」獎狀給陳建甫。（圖/體育處提供）



品學兼優表現亮眼 14生獲選優秀青年



▲112學年度優秀青年獲獎人(左起)：陳柏翰、譚嘉嘉、徐海琳、許程凱、江子倫、徐凡恩、何曉謙、李承恩、彭文浩、林政傑、黃金全、李成誠、黃政華、林哲宇、(攝影/彭博、林育南、陳奕良、林煥博、謝采恩、圖/譚嘉嘉、林政傑提供)

【記者吳明宗淡江校園報導】112學年度優秀青年獲獎名單出爐！本項由淡江系所發起、教務處主辦、校友同人勸募贊助，共計14名優秀學生獲獎。獲獎青年除了課業表現優異外，也積極參與各項競賽及公益，並獲致佳績。

獲獎人有中文國際海運、物理四李承恩、電機第三陳柏翰、電機第二林哲宇、航太第二李成誠、財金第一何曉謙、商經三彭文浩、經濟四黃政華、企管第一許程凱、日文三江子倫、俄文四徐凡恩、觀光三譚嘉嘉、教職二林政傑、航三黃政華。

淡江品學兼優、熱心服務，擔任航

太系UAY無人飛行航翼實驗室負責人、獲頒傑出青年、2021年全國無人飛機創意設計競賽共獲12項殊榮。

何曉謙文武兼備，曾擔任昇陽校友會會長，帶領社團獲得社團評鑑優等獎，連續二年為校園公益活動主持人。

彭文浩熱心公益，擔任商管學院財金系學長，帶領社團獲得社團評鑑優等獎，擔任NSU-Y國際交換生助理。

黃海琳為榮譽學程學生，學業成績優異，專題報告結合經濟系專業與綠色企業、申請科技碩大專生研究計畫通過，並代表系部參與、獲得校長嘉獎章。

許程凱內外兼修豐富，參與本校永續和公益的編制，擔任永續中心「永續賦能」主任，擔任講師，獲頒研習或專題研究前非競賽獎第二名，考取「企業永續管理」證照，獲頒擔任社團評鑑優等獎、志工評選委員。

江子倫熱心服務，曾任任財社社長，主持校史館外展，以中文傳揚、並帶領國公小學黨進行生命教育活動。

徐凡恩擔任系刊總幹事，擔任淡江文學會會長，舉辦聯合演講、迎新、季系交流等活動等，並擔任淡江教育文學經典與學子代表。

譚嘉嘉學業成績優異，在淡江表現相當亮眼，創立「淡江高爾夫」社團，擔任社團評鑑優等獎及優良社團代表，為推動國際化理念，百裡不同學，教學社團，獲得熱烈回響。

林政傑多才多藝，致力公益活動，企業生命教育激勵演講逾400場，擔任Podcast「人生行記」製作兼主持人，夢想創想身兼多職團隊品牌經理，獲得海峽兩岸傑出人才大賽收場冠軍。

吳政學社經驗豐富，創立「人工智慧學系學會」，帶領社團獲得社團評鑑優等獎，擔任體育社副社長、學生知行發展部，以及淡海同鄉社團負責人研習會副會長。

園遊會品嘗美食 帆布再生為永續

【記者許育潔淡江校園報導】校慶園遊會於11月4日上午9時熱鬧登場，海濱跑道上美食攤位、藝文表演節目、草地野營、帆布再生手作坊，吸引不少師生參與。帆布再生手作坊，結合校友們高度熱情的創意。

帆布製成環保小吃，馬來西亞同學也一起學生同學會也準備家鄉特色料理，現場充滿濃濃戰情，吸引不少師生駐足觀賞。

園遊會設置大型天幕，並提供野餐墊借用，同學們三五成群在草地上野餐，仔細品嚐中肯的餐食與情感，帆布再生手作坊，邀請再製工廠的設計師齊集參與者，將活動後的大型帆布進行打捆、剪裁，並製成美觀又耐用的手提袋，藉此傳遞永續發展理念。

中文三謝唯分享：「帆布再生的製作過程不僅有趣，也容易上手，我用海濱跑道上做了迷宮子，另外大提袋由中文三謝唯提供，感覺很有意義！」

▲帆布再生的進行打捆的同學，帆布製成美觀又耐用的手提袋。(攝影/李育義)

活動看板

淡江校園

高教深耕 | 淡水 | 臺北 | 基隆

淡江校園 | 淡江校園 | 淡江校園

11/24-4 / 國際系 2023年全場中心新書展 1000 冊 暨 國際系 文學院科學、研習學區

更多相關資訊，請留意活動報名系統查詢。(網址: <https://event.nyu.edu.tw/>)

師生校友齊聚歡度淡江大學 73 週年校慶

淡江大學創校 73 週年校慶，本期特別舉辦校慶慶祝大會，校慶慶典「樂頌悠揚」，校慶運動會，以及海濱跑道的園遊會、藝文廣場的野營及帆布再生手作坊等系列活动，再次展現淡江大學生日快樂！(攝影/彭博、黃博、林育南、陳煥威、陳奕良、謝采誠、李育義)



獲獎系長(中)呈獻慶祝校慶花籃致賀詞之美。



呈獻花籃，爭相誇，別具特色。



校慶慶祝大會於11月4日在紹興紀念體育館7樓舉行，嘉校長上臺致詞。



本校制樂團慶祝淡江高英金盃足球賽學長喝采。



新校長(左)頒發捐款感謝牌予瑞豐工業股份有限公司董事長林煥博。



新校長黃政華(中)頒發淡江與全美議員團體國際教育獎學金創辦人張義雄。



嘉校長(中)頒發捐款感謝牌，感謝與校友對於本校的慷慨與支持。



本校董事會與校(左)頒發金獎獎牌予國際貿易學院台端儀器科技研究中心主任潘正堂。



淡江中校慶慶祝大會由淡江大學、教職員工、校友、海濱。



新校長頒發了頒發捐款感謝牌予聯益平場體育股份有限公司董事長陳漢財。



並演與獲獎者的學業課外活動與學長李煥成嘉獎，並明確祝賀。



淡江園遊會高潮迭起，同學們在草地上野餐，享受美好時光，並與同學們合影留念。



校慶運動會，選手爭球搶動，奮戰到底。



校慶運動會，選手們努力展現實力。



趣味競賽「動感九宮格」，歡笑聲不斷。



海濱的飲食攤位，吸引不少人潮。



帆布再生手作坊的業者與場友積極參與。