



資訊巨輪持續推進，圖書舵手翻轉創新：

高師大智慧校園建置與推動歷程實務分享

2017 雲端科技與數位學習研討會

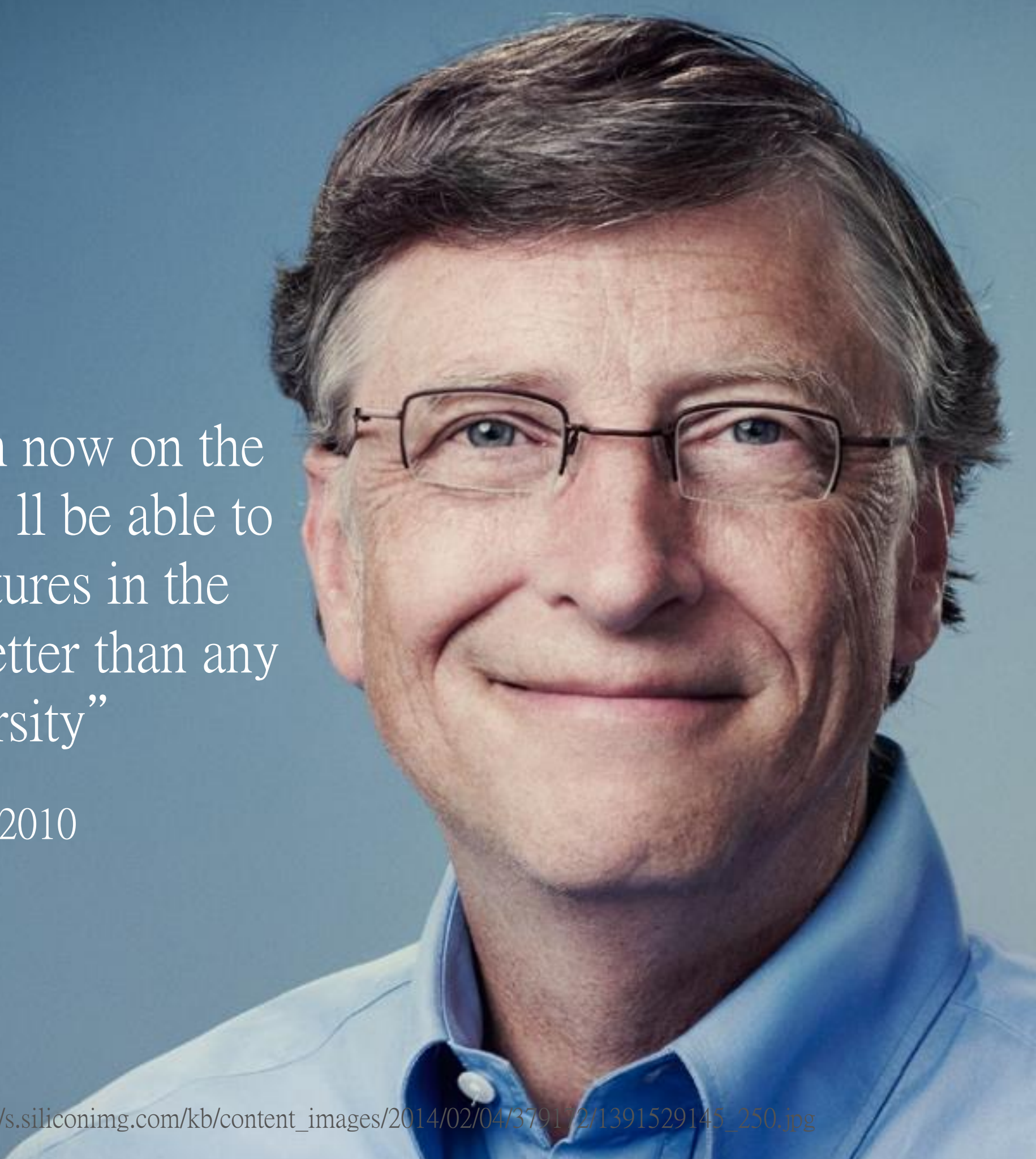
李宗曄

2017.6.15



雲端科技、數位學習、智慧校園？

一些現況

A close-up portrait of Bill Gates, wearing glasses and a light blue button-down shirt, smiling slightly. The background is a solid light blue color.

“Five years from now on the web for free you’ ll be able to find the best lectures in the world, It will be better than any single university”

– Bill Gates, 2010

Ken Robinson:

Do schools kill creativity?

TED2006 · 19:24 · Filmed Feb 2006

59 subtitle languages

[View interactive transcript](#)



Watch later



Favorite



Download



Rate

Share this idea



Facebook



Twitter



Email



Embed



More

36,943,430 Total views



Share this talk and track your influence!

Sir Ken Robinson makes an entertaining and profoundly moving case for creating an education system that nurtures (rather than undermines) creativity.

You only have to know one thing:

You can learn anything

For free. For everyone. Forever.

Start learning now

Teachers, start here

Parents, start here

Khan Academy

Learn more about #YouCanLearnAnything

在網上學習全世界最好的課程。

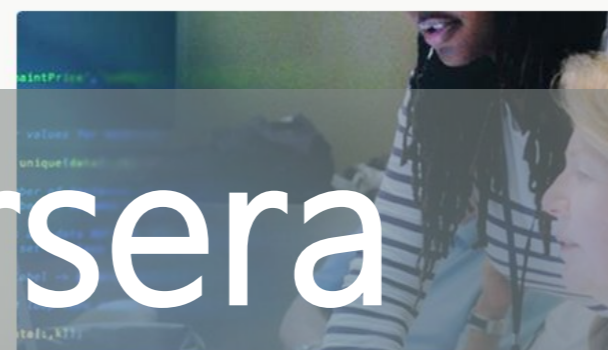
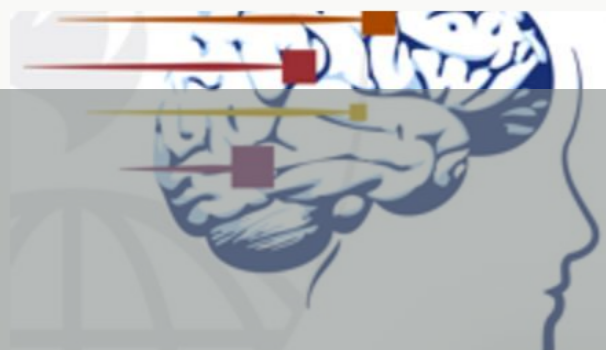
您希望學習哪些內容？



或者 [瀏覽目錄](#) >

17,290,524 學生 · 1,764 課程 · 147 合作夥伴

熱門專項課程



Coursera



Courses ▾

How It Works ▾

Schools & Partners

About ▾

I want to learn about... 

Sign In

Register

Learn from the best. Anytime. Anywhere.

Join our growing global community of over 5 million learners

Find Courses



Massachusetts
Institute of
Technology



HARVARD
UNIVERSITY

Berkeley
UNIVERSITY OF CALIFORNIA



THE UNIVERSITY
of TEXAS SYSTEM

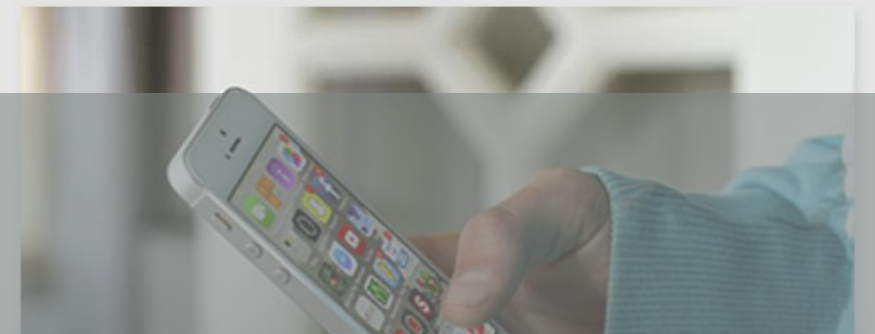
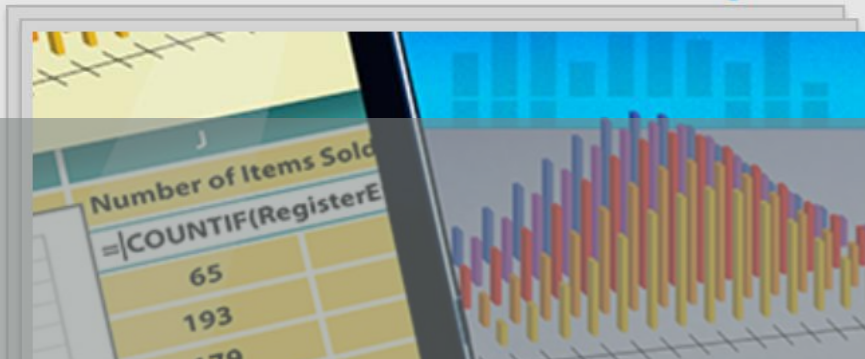


a place of mind
THE UNIVERSITY
OF BRITISH COLUMBIA

COLUMBIA UNIVERSITY
IN THE CITY OF NEW YORK



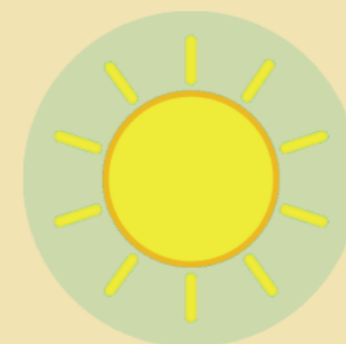
Popular Courses Starting Soon



edX



我是學生



我是教練

新手上路？歡迎瀏覽我們的精選內容



105年學測解題

最新105年學測精闢解題影片。快來看高手怎麼解題吧！



互動式練習題

均一互動式練習題讓你的學習更有樂趣！



新功能介紹

還不知道「指派任務」是什麼意思？想知道「指派任務」的方法嗎？看看新功能



國中生物

大自然存在著蘊藏許多奧秘，快來一同探索、了解他們吧！



晉級的均一

均一與宜蘭瘋學習合作，快透過教練報名參加班級組、校際組活動，一起瘋學

均一教育平台

OCTOBER 29, 2012

We All Lost The Debate / By Joe Klein / The Man Who Got Lance / Poll Me By Joel Stein

TIME

REINVENTING

COLLEGE

A Special Report on Higher Education

BY AMANDA RIPLEY

The
HARVARD
OF THE
INTERNET

OUR EXCLUSIVE POLL

80% THINK COLLEGE ISN'T WORTH THE MONEY

FREE

COLLEGE
FOR EVERYONE

\$900
BILLION
in COLLEGE
LOAN DEBT

WHY
Blackboards
STILL MATTER

1 PROFESSOR

IN THEIR OWN WORDS

160,000

BARACK OBAMA
& MITT ROMNEY

STUDENTS

ON HOW TO FIX HIGHER ED

www.time.com

數位時代

BusinessNext
www.bnext.com.tw



電視+手機 第二螢幕

節目導航、遊戲、購物、行銷, 四大應用全面豐富你的娛樂生活 p.14

2013

全球 潮流學習

大規模網路開放課程MOOC:
全球百萬菁英的能力訓練場,
比爾蓋茲也看中的
下一個熱門商業模式

免費

頂尖名校熱門課
全球搶領!

哈佛、MIT聯手推出新學習平台, 首次公開吸引了37萬學生搶修。
華裔博士創辦的大學教育平台, 上線4個月人數突破100萬, 成長速度比Facebook還快!
新創網站Udacity, 人工智慧課程選修人數超過了16萬!
教育現場正進行一場大革命, 不加入, 就落伍!

獨家專訪: 最被看好的教育平台Coursera創辦人吳恩達

Discovery 頻道、英國《金融時報》跨足教育市場, 創造千萬美元獲利新管道
6周專業學習計畫, 打造未來職場關鍵新學歷

精選100門名校免費課大海報

- ◆ 四大超商全面拱捧Kiosk機台應用商機
- ◆ 最具創意的IC設計、最具商機的軟體應用, 校園新人才闖出產業新藍海
- ◆ 設計師蕭青陽: 鈎上了數位科技, 我沒有被時代淘汰.....

2 2013 no.225
NT\$150



一些理論

LEV
VYGOTSKY



“WHAT A CHILD CAN DO IN
COOPERATION TODAY, HE
CAN DO ALONE TOMORROW”

**ANXIETY
ZONE**

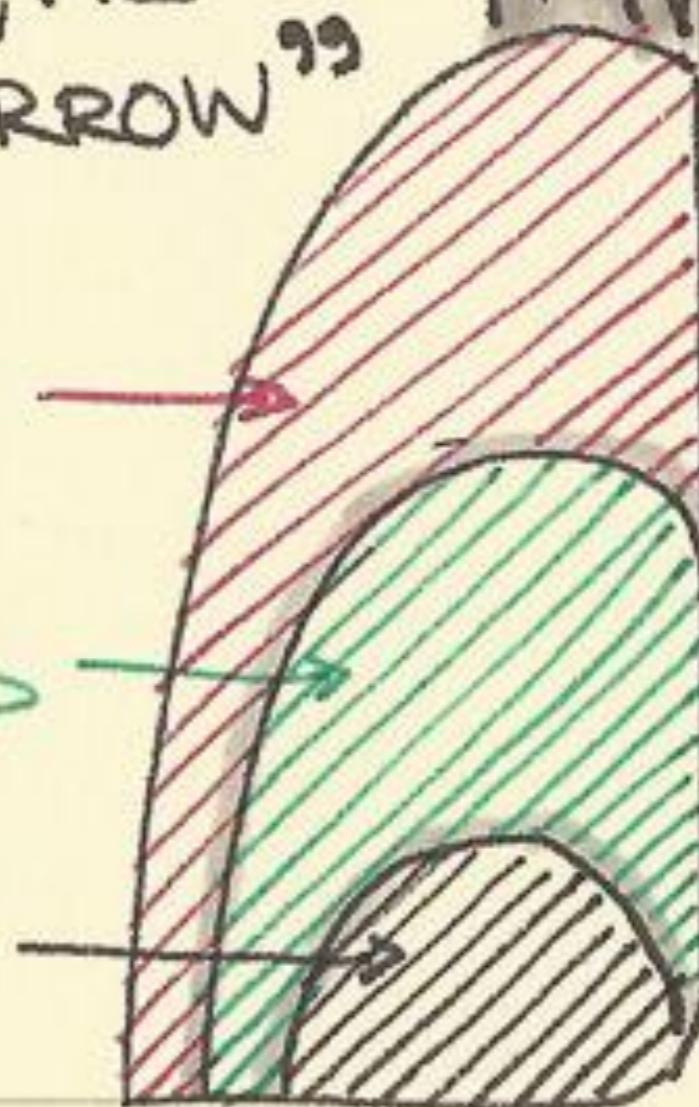
CAN'T DO
NOW

**LEARNING
ZONE**

CAN DO
WITH HELP

**COMFORT
ZONE**

CAN DO
NOW



Zone of proximal development. Lev Vygotsky's theory

Sugata Mitra:

蘇加他.米托的自我教育新實驗

TEDGlobal 2010 · 17:13 · Filmed Jul 2010

43 subtitle languages

View interactive transcript



Watch later



Favorite



Download



Rate

Share this idea



Facebook



Twitter



Email



Embed



More

2,261,395 Total views

Share this talk and track your influence!

教育科學家蘇加他.米托解決教育最大的問題之一 - 最好的老師和學校都不存在於最需要教育的地方。在一連串從新德里、南非到義大利的實地試驗中，他讓孩子們自己上網，看

https://www.ted.com/talks/sugata_mitra_the_child_driven_education?language=zh-tw



雖然看不懂還是玩得不亦樂乎，

「有趣」是自主學習的最佳動力之一

“Tell me and I forget, teach me and I may remember, involve me and I learn.”

– Benjamin Franklin



「不聞不若聞之，聞之不若見之，見之不若知之，知之不若行之；學至于行之而止矣。」

- 荀子



高師大圖資處智慧校園建置

學校定位

- 本校目前共設大學部 19系、碩士班29所、博士班11所，另有藝術產業學士原住民專班、工程碩士學位學程、文化創意設計碩士學位學程、東南亞學碩士在職學位學程、表演藝術碩士學位學程及性別博士學位學程，近年來已由原本以師資培育為主的教育型大學，調整定位為以全人發展為基石，培育優質教師與社會多元專業人才的精緻型大學。





簡介

1982年
本校圖書館奉准成立



1982年 9月
電子計算機中心成立



1999年
燕巢校區圖書館大樓落成



1999年
館藏量突破百萬件



2001年
營繕組案件線上服務系統正式上線



2005年
與文書組協助發展Web版公文製作系統



2016年8月
圖書館與電子計算機中心正式合併成立圖書資訊處

民國59年11月

遷至新建獨立之館舍



民國71年

本校改制國立(民69年)，
民71年圖書館奉准成立



民國73年9月

新建圖書館大樓落成，圖
書館分設採購、閱覽、典
藏三組



民國86年6月

遠見雜誌評比：本校學生平
均擁有圖書冊數居全國第一



民國88年11月

本館館藏量突破百萬件



民國88年9月

燕巢校區圖書館啟用，
暫以理學大樓3樓為階段
性館舍



民國104年8月

余遠澤副教授接掌本館
(104.8~105.7)



民國101年5月

燕巢圖書資訊大樓試營運



民國56年8月

圖書館草創，以三間教室
為館舍；首任館長張教授
壽山博士 (56.8~58.7)



民國71年5月

召開設置電腦系統會議



民國71年9月

電子計算機中心成立，物
理系前任主任劉謹輔博士
兼代主任



民國90年11月

『營繕組修繕案件線上
服務系統』正式上線



民國94年8月

『消耗性物品領用管理作
業系統』正式上線



民國94年

與文書組協力發展「Web
版公文製作系統」



民國104年8月

余遠澤副教授接掌中
心主任(104.8~105.7)

圖書館是校園的心臟

在資通訊科技 ICT 影響各行各業，乃至人們日常生活甚鉅的當代，圖書館（圖資中心）不只是校園的心臟，也是大腦！



資訊巨輪持續推進
圖書舵手翻轉創新
知識領航已然揭幕

INSPIRATION
INNOVATION
NKNU
SMART
IMAGINATION
INFORMATION
LIBRARY

2016年8月 圖書館與電子計算機中心正式合併成立圖書資訊處
成為大學校園的「心」與「腦」

願景 - 圖書資訊及服務數位化

智慧校園



資訊 Information | 想像 Imagination | 啟發 Inspiration | 創新 Innovation

目標 - 智慧雲端圖書、資訊環境

智慧校園- 資訊化、智慧化、行動化

- 建構以人為導向的智慧圖書、資訊使用環境
- 分析圖書、資訊運用行為模式，主動推播學習需求資訊
- 整合大數據分析技術，建置圖書、資訊資源探索平台
- 落實翻轉教育並建構「以學習者為中心」的數位學習場域
- 強化雲端開放式課程資源典藏，延伸行動學習整合環境
- 開發、建構創新技術，圖書、資訊系統運用突破
- 架構校園物聯網絡，探索行動學習需求



資訊 Information | 想像 Imagination | 啟發 Inspiration | 創新 Innovation

計畫 - 近、中、長程

智慧校園- 資訊化、智慧化、行動化

• 圖資整併、推動數位學習建置線上自主學習資源區、平台整合、安全架構、行動服務

• 提升專業能力、支援教學研究資訊、物聯網IoT 技術導入、Big Data大數據平台分析

• 全人教育輔助、數位國際化圖資服務、智慧雲端校園、反轉樂活大學

行政支援面 - 校內資訊系統整合至「教職員生單一登入入口」



▲ 系統訊息：

教職員生單一登入(SSO)頁面

帳號：

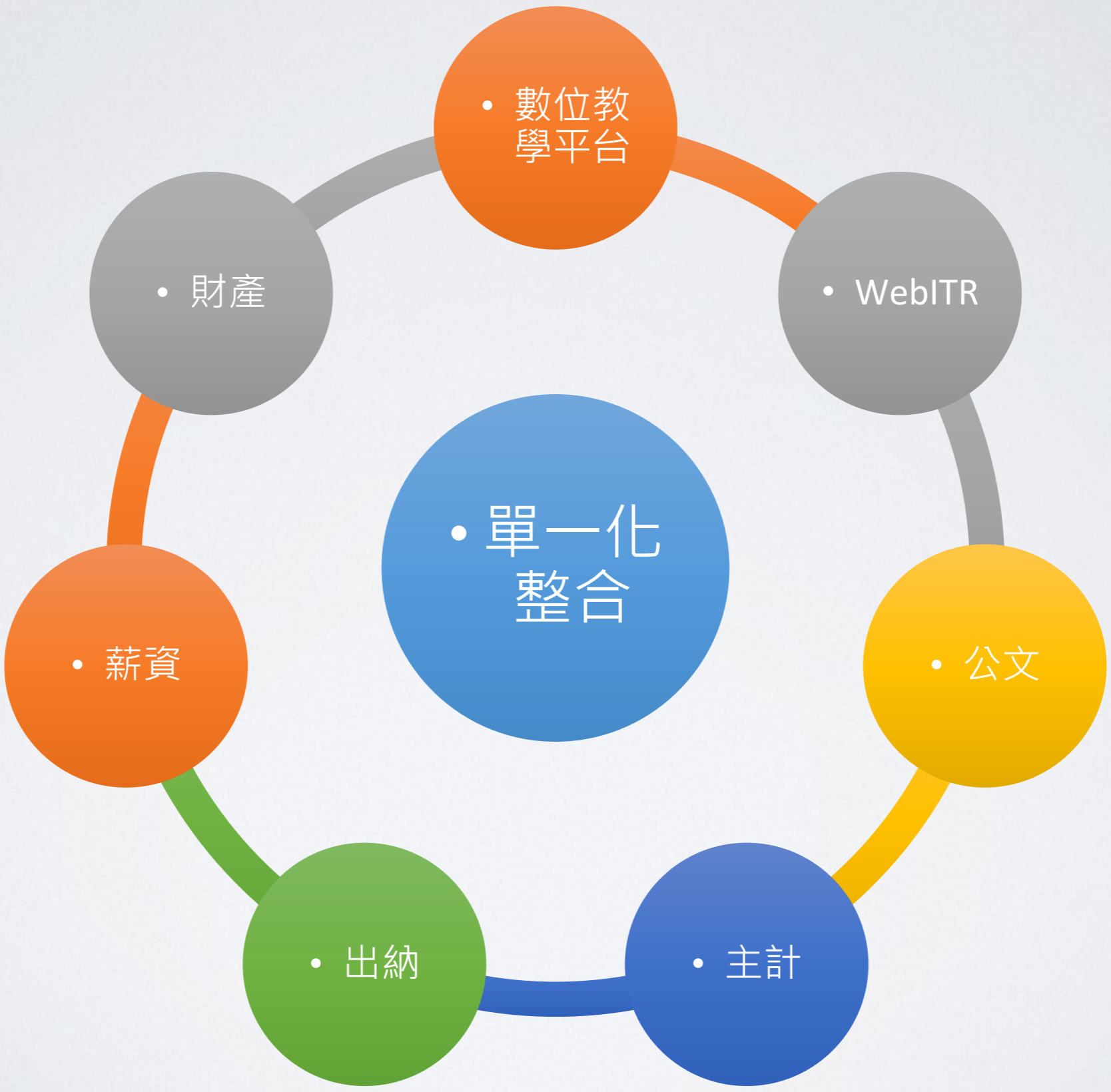
密碼：

驗證碼：

3 7 5 6 3 6

[忘記密碼](#)

行政支援面 - 7大系統單一化整合



行政支援面 - 學生兼任助理管理資訊平台

【館藏資源】線上閱讀雜誌

三 服 務 列 表	基本資料	資料維護	選課系統	學習成果	學生課前 >>	學生課中 >>
	學生課後 >>	教學意見調查	檢定專區 >>	新生專區 >>	軟體專區	畢業離校 >>
	英語捷運站	校園網路 >>	Google Apps帳號	末班車預約	申請與報名 >>	i便當大團購(測試中)
	圖書專區 >>					

▲ 系統訊息：

學習型學生兼任助理

說明

01. 學生兼任助理 - 選課系統 (使用手冊)、說明會 - 人事室簡報、學務處簡報、研發處簡報
02. 如有錯誤請聯絡校內分機#1692 陳先生

已選課程列表

您尚未選擇任何課程

開始選課

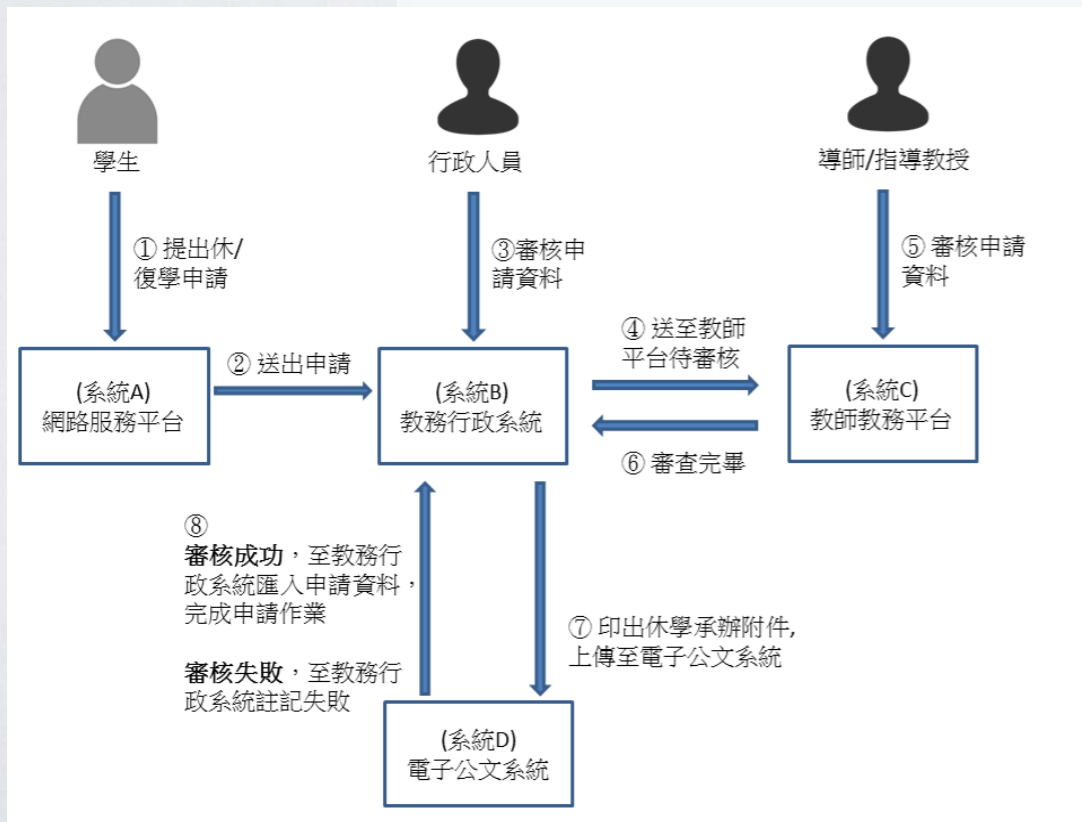
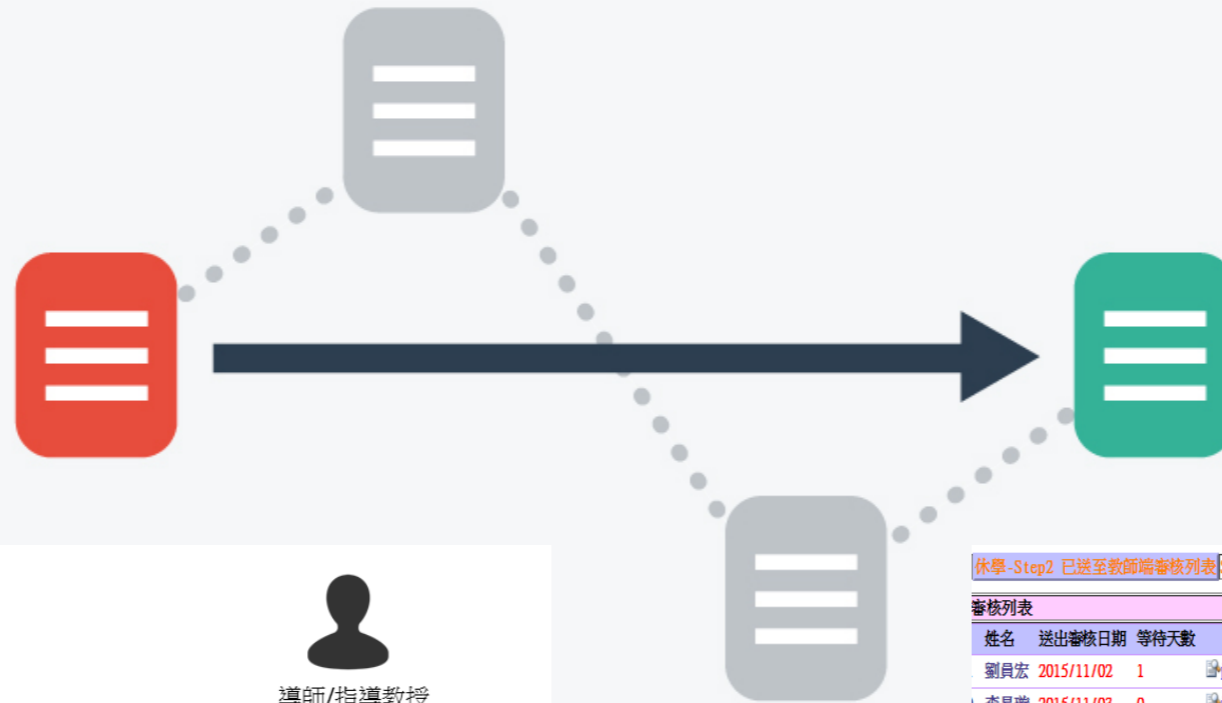
兼任助理類型 兼任行政助理(課程學習) 兼任行政助理(服務學習) 兼任教學助理 兼任研究助理

學年期 105 學年 第一學期

開課單位 101:校長室 101000:校長室

查詢開課

行政支援面 - 簡化進修學院休學作業流程



休學-Step2 已送至教師端審核列表 Step3 已匯入教務系統列表

審核列表			詳細資料	
姓名	送出審核日期	等待天數	編號	編號
劉貝宏	2015/11/02	1	姓名	李易璇
李易璇	2015/11/03	0	學號	M10395719
			系年班	藝術學院開班系所表演藝術碩士學位學程
			申辦類型	休學
			休學原因	(不計入休學上限)懷孕及家庭因素
			預計休學期間	第104學年度第一學期開始, 共休1學期
			預計復學日期	第104學年度第二學期
			導師姓名	余道澤
			指導教授姓名	余道澤
			手機	0988322046
			電話	03-5247236
			Email	flower.139@hotmail.com
			通訊地址	807 高雄市三民區鼎正街6巷26弄8號
			審核狀態	教師狀態已審核
代碼	姓名	審核結果	意見	
3457	余道澤	審核同意	這是測試文字	
操作	教師已審核完畢, 可產生休學申請單 <input type="button" value="產生"/>			
匯入系統	審核未通過	<input type="button" value="未通過"/>	產生休學申請單	
	如申請單之公文已通過, 請將此休學申請匯入至系統 <input type="button" value="匯入"/>			

行政支援面 - 日夜整併招生線上報名系統

[【館藏資源】線上閱讀雜誌](#)

[班別 >>](#)

[報名考生審核管理 >>](#)

[已審核通過考生管理 >>](#)

[成績管理 >>](#)

[通知單與榜單 >>](#)

[放榜後續作業 >>](#)

[統計名單 >>](#)

系統訊息：

各年度招生類別資料維護

查詢

招生類別設定

學年

招生類別 碩博士班研究生甄試入學 日間碩士班招生 日間博士班招生 個人申請入學 藝術產業學士原住民專班 特殊選才 夜間碩士在職專班 夜間教學碩士班 境外專班

查詢

招生列表

新增招生類別

	學年度	招生類別	起始時間	(報名)截止時間	(繳費)截止日期	異動
詳細內容	106	碩博士班研究生甄試入學	2016/10/24 09:00:00	2016/10/30 22:00:00	2016/10/30	9095

行政支援面 - 會議提案系統

【館藏資源】線上閱讀雜誌

- 職員專區 >>
 - 行政單位專區 >>
 - 資訊查詢服務 >>
 - 學生獎懲建議
 - 申請與報名 >>
 - 圖書專區 >>
- 校內資料交換專區 >>
 - 管理者專區 >>

系統訊息：

會議

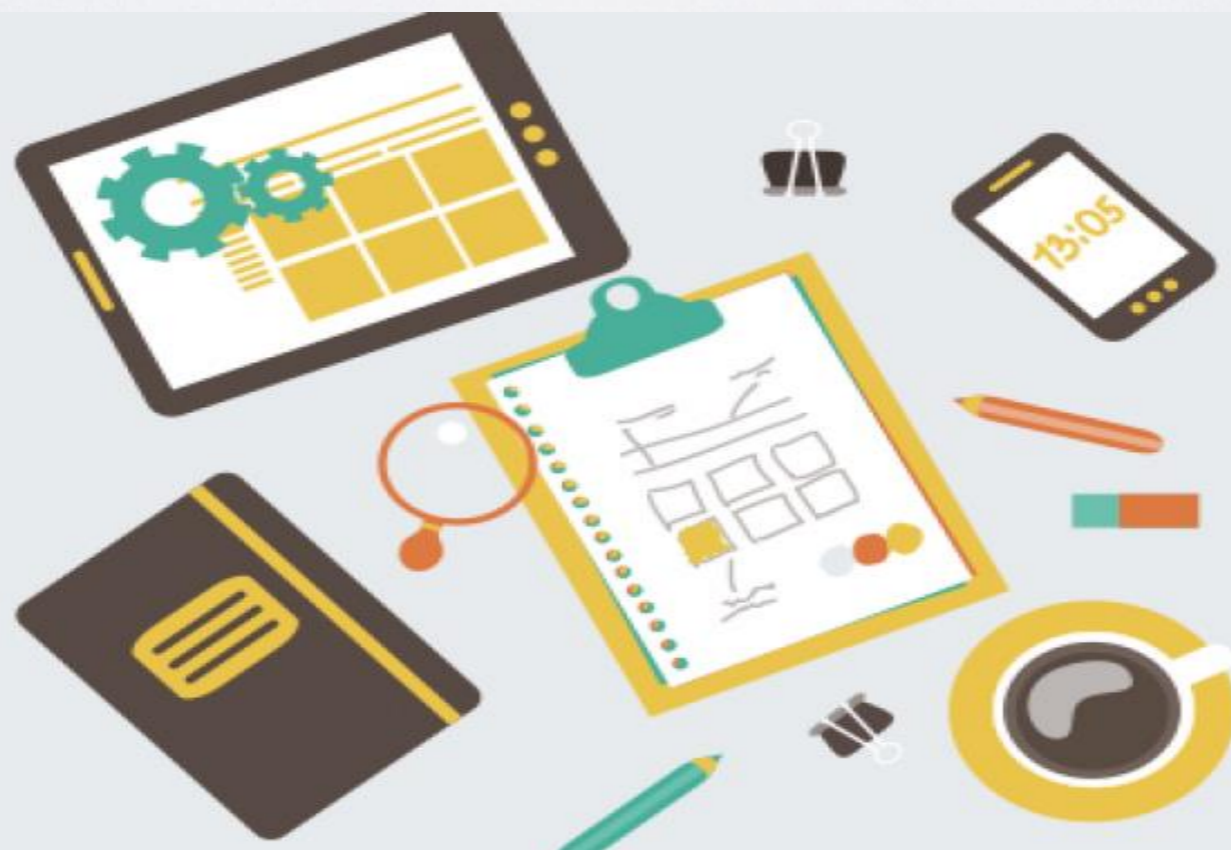
名稱	105學年度第1學期第2次校課程委員會	主席	廖教務長 本煌	建立者	課務組
時間	2016/11/25 上午 09:10	地點	◎和平校區系所及校外委員請至行政大樓六樓第三會議室 ◎燕巢校區系所請至致理大樓202會議室	紀錄者	卓士原
出席者	如簽到表				
事由	105學年度第1學期第2次校課程委員會				

提案討論 ^

編號	案由	提案單位	功能
1	教育系大學部課程修正案，請討論。	教育學系	檢視
2	成人教育研究所105學年度碩士班開設課程異動，請討論。	成人教育研究所	檢視
3	擬修改本所105學年度入學新生適用之「碩士班開課系統表」，敬請討論。	諮商心理與復健諮商研究所	檢視
4	人知所異動課程，請討論。	人力與知識管理研究所	檢視
5	擬修訂經學研究所日碩士班及在職進修碩士專班之開課系統表及修業規定，請討論。	經學研究所	檢視
6	擬修訂美術系開課系統表，請討論。	美術學系	檢視
7	擬修訂音樂系開課系統表，請討論。	音樂學系	檢視
8	擬修訂跨藝所開課系統表，請討論。	跨領域藝術研究所	檢視
9	有關修正數學系大學部數學組選修課程「數學教具製作」學分數為2學分案，敬請審議。	數學系	檢視
10	有關數學系碩士班新增「凸性分析專題」、「近似理論」、「近似理論專題」課程案，敬請審議。	數學系	檢視
11	修訂本系碩士班課程系統表之備註說明，提請討論。	生物科技系	檢視
12	擬修訂文化創意碩士學位學程課程及工業設計學系碩士班『產品設計領域』實務型及學術型課程分流開課系統表，請討論	工業設計學系	檢視

行政支援面 - 競爭型計畫申請

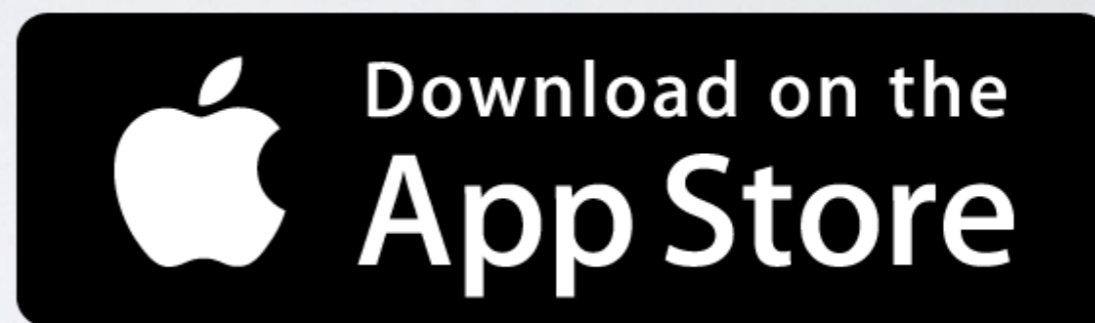
- 完成計畫主持人、共同主持人之資料調查彙整。
- 完成計畫主軸設定及基本資料整理-預計以「雲端智慧成人休閒心理場域建構-樂高-高齡樂學」為計劃主軸。
- 完成科技部求106年度「補助人文及社會科學研究圖書計畫」之申請書草稿彙整，並著手進行相關書目蒐集工作。



行政支援面 - 校務提升計畫進行大數據分析



教學支援面 - 高雄師範大學 A P P 上線了



教學支援面 - App 新增「測驗好好玩」

●●○○ 中華電信 13:21 61%

< 高師大

[人格特質] 當你要買一間房子時，
會最看重房屋中哪一個部分的格局？

A.採光充分的前陽台



圖片來源: <http://ppt.cc/vivhh>

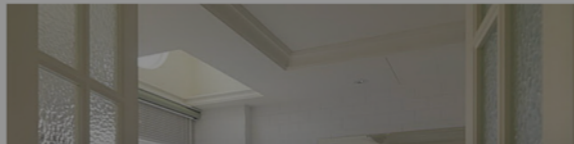
B.寬敞自在的客廳



●●○○ 中華電信 13:21 61%

< 高師大

D.通風舒適的浴室



答案

選B. 寬敞自在的客廳的人：其實你是一個願意交朋友，而且會希望彼此間互動相處是歡樂和諧的。對你而言，輕鬆、自在、好玩的生活會是人生動力與進步的來源，也因此也相對抱持著樂觀、正向與積極的態度。然而，有時候當事情不如自己所預期的時候，除了維持著好的想法，也需要找的時間靜下心來客觀的看待，才比較能夠有全盤性的眼光來處理事情喔。

65.38%的人也選擇了這個答案

關閉

送出

圖片來源: <http://ppt.cc/7XM28>

教學支援面 - 微軟公司提供 Office 365 軟體 18,000 個 license 供學校師生使用



教學支援面 - Google 提供 G Suite for Education 免費服務供本校教師職員使用

The G Suite for Education Core Services

Tools that your entire school can use, together



Classroom



Gmail



Drive



Calendar



Vault



Docs



Sheets



Forms



Slides



Sites



Hangouts

教學支援面 - 單登教師課前、課中、課後

學術成就 >>	教師課前 >>	教師課中 >>	教師課後 >>
學術期刊論文	教學大綱	教師授課表	平時成績輸入
研討會論文	合開課程資料設定	缺曠點名	期中成績輸入
專書及專書論文	數位教學平台(IE)	調補課	期末成績輸入
受邀參加展演紀錄			歷年成績查詢
專利資料			教學意見 >>
獲補助研究計畫			
參與學術活動紀錄			
作品典藏紀錄			
學術研討會演講紀錄			
專長與證照			
指導學生學術論文成果			
研發教材教具或媒體			
教學獎勵			
產學合作			



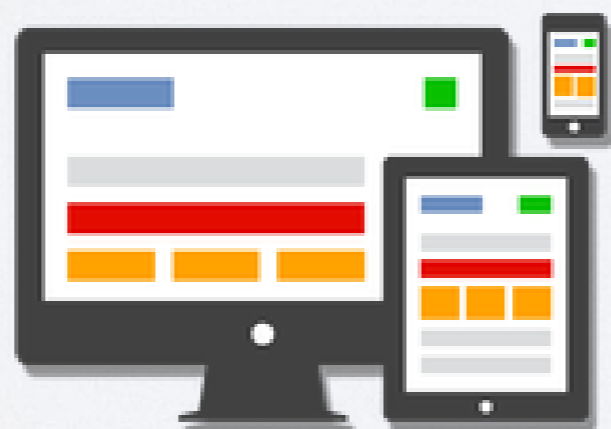
教學支援面 - 單登學生課前、課中、課後

基本資料	資料維護	選課系統	學習成果	學生課前 »	學生課中 »	學生課後 »
教學意見調查	檢定專區 »	新生專區 »	軟體專區	畢業離校 »	英語捷運站	校園網路 »
Google Apps帳號	末班車預約	申請與報名 »	i便當大團購(測試中)	圖書專區 »		

學生課前 »
註冊情形
開課查詢 »
主修學分門檻
輔系學分門檻
開課系統表查詢

學生課中 »
數位學習平台(IE)
缺曠課
學生課表
工讀 »

學生課後 »
學期成績查詢
歷年成績查詢



教學支援面 - 教學意見評量系統

【館藏資源】線上閱讀雜誌

三
服
務
列
表

職員專區 >>

學術成就 >>

教師課前 >>

教師課中 >>

教師課後 >>

行政單位專區 >>

資訊查詢服務 >>

學生獎懲建議

申請與報名 >>

圖書專區 >>

校內資料交換專區 >>

系統訊息：

教師教學意見調查

說明

01. 搜尋後之結果，點擊填答人數，可觀看詳細分數與意見回饋。

問卷題目內容(點擊可隱藏)

- 題1 教師對課程準備充分並提供明確的教學大綱
- 題2 教師教學有熱忱且態度認真
- 題3 教師的課程內容(一般課程、實驗、實作、實習)充實
- 題4 教師的教法(一般課程、實驗、實作、實習)能引發學生興趣
- 題5 教師能鼓勵與啟發學生思考
- 題6 教師能依據教學內容，設計適當的作業、報告
- 題7 教師能適時給予學生回饋意見
- 題8 教師能在教學歷程中促進性別平等，並尊重多元背景

搜尋條件

如對「問卷查詢學年期」有任何問題，請撥校內分機1904洽詢教發中心陳小姐

開放問卷查詢學年期： 105 ▾ 學年 第一學期 ▾ 期中評量 ▾

查詢

合開代碼	開課代碼	舊開課代碼	課程名稱	選課人數	填答人數	填卷率	有效問卷	題1	題2	題3	題4	題5	題6	題7	題8	平均值	加權後平均值
------	------	-------	------	------	------	-----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	--------

教學支援面 - 課程教材、測驗、作業、點名

【館藏資源活化】主題：金融詐騙

18週教綱

授課表

課程核心能力一覽

課程核心能力統計

課綱管理

教材管理

系統訊息：

教材管理

+教材 X關閉 +點名 →收作業

1051 - 論文

週數	教材	隨堂 測驗	回家 作業
第01週		 X 測驗01	 X 作業01
第02週	 X 教材02  X 教材02-...	 X 測驗02	 X 作業02
第03週			
第04週			
第05週			
第06週			

圖資服務面 - 電子雜誌

【館藏資源活化】主題：天災與救災

職員專區 >> 行政單位專區 >> 資訊查詢服務 >> 學生獎懲建議 申請與報名 >> 圖書專區 >>

校內資料交換專區 >> 管理者專區 >>

系統訊息：

本月精選雜誌

000992



食尚玩家 [第348期]:京都大阪散步美食

【旅遊行腳】 點閱：3



行遍天下 [第293期]:呼吸大自然 說走就走

【旅遊行腳】 點閱：2



女人我最大 [第52期]:#IN&OUT 50個熱搜關鍵字


【影視娛樂】 點閱：1



能力 [第728期]:不出門賺



men's uno 男人誌 [第206期]:藝



myHOME [第188期]:陳列式美型收納 秀出家的生活學



教學支援面 - 學科服務論文寫作完全攻略



105學年學科服務論文寫作完全攻略
綜合性電子資源、TURNITIN、ENDNOTE說明會

報名網址：<http://bit.ly/2dm6itc>

上學期活動場次

月份	日期	時間	活動名稱	地點
10月	10.25 (二)	15:30-17:30	綜合性電子資源利用講習	日間場
11月	11.03 (四)	15:30-17:30	EndNote 說明會	日間場
11月	11.09 (三)	18:30-20:30	綜合性電子資源利用講習	星光場
11月	11.17 (四)	18:30-20:30	Turnitin 說明會	星光場
11月	11.25 (五)	15:30-17:30	EndNote 說明會	日間場
12月	12.01 (四)	14:00-17:00	綜合性電子資源利用講習	日間場
12月	12.07 (三)	18:30-20:30	EndNote 說明會	星光場
12月	12.28 (三)	18:30-20:30	Turnitin 說明會	星光場
106年1月	106.01.10 (二)	15:30-17:30	Turnitin 說明會	日間場

上課教室：愛閱館（原電算中心）電腦教室7304室



報名 QR Code

國立高雄師範大學圖書資訊處

圖資服務面 - 加拿大辦事處魁北克插畫展



圖資服務面 - 2016打狗鳳邑文學推廣講座



2016 打狗鳳邑文學獎

八月一日截止

活動宗旨
鼓勵文學創作風氣，發掘優秀作品，創造豐沛文學寫作環境。

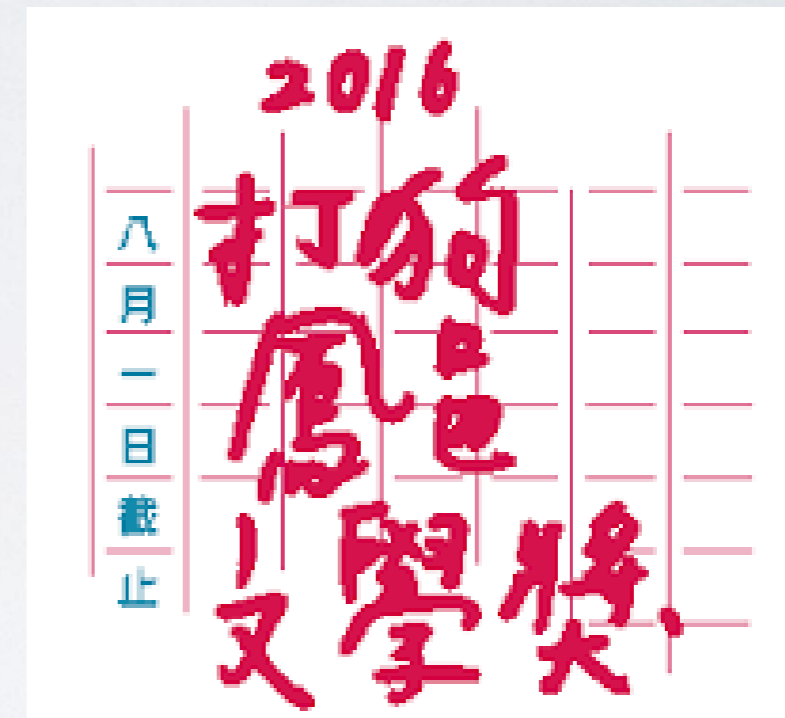
徵文對象
不限國籍，惟小說、散文、新詩組需以正體中文（繁體）書寫，臺語新詩組以全漢字、全羅馬字、漢羅合用書寫均可。

徵選類別
小說組、散文組、新詩組、臺語新詩組、高雄獎

收件方式
· 收件日期：即日起至二〇一六年八月一日（一）止，一律採掛號郵寄報名，以郵戳為準
· 收件地址：高雄市822苓雅區五福一路六十七號 高雄市政府文化局文化發展中心
信封上請註明投稿「打狗鳳邑文學獎」及參賽文類
· 報名冊單及報名表請至網站下載：高雄市政府文化局 <http://www.khcc.gov.tw/>
· 洽詢電話：高雄市政府文化局 (07)222-5136 分機 8817

主辦單位：高雄市政府
主辦單位：高雄市政府文化局
執行單位：高雄市政府文化局

圖資服務面 - 2016打狗鳳邑文學推廣講座



2016 打狗鳳邑文學獎

八月一日截止

圖資服務面 - 「愛讀電子書@高師」



愛讀電子書@高師
I Read eBook @NKNU

活動時間：105年10月01至10月14日止

活動內容：

1. 挑選iRead eBook華藝電子書或HyRead ebook 電子雜誌
撰寫100字閱讀心得
2. 分享至圖書館FB【愛讀電子書@高師】活動專頁即可參加抽獎

詳細活動內容及獎項請上圖資處網站

主辦  國立高雄師範大學圖書資訊處
NKNU Office of Library and Information Services

協辦 台灣電子書供給合作社

圖資服務面 - 第六屆「學術傳播與資訊運用」 研究方法研討會

第六屆
「學術傳播與資訊運用」
研究方法研討會

◆ 會議時間：105年11月23日（三）13:00-17:20
會議地點：國立高雄師範大學和平校區 圖書館1F演講室
邀請對象：以人文、社會科學及行為科學領域之教師、研究人員、碩博士生、圖書館員以及對研究興趣的大學生。
本會議提供公務人員研習時數4小時，歡迎各大專校院教職員生及相關領域人士踴躍報名。

時間	講題	講者
13:00 - 13:20	報到	國立高雄師範大學 圖書資訊處
13:20 - 13:30	處長致詞	國立高雄師範大學 圖書資訊處 余遠澤處長
13:30 - 14:00	研究方法工具介紹： 以 SAGE Research Methods 為例	SAGE Publishing 高政邦經理
14:00 - 15:30	學術發表的陷阱： 小心誤觸掠奪型期刊的網羅！	國立臺灣大學 圖書資訊學系 林奇秀主任
15:30 - 15:50	中場休息	
15:50-17:20	量表編製的信效度統計考驗	國立高雄師範大學 師資培育中心 涂金堂教授



105年新生定向營

- 夜宿圖書館
本校新生定向共識營於105年9月5日至7日辦理，圖書資訊處更別出心裁，讓本次參與的四百位新生夜宿本校燕巢校區圖資大樓。在知識堡壘、愉悅環境中，鼓勵新生閱讀，築起學習橋樑，強化閱讀能力，開拓視野與體驗，開啟生命中的另一扇窗。
- 闖關活動
透過圖資處精心安排設計的闖關活動如：「看微電影有獎徵答」、「圖書館玩很大」及「下載APP天才吧」，讓九百多位新生透過活動的團隊合作、校園定向、圖書資源分享等課程，配合趣味遊戲，培養思考力、發揮想像創造力，將閱讀種子向下扎根、向上延伸。



105年新生定向營





臺灣博碩士論文雲端書庫全國聯盟年會 第一屆會員大會

105年10月28日 (星期五)
國立高雄師範大學燕巢校區圖資大樓

議程

08:40 - 09:40	報到暨交通接駁 (高雄左營站至高師大燕巢校區)
09:40 - 10:10	開幕致詞
10:10 - 11:00	專題演講

陳志銘 教授 (國立政治大學圖書資訊與檔案研究所教授兼所長)
基於 ORCID 發展 Academic Hub 機構典藏系統提昇數位化論文傳播效益

11:00 - 11:20	「臺灣博碩士論文雲端書庫全國聯盟」彙報報告
11:20 - 12:00	諮詢委員會決議及提案討論
12:10 - 14:00	午餐及後時與會高雄大燕巢圖資大樓導覽
14:00 - 16:00	小文化之旅-參訪佛院紀念館禮堂之美
16:00 - 16:50	賦歸 (佛院紀念館至高師左營站)

主辦單位：國家圖書館
合辦單位：國立高雄師範大學圖書資訊處



2016 第一屆國圖 雲端書庫聯盟年會

2016.10.28本處與國家圖書館合辦第一屆國圖雲端書庫聯盟年會，地點在燕巢圖資大樓1F大團體欣賞室(主場)、會議室B(視訊同步場地)



2016 第一屆國圖雲端書庫聯盟年會



2016 耶誕節校際點燈音樂晚會活動

■ 媒體報導

- ✓ [中時電子報：高師大攜手樹科大.高應大點燈慶耶誕](#)
- ✓ [鮮週報：高雄學園高師大樹科大高應大三校 校際聖誕點燈視訊傳愛](#)



2016
聖誕節校際聯合點燈·音樂晚會活動
歡樂點亮璀璨SHOW 邀您一起來參加

MERRY
CHRISTMAS

點燈·祈福·音樂·表演·輕食

耶誕三校舞青春·浪漫點亮幸福秀
耶誕鈴聲響雲霄·校際點燈慶美好

時間：12月14日(三) 17:30-19:30
地點：高師大燕巢校區圖資大樓 一樓水池區廣場



2016
聖誕節校際聯合點燈·音樂晚會活動
歡樂點亮璀璨SHOW 邀您一起來參加

點燈·祈福·音樂·表演·輕食

時間：12月14日(三) 17:30-19:30
地點：高師大燕巢校區圖資大樓 一樓水池區廣場

時間	流程
17:30-17:50	來賓入場
17:50-18:00	活動開始
18:00-18:10	長官致詞
18:10-18:20	第一次愛的連線 (各校校長互道祝福、聯合點燈儀式)
18:20-18:30	敦親睦鄰、在地感恩活動
18:30-18:40	表演活動(1)
18:40-18:50	第二次愛的連線 (聖火隊抵達高應大)
18:50-19:10	表演活動(2)
19:10-19:20	第三次愛的連線 (聖火隊抵達高師大·三校合影)
19:20-19:30	表演活動(3)

耶誕三校舞青春·浪漫點亮幸福秀 耶誕鈴聲響雲霄·校際點燈慶美好

2016 耶誕節校際點燈音樂晚會活動



超夯~燕巢圖書館的深夜食堂

燕巢圖書館每逢期中、期末考週，安排燒烤餐車於夜間在圖資大樓停車場替同學們準備熱熱的餐點補充體力，至今已邁入第二個年頭，深受同學們好評。

特別是這學期的期末“烤”，在106年1月11日這天的夜晚，我們特別邀請遠從台南出發的深夜列車「職人燒き鳥」行至燕巢圖書館停車場，秉持日本職人精神，用心滿足為期末考做最後衝刺的同學體力。

這次圖資處特別安排了現場驚喜加碼活動，提早抵達活動現場順利拿到號碼排的前20位同學，皆可獲得本處提供的每位100元消費折價卷，同學們開心又滿足的心情溢於言表。

由於點餐過於熱烈，老闆們持續烤~烤~烤~雙手都沒停過，原本預計晚上7:00-

11:30的活動，因食材都已售完，提早於晚間9時結束。這也見證了燕巢校區同學們的驚人消費力，更重要的是，對於美食的需求。

滿足同學們的精神糧食，提供豐富的圖書資源是圖書館的使命；同時，我們也會盡量滿足同學美食的需求，吃得飽足開心，補充體力後考試All

Pass。下學期的深夜食堂，我們會努力邀請二至三家的美食餐車來服務同學，滿足大家的味蕾。好消息是，現場驚喜也會擴大，比上次多更多。同學們，我們下次見囉！





好紓壓 系列活動

主題書展

106年5月15日(一)至
106年6月15日(四)

和平圖書館一樓圖書展示區
燕巢圖書大樓二樓熱門新書
展示區

禪繞靜心 體驗活動

10:00-11:30 A.M.

和平場次/
106年5月19日(五)

燕巢場次/
106年5月24日(三)

純淨手工皂 實作活動

13:30-16:30 P.M.

和平場次/
106年5月25日(四)

燕巢場次
106年5月17日(三)
106年5月24日(三)



講師 / 工教系 王蘭華老師

時間 / 10:00-11:30 A.M.

和平場次 / 106年5月19日(五) 圖書館4樓利用教育室(30人)

燕巢場次 / 106年5月24日(三) 圖資大樓1樓會議室B(32人)

體驗價100元，請自備2B鉛筆，現場提供材料包，
含代針筆、學習紙磚、推紙筆。

-名額有限，報名從速-



什麼樣的論文可投稿在國際期刊？
想要瞭解什麼樣的文章能吸引編輯目光？
如何正確使用Open Access學術資源？
如何選擇正確及適合的學術期刊投稿？
若以上疑惑困擾著你.....

那絕不能錯過這場演講!!!



Open Access
**談OA學術資源運用及
投稿國際期刊技巧大公開**



THU
13:30
|
15:30

報到
時間 | 13:00-13:30

講師 | Rosalia Da Garcia
SAGE亞太地區執行總裁

地點 | 和平校區愛閱館
B1學習共享空間

-全程為英文演講-

2017
研討會

雲端科技 與 數位學習

邀請您共襄盛舉

- 活動日期
6月14日(三)至6月15日(四)
- 報名網址
<https://goo.gl/11Hnfw> 
- 活動地點
國立高雄師範大學 和平校區愛閱館B1
學習共享室
- 主辦單位
國立高雄師範大學 圖書資訊處
EBSCO Information Services

MOOCs



Open
Access



智慧校園



文化美學



亮點服務

Services For You



1

門禁系統全面感應化

自105年12月起，入館門禁系統將全面改由學生證/職員證、一卡通或悠遊卡感應入館方式。
校內：持證刷卡入館
校外：綁定一卡通或悠遊卡



2

空間管理系統自主化

師生自行線上預約，並於預約時間內至預約空間，自行刷卡進入，離開即確實關上門即可。



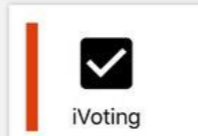
3

繳款、影印多元化

除現金繳納逾期罰款，新增一卡通繳款方式，只要在四大超商儲值，即可繳納。
影列印除結合一卡通外，新增悠遊扣款影列印。

無所不在 高師APP

提供iOS及Android版本，下載一次提供全面性學校服務，線上即可使用學校資源。



視覺化最新消息、校車時刻、學期行事曆等師生常用資訊，一目瞭然，方便使用。



緊急通報建置，學生面臨到交通事故或其它受傷情事，將立即通報教官室與警察。

電子期刊搜尋系統


搜尋(不開放校外使用)

IEEE, Naxos, ScienceDirect



不用親自到圖書館或使用電腦，在APP上即可查找電子資源。



A top-down view of a person's hands typing on a silver laptop keyboard. A smartphone is placed on the desk to the right of the laptop, displaying an email interface with the address 'gandros@gmail.com'. In the bottom right corner, there is a red book titled 'Vintage Shute' and 'Old Captivity' with a black pen resting on it. A glass of coffee is also visible on the desk. A large, semi-transparent brown circle is overlaid in the center of the image, containing the text.

打造智慧校園

Smart Campus

三大策略

數位匯流

Digital Convergence

Input



大數據

Big Data

Process



開放數據

Open Data

Outcome



數位匯流

Digital Convergence

系統調查
自動化介面
數據匯流整理
資訊正規化
回饋既有系統

大數據 Big Data

數據分析
關鍵KPI設定
關鍵模型建立
分析產出檢驗
決策預測支援

開放數據 Open Data

資訊安全、個資保障
行動查詢支援
動態分析提供
週期報表產生



大數據分析智慧圖書推播

Smart Push

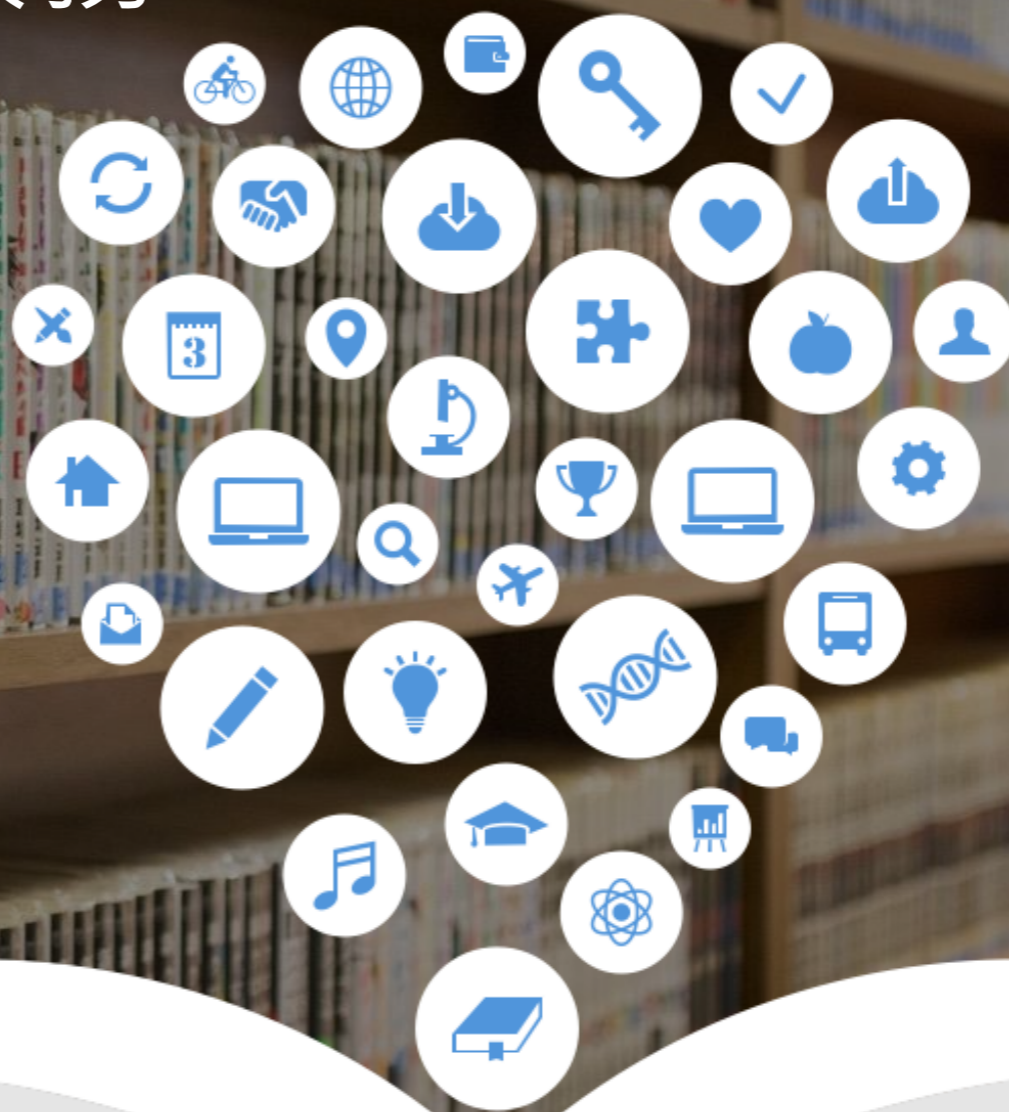


根據你的喜好、選課、心理測驗、
甚至請假紀錄，推薦你可能會喜歡的書籍

智慧物聯多元資訊服務

Internet of Things

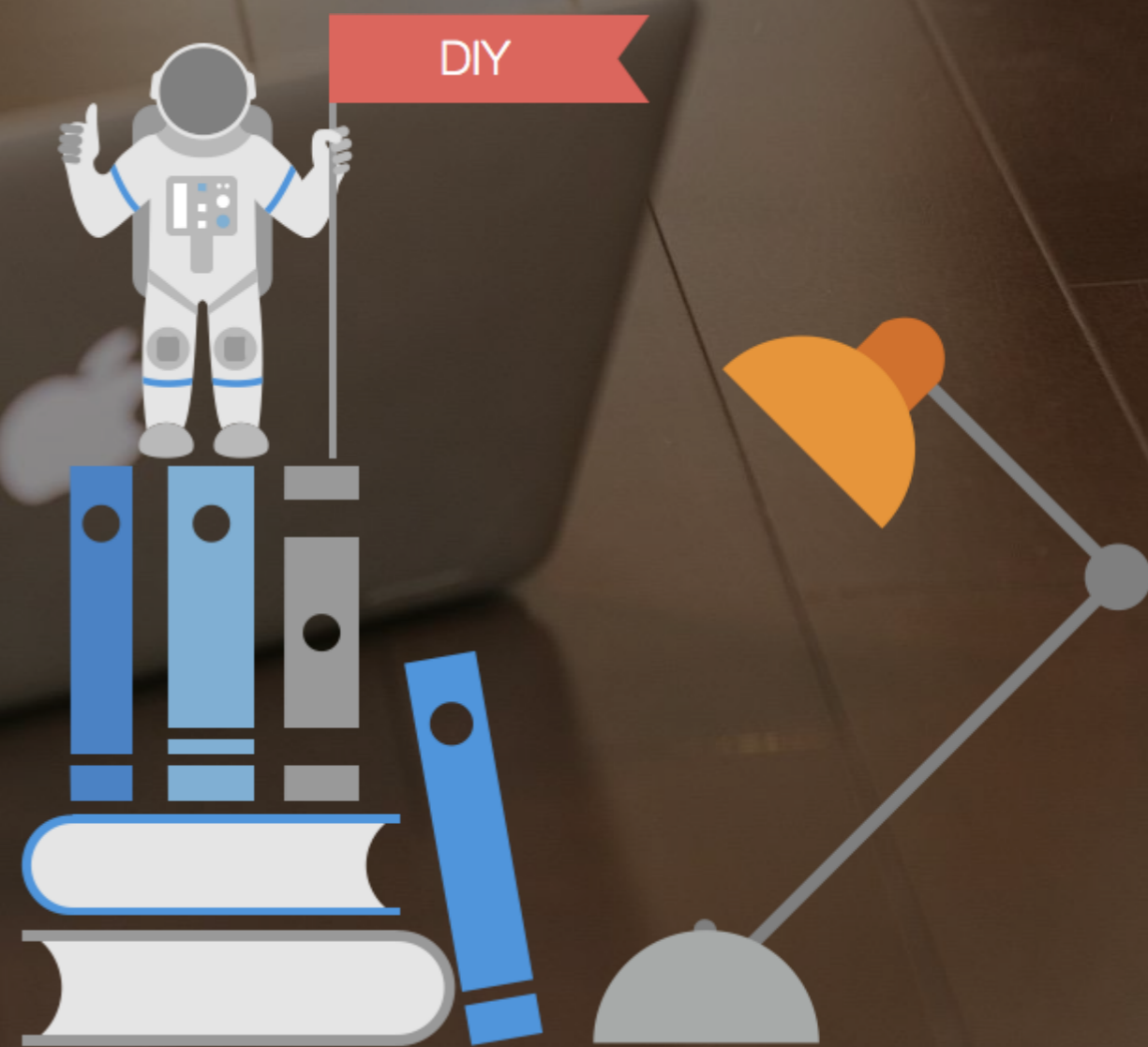
從走進圖書館，到書架取書，
都有beacon提供多元適切的資訊服務



有人的溫度之無人自助借還服務

Peopleless Circulation Services with Warm Human Touch

享受無人自助服務的便利與快速，
每個環節仍保有館員們貼心的思維，
當然，
那個總是微笑的館員還是在流通櫃檯為您服務



智慧化(SMART)校園新措施

- 和平骨幹網路防火牆試機測試，完成連線教育部網路攻擊行為資料庫。
- 學生「選課系統」併入單一登入平台，解決瞬間的人數曝增、癱瘓資訊服務的狀況發生，完成系統自動分流，動態調整效能平台建置，並已順利運用於本學期選課作業及單登系統架構。
- 新版教學意見評量：原「教學意見評量系統」外包廠商維護，為節省學校公帑「新版教學意見評量」已改版併入單登服務完成。新教學評量系統：可分為學生端、教師端 (教師端可查詢本學期分數與歷史資料)及教發中心行政端



The screenshot displays the 'New Teaching Opinion Survey System' interface. At the top, there is a navigation bar with five tabs: '顯示設定 >>', '系統設定 >>', '計算與管理作業 >>', '統計查詢 >>', and '匯入資料 >>'. Below the navigation bar, a red-bordered box contains the text '▲系統訊息：'. The main content area is titled '新版教學意見調查系統' and features a '說明' (Notice) section. The notice text is as follows:

新版教學意見調查系統變更如下：

01. 日夜資料合一，不再區分日間部或夜間部，同一課程之日夜學生將合併計算。
02. 舊系統僅能針對課程做評分，無法區分老師，新系統若同一門課程為多位老師合開，學生需對每一位老師進行評分。
03. 新系統合開課的課程將會視為同一門課程來統計。
04. 因系統採匿名評分，若學生於評分後才退選課或休退學，系統無法自動刪除已評分數。
05. 依據2016/10/12會議結果，TA問卷暫不納入本系統。
06. 1051學期開始加入期中學期評量。
07. 若有任何問題，請撥分機1692洽電算中心陳先生。

智慧化(SMART)校園新措施

- 和平及燕巢宿舍網路自105年9月起外包中華電信。
- 和平、燕巢機房電源溫控系統建置完成。
- 高師大手機APP新增功能：(1)線上看雜誌 (2) 師生課表查詢 (3) 「測驗好好玩」功能



智慧化(SMART)校園新措施

- 意見回饋系統：同步建立於單一登入平台及手機APP，可線上直接留言，夾帶照片及問題回覆。



- 圖書館管理系統升級為Sierra，相關服務已整合入單一登入平台，完成校首頁與圖書館無縫接軌，歡迎多加利用。



智慧化(SMART)校園新措施

- 線上場地借用申請系統：圖書館研究小間、討論室、演講室、會議室及圖書館入館門禁系統建置完成，推出結合單一登入系統之線上場地借用申請系統，歡迎師生多加利用。
- 悠遊卡影印服務：為擴大校友、校內師生影印便利性，於和平圖書館引進「悠遊卡影印服務」，減少校友及校內師生往返儲值不便。
- 多元繳費服務：為提升服務滿意度，啟動和平校區圖書館一卡通臨櫃繳款服務



EBSCO Discovery Service 資源探索服務



查詢：國立高雄師範大學圖書館探索服務

國立高雄師範大學

關鍵字 圖書資訊 檢索 ?

基本檢索 進階檢索 檢索歷史

縮小檢索結果

目前的檢索項目

尋找全部檢索詞語：

圖書資訊

擴增詞

在期刊全文中搜索

套用相等主題

限制為

- 全文
- 圖書館全部館藏
- 僅限catalog館藏

1900 出版日期 2017

顯示更多

來源類型

檢索結果：1 - 10 / 13,162

相關性 頁面選項 共享

1. 圖書資訊學領域開放近用期刊之學術傳播速度：以論文初次被引用時間來衡量 / The Scholarly Communication Speed of Library and Information Science Open Access Journals as Measured by First-Citation



學術期刊

By: 尤玳琦 / Tai-Chi Yu; 林雯瑤 / Cathy Wen-Yau Lin. In: 圖書資訊學刊 / Journal of Library and Information Studies. Vol. 14 Issue 1, p151-179. 29 p. Language: 繁體中文, 資料庫: Airiti Library eBooks & Journals - 華藝線上圖書館

主題: 初次被引用速度; 開放近用期刊; 圖書資訊學; First-citation Speed; Open Access Journal; LIS; Scopus; WoS

[查看華藝全文](#) [全國西文期刊聯合目錄](#) [Request this item through interlibrary loan](#)

2. 實踐數位關懷並以ICT支援偏遠地區圖書資訊服務



會議

By: 國立中山大學圖書與資訊處偏鄉服務團隊. 11/01/2016 Language: 繁體中文, 資料庫: Airiti Library eBooks & Journals - 華藝線上圖書館

主題: 數位落差; 數位機會; 偏遠地區資訊教育; 同步遠距教學; ICT; Digital Divide; Digital Opportunity; Partial Township Information Education; Synchronized Distance Education; Information and Communication Technology

[查看華藝全文](#) [全國西文期刊聯合目錄](#) [Request this item through interlibrary loan](#)

3. 實務與研究的整合：以實證為基礎之圖書資訊學研究初探 / Bridging the Gap of Practice and Research: A Preliminary Investigation of Evidence-based Practice for Library and Information Science Research



By: 吳寂綱 / Chi-Chuan Wu; 卜小蝶 / Hsiao-Tieh Pu. In: 圖書館學與資訊科學. Vol. 41 Issue 2, p48-76. 29 p. Language: 繁體中文, 資料庫: Airiti Library eBooks & Journals - 華藝線上圖書館

主題: 圖書資訊學教育; 研究的實踐落差; 實證圖書館與資訊實務; Library and Information Science Education; Research Practice Gap; Evidence-Based Library and

And More and More and More.....

智慧校園，給你滿滿的

大平台！

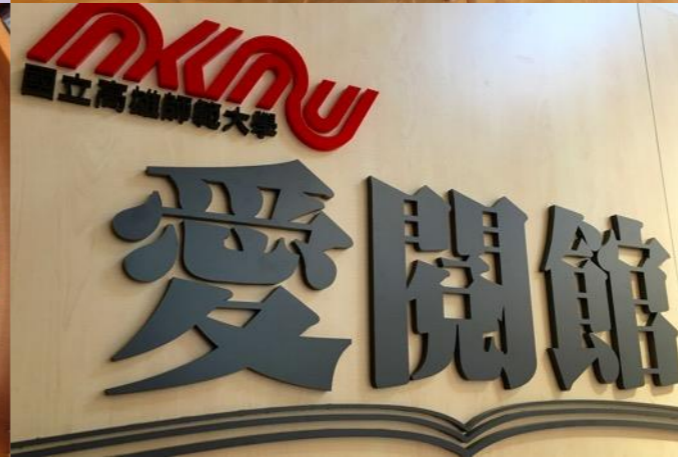
오늘 2016 MAMA 무대에서 그 청춘의 아름다운 이야기를 하겠습니다.
이번 무대는 여러분께 가장 아름다웠던

00:00:36

實體空間

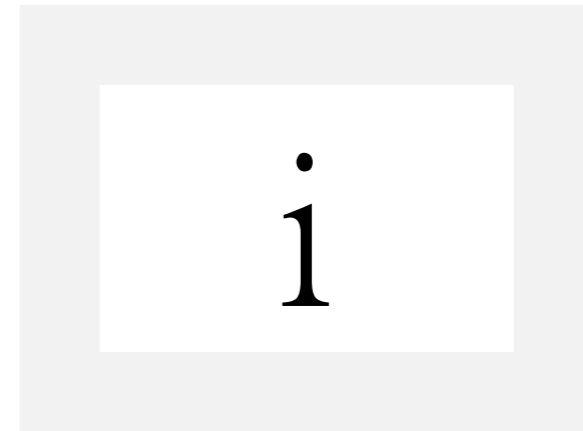
iREAD 愛閱館空間規劃設計概念

近年來學習共享空間（Learning Commons）蔚為未來圖書館的設計主流，高等教育在2013年發展出MOOCs後隨即吹起一波翻轉浪潮，圖書館與資訊中心的設計從管理導向轉而成為使用者導向，校園核心概念從「教 Teaching」轉變成「學 Learning」，新型態的學習共享空間發展成新的服務典範，進而提高圖書館與資訊服務中心在校園內的使用率。適逢105年8月原電算中心與原圖書館，整併成為圖書資訊處，「知識」與「數位」的激盪，「動」與「靜」，「零」與「壹」，以I、R、E、A、D為字首的動詞與名詞，造就了iREAD愛閱館的基本概念。



innovate 創新

作為一所大學的心臟，圖書館與資訊服務中心必須不斷創新，透過知識的擴散，讓學術氧氣傳遞到校園各處，讓學校機能活化，永保年輕，不被數位與資訊洪流淘汰。iREAD愛閱館必須傳遞創新的概念。



iREAD 愛閱館空間規劃設計概念

information 資訊

資訊爆炸的時代，透過大數據分析為校務把脈，以蔚為少子化時代高校發展的潮流，本校不論在資訊系統、資訊安全、乃至於各項資訊服務都不遺餘力地發展、維護，確保師生得到豐富、正確、便利、安全的各項資訊服務。iREAD愛閱館作為本校資訊大樓，大數據機房、網路骨幹都匯流於此，維護資訊安全刻不容緩，確保資訊服務永續不中斷。

Read 閱讀

從傳統的紙本閱讀到資訊時代人手一機的數位閱讀，乘載知識的媒體載具易迭，但圖書資訊服務推廣閱讀的初衷不變，因為我們深知閱讀與資訊素養的重要性，閱讀力就是國家發展力，知識時代的國民生產力，iREAD愛閱館提供讓師生「愛」上「閱」讀的環境。

Recreation 休閒

資訊充斥忙碌的生活，使得現在人常常感到喘不過氣，除了閱讀，圖書館裡應該充滿各種可能，包含：展覽、網路休閒、視聽影音、多媒體創作、雜誌閱報、數位遊戲、益智桌遊，在iREAD愛閱館休閒一下，一點都不需要有罪惡感。



iREAD 愛閱館空間規劃設計概念

Explore 探索

常言道，人生的目的就是在探索真正的自我，大學階段是最適合探索的階段，大學裡的圖書館與資訊服務中心，除了是自我探索，更是探索世界的絕佳場所。iREAD愛閱館提供多語雜誌、各式讀物、無線網路，創造資訊無所不在（ubiquitous）的空間，讓師生可以自由探索，發現各種可能。

Education 教育

本校創校以來一直都是南臺灣師資培育的搖籃，高等教育正在「翻轉」浪頭上，iREAD愛閱館是教育場所，提供自主學習的便利性，電腦教室、自由上機室、電子白板、自習區、討論空間、多媒體教室，莫不為教育目的而打造。



iREAD 愛閱館空間規劃設計概念

Aspire 渴望

培養學生對知識的渴望是所有教育家的夢想，也是圖書館與資訊中心推動各項資訊服務的目的之一，透過物聯網（Internet of Thing）的佈建，iREAD愛閱館與圖書館將在各處主動推播資訊，刺激資訊需求，培養師生對知識的無限渴望。



iREAD 愛閱館空間規劃設計概念

Activity 活動

新時代的圖書館與資訊服務中心不再死氣沈沈，隨著對空間的靈活運用，iREAD愛閱館也可以是展覽館、藝文活動中心、文藝沙龍，教學、講座、工作坊等各式活動讓這個場域青春洋溢。

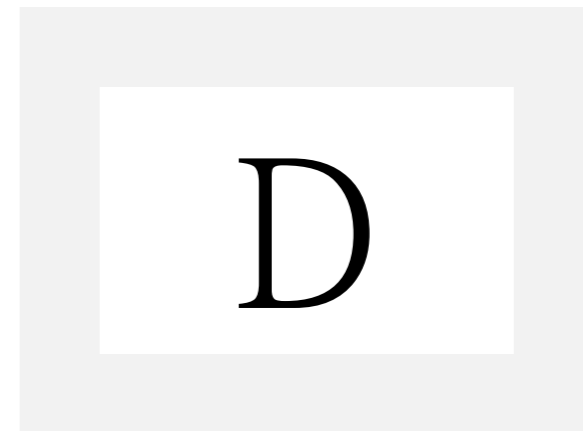
。

Delight 喜悅

新時代的師生都是數位原住民（Digital Natives），他們在大學裡除了追求知性的生活，也享受愉悅，當今創業世代無非不是「玩」世代為主流，當馬斯洛（Maslow）的需求層次已逐漸被滿足，人們不只追求功能、也喜歡被討好。iREAD愛閱館須要提供喜悅（Delightful）的氛圍，讓校內師生都心動、喜悅、愛閱。

Dream 夢想

夢想不能等待、青春不要留白，沒有什麼比追求自己的夢想更讓人屹立不搖、堅忍不拔、努力不墜。南卡羅萊納大學圖書資訊學院院長R. David Lankes 曾說：「差勁的圖書館打造館藏；好的圖書館打造服務；偉大的圖書館打造社群。」，iREAD愛閱館旨在服務全校師生，營造社群，並協助這個社群完成他們的夢想。



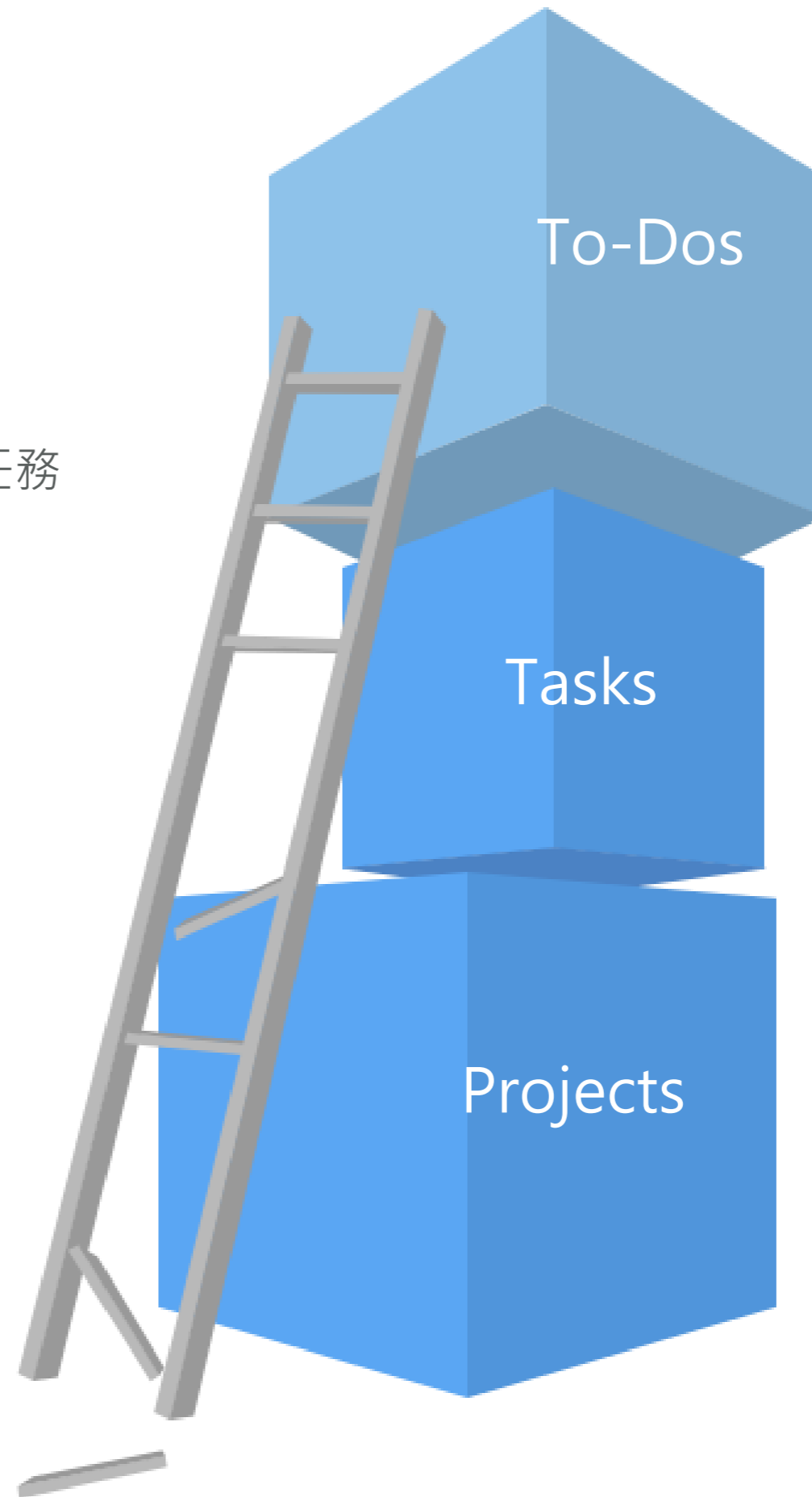
iREAD 愛閱館空間規劃設計概念



一些管理

專案與任務

超過百項的專案與千項的任務



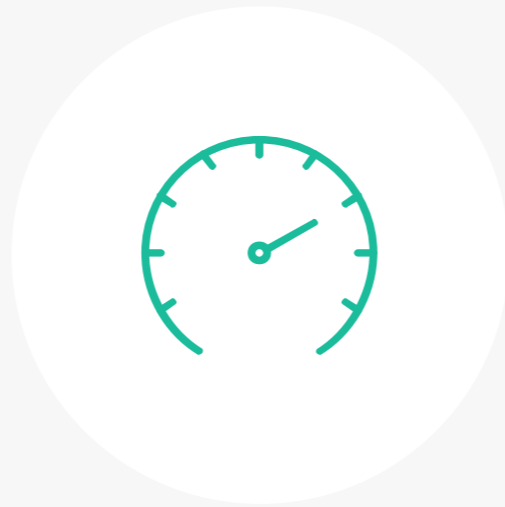
專案工具 LisPM



Initial ideas



集中 To-Dos



即時



開放



歡迎來到高師大LIS專案管理

註冊新帳號

從下列清單選擇您的名字登入系統



花湘琪

圖書資訊處
創新學習組



李宗暉

圖書資訊處
資訊系統組



李晉元

圖書資訊處
資訊系統組



吳思緯

圖書資訊處
網路資安組



余遠澤

圖書資訊處
處本部



林家寬

圖書資訊處
網路資安組



陳邦佐

圖書資訊處
資訊系統組

開放

您現在登入的帳號是：
吳思緯
Lvl.8 大師級



共 20 個專案

所有專案 | 我的專案 | 我參一腳的 | 專注清單

狀態

搜尋專案

+ 新增專案

有風險

	全校門禁、攝影機系統 負責人：吳思緯	4 個任務 到期日：2017年12月31日	3% 有風險
	[持續型工作] 機房、設備、網路管理 負責人：吳思緯 <small>主機使用規畫、維護。 虛擬機使用規劃、維護。</small>	9 個任務 到期日：2017年9月15日	88% 有風險
	全校XP作業系統升級 負責人：吳思緯	3 個任務 到期日：2017年6月30日	64% 有風險
	會議待辦事項 負責人：吳思緯	4 個任務 到期日：2017年4月14日	68% 有風險
	圖書館 IP Cam 評估 負責人：吳思緯	2 個任務 到期日：2017年3月31日	0% 有風險

清單

專案名稱：會議提案系統

負責 廖珮雯

到期日 2017年3月24日 2017

有風險

完成度 91%

剩餘任務數 5

開始日 2016年10月3日

到期日 2017年3月24日

經過天數 125

剩餘天數 0

提供全校法定會議使用，預計配合公文系統進行開會通知、會議紀錄審核等

共 30 個任務

+ 新增任務

狀態

所有任務

我的任務

60%

課程異動管理-課務組新增課程

廖珮雯

已超過期限

0

到期日：已逾期

Days Left

85%

會議提案：編輯附件、工作報告

廖珮雯

已超過期限

0

到期日：已逾期

Days Left

✓

匯出會議紀錄

廖珮雯

已完成

到期日：已逾期

✓

確認提案系統需求&功能

廖珮雯

已完成

到期日：已逾期

✓

建立會議

廖珮雯

已完成

到期日：已逾期

○

檢視會議清單

已完成

專案



專案名稱
教務系統日夜整併 ▾

☰ 專注清單 ★ 本週專注 📅 下週專注

[日夜合併] DB移至Meta
到期日：2017年4月7日 已逾期

已完成

開始日期 < 2017年3月13日 >
到期日 < 2017年4月7日 >
已過天數 20
剩餘天數 0

一般 進行中 需注意 有風險

完成度
- 100% +

已切換資料庫連線
進修學院: 原.2.33改成Meta
日間: 原.2.2改成Meta

先將原夜間教務系統資料庫整併至單登,
減少資料需要同步而造成的時間差的問題



2 人力資源 0 留言

+ 增加人力資源

	陳廷修 (Me)	圖書資訊處 資訊系統組
	歐人彰	圖書資訊處 資訊系統組

細節

您現在登入的帳號是：
陳廷修
Lvl.7 專家級



返回專案清單

本週「專注任務」

完成度 描述

寄工作報告給自己

1	[日夜合併] DB移至Meta	100 %	已切換資料庫連線	>	🗑
2	程式設計相關實體書、電子書、小遊戲	0 %	婉玲彙整	>	🗑
3	專兼任助理到離職系統: 匯出表的一些需求調整	100 %	(1)申請表匯出格式依據專/兼	>	🗑
4	人事室編碼(一卡通)與文書組衝突處理	80 %	等人事室資料填完後,整批建	>	🗑
5	專任助理自動編帳號(BXXXX)	100 %	符合[專任助理&由人事室管理	>	🗑

下週「專注任務」

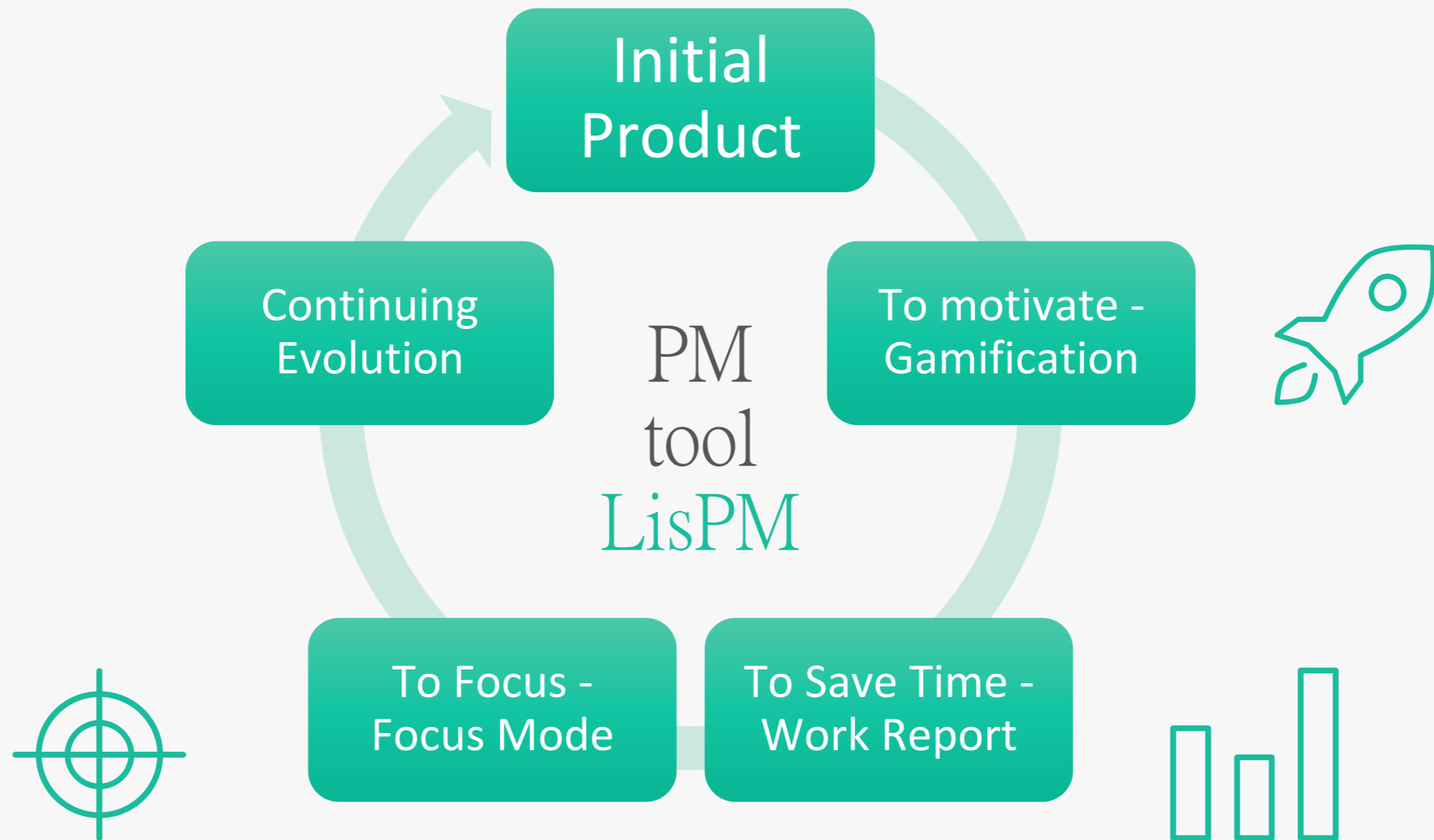
完成度 描述

1	人事室編碼(一卡通)與文書組衝突處理	80 %	等人事室資料填完後,整批建	>	🗑
2	系統先上第一版, 版本控制	80 %	珮雯彙整	>	🗑
3	申請表匯出功能	0 %		>	🗑

其他說明

專注

The Agile Circle



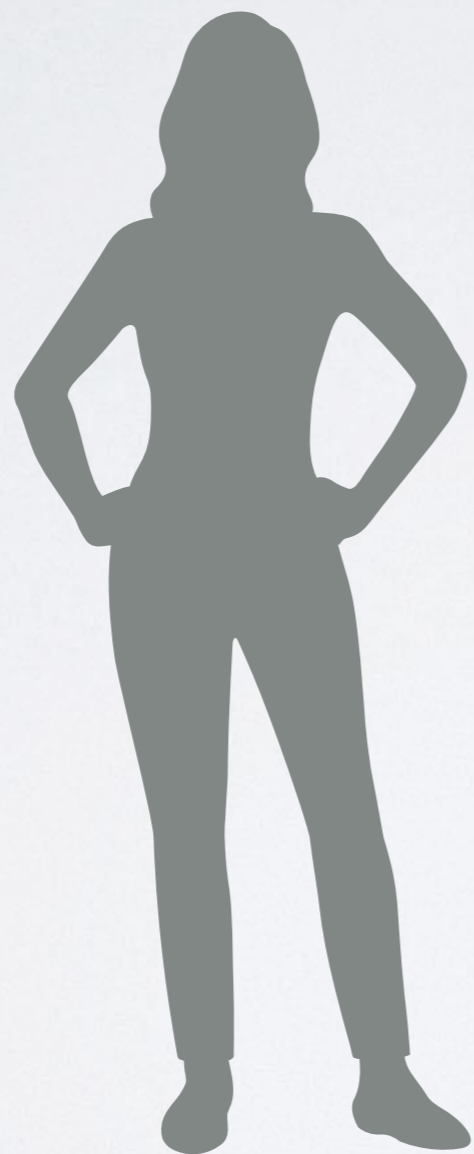
In a nutshell

APM is about

- embracing changes
- delivering the greatest valued features
- having the real-time information

每週進行檢討會議

學科館員 & 學科工程師



合作



導入CODE REVIEW提升品質

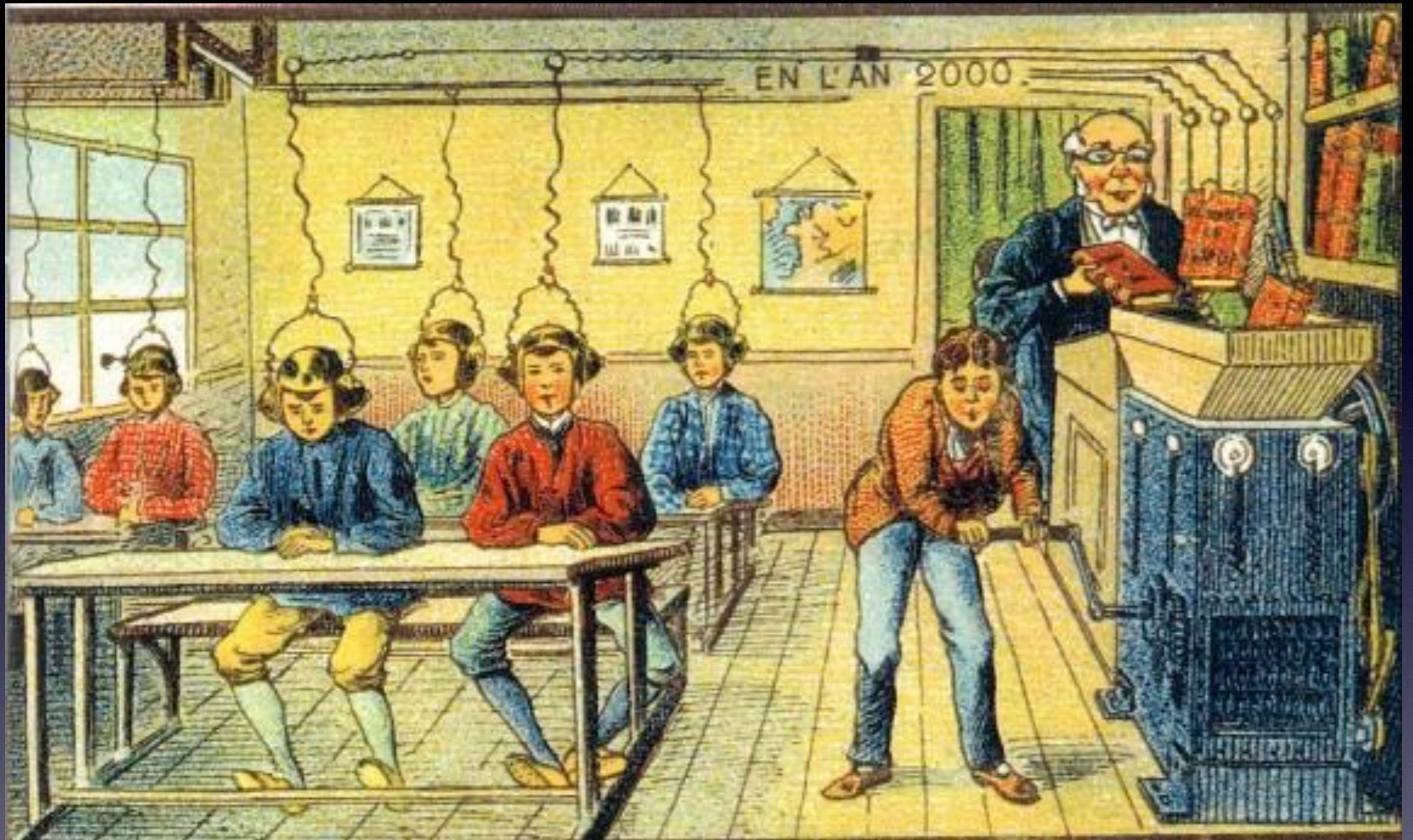
一些反思

Online Education will Democratise and Disrupt Global Learning

If online education is free, then how much is it really worth?



<http://www.ifla.org/node/7943>



<http://halogenicdotme.files.wordpress.com/2013/01/comicbookmooc.jpg>

The Future of Education?

「我心裡一直在暗暗設想，天堂應該是
圖書館的模樣。」

— 波赫士

「生活裡沒有書籍，就好像沒有陽光；智慧裡沒有書籍，就好像鳥兒沒有翅膀。」

— 莎士比亞

「培養出我今日成就的，是我家鄉的一個小圖書館。」

— 比爾蓋茲





A scenic landscape featuring rolling green hills under a bright blue sky with scattered white clouds. A dirt path winds through the foreground, flanked by lush green grass and wildflowers. In the distance, a line of trees marks the horizon. The overall atmosphere is peaceful and natural.

“Stay Hungry, Stay Foolish”

– Steve Jobs

宋參政歐陽文忠公脩



“萬事以心為本，未有
心至而力不能者”

— 歐陽修，北宋

謝謝您的聆聽！

