



中區大學校院 ODF 推廣與經驗分享

東海大學 電子計算機中心
楊朝棟主任
ctyang@thu.edu.tw
林秀珍組長代



報告大綱

1 執行現況

2 遭遇問題及其解決方式

3 後續規劃及工作項目

4 Q & A





執行現況 - 緣由

- 教育部 106 年 11 月 14 日「106 年校務行政 e 化交流服務計畫」
 - 東海大學獲邀為中區推動先導學校，協助中區 16 所大學校院 ODF 開放文件推廣。
 - 中區獲邀為 ODF 推廣學校

WHY?

- 中山醫學大學
- 中台科技大學
- 亞洲大學
- 弘光科技大學
- 東海大學
- 僑光科技大學
- 修平科技大學
- 逢甲大學
- 國立中興大學
- 國立暨南國際大學
- 國立台中教育大學
- 國立臺中科技大學
- 國立彰化師範大學
- 朝陽科技大學
- 嶺東科技大學
- 靜宜大學



執行現況 - 舉辦 ODF 推廣說明會

- 106 年 12 月舉辦
- 16 校資訊首長出席
- 東海分享先導經驗
- 討論後續推動方式
- 反應問題給上級機關

活動議程表

時間：中華民國106年12月15日星期五下午3時
地點：東海大學ST039會議室(大智慧科技大樓B1)

時間	流程
3:00-3:10	報到&入場
3:10-3:20	王副校長致詞
3:20-3:35	開放文件格式(ODF)推廣運用
3:35-3:50	校園資料開放(Open Data)推廣運用
3:50-4:30	綜合座談

主辦單位：東海大學電子計算機中心、逢甲大學資訊處
協辦單位：社團法人中華民國大專校院資訊服務協會(ISAC)
台灣臺中軟體園區發展產學訓聯盟

2018/3/14 2



推廣說明會出席人員

- 中山醫學大學圖書資訊處 **王祖興**圖資長
- 亞洲大學資訊處 **張春明**資訊長
- 弘光科技大學圖書資訊中心 **段翰文**主任
- 東海大學電子計算機中心 **楊朝棟**主任
- 逢甲大學資訊處 **劉宗杰**資訊長
- 僑光科技大學資訊中心 **劉柏伸**主任
- 修平科技大學資訊處 **姜文忠**資訊長
- 國立勤益科技大學電子計算機中心 **陳瑞茂**主任
- 國立中興大學計算機及資訊中心 **陳育毅**主任
- 國立彰化師範大學圖書與資訊處 **蕭如淵**圖資長
- 國立台中教育大學計算機與網路中心 **黃國展**主任
- 國立臺中科技大學電算中心 **柯志坤**主任
- 國立暨南國際大學計算機與網路中心 **黃育銘**主任
- 朝陽科技大學圖資處 **朱鴻棋**圖資長
- 嶺東科技大學資訊網路中心 **謝景順**主任
- 靜宜大學計算機中心 **蔡英德**主任





東海大學盛情款待

• 王立志副校長致詞

- 未來的時代，資訊是非常重要的，資料更是珍貴。
- ODF 開放文件資料格式將讓軟體的使用更加自由，這次 Open Data 與 ODF 推廣，逢甲大學跟東海大學很樂意跟大家一起分享經驗，將來可以結合中部地區大專校院的力量，一起努力。
- 我們的學生正走向數位化的時代，將會面對著不同的學習環境，希望藉由 ODF 與 Open Data 推廣，對下一代的學生有更大的幫助。



3:00-3:10
3:10-3:20
3:20-3:35
3:35-3:50
3:50-4:30

主辦單位：東海大
協辦單位：社農法
台灣農



東海大學 ODF 推廣與經驗分享

- 東海大學電算中心楊朝棟主任分享
 - 推動 ODF 開放文件格式的緣由
 - 教育部委託 ISAC 辦理 ODF 的導入
 - 東海大學被遴選為先導學校，並負責協助中部 16 所大專校院推動
 - 教育部對於本次 ODF 推動的執行項目與目標
 - 東海大學推動 ODF 遇到的問題與解決方法





推廣說明會決議事項與執行狀況

- 東海大學開設 LINE 群組「ODF 與 Open Data 推廣群組」
 - 共有 15 位中區大學校院資訊單位首長已加入。
 - 藉由 LINE 群組平台上分享訊息
- 舉辦教育訓練（**進行中**）
 - 107 年 3 月 2 日 (6 hrs.)
 - 107 年 3 月 30 日 (3 hrs.)
 - 107 年 4 月 19 日 (3 hrs.)





舉辦「開放文件格式推廣研習」(1/4)

- 107年3月2日於東海大學舉辦教育訓練
- 共計 16 校報名，實到人員 48 位
- 活動滿意度：96%

中部地區十六所大學校院
開放文件格式推廣研習
LIBREOFFICE課程

課程大綱：
ODF開放文件格式介紹
可編輯ODF格式的軟體
文書處理、試算表、簡報製作
自由軟體的使用推廣

107年3月2日(五)9:00-16:00
東海大學大智慧科技大樓ST019教室

因應教育部推動校園使用可編輯ODF-CNS15251文書軟體及普及相關應用作業，日後各機關學校間的資訊系統資料交換需支援ODF文書格式，特邀請各位貴賓與全校師生同仁參加此課程

報名網址：<http://event.ithu.tw/2018010023>
主辦單位：中華民國大專校院資訊服務協會(ISAC)
協辦單位：台灣臺中軟體園區發展委員會、東海大學電算中心
如有問題請洽電算中心莊先生 04-23590121#30239 及 wdcniss@thu.edu.tw





舉辦「開放文件格式推廣研習」(2/4)

- 本校電算中心楊朝棟主任開場
- 教學與研究支援組林秀珍組長引言





舉辦「開放文件格式推廣研習」(3/4)

- 分享 ODF
- 提供**研習證明**
- 茶敘中**經驗分享與交流**

議程：

時間	議題
09:00-10:30	為什麼要推動 ODF 從 ODF 的推動看資訊的未來發展
10:30-10:40	休息
10:40-12:00	ODF 及 LibreOffice 的推動
12:00-13:00	午餐
13:00-14:30	ODF 文書處理 Writer 介紹
14:30-14:40	休息

研習證明

東茂電字第 1073800008 號

國立臺中科技大學電算中心邱漢卿先生 於 107 年 3 月 2 日參加東海大學舉辦「ODF 開放文件格式推廣研習」之活動，共計 6 小時，特頒此證，以資證明。



東海大學 電算中心

電算中心主任 楊朝棟

中華民國 107 年 3 月 2 日





舉辦「開放文件格式推廣研習」(4/4)

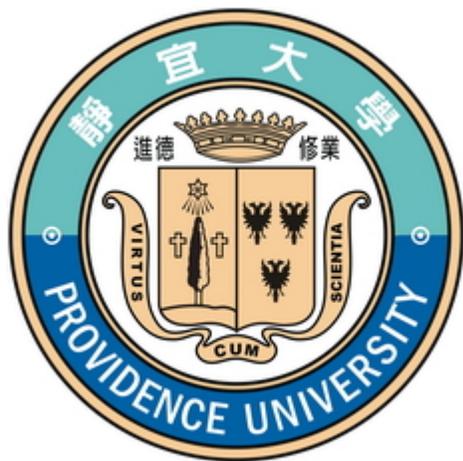
- 講師解說 ODF 推廣緣由與歷程，並為來賓個別指導操作方式





靜宜大學舉辦「開放文件格式推廣研習」

- 107年3月2日靜宜大學也舉辦 ODF 研習
- 44人參加




106學年度第二學期
ODF研習

日期：107年3月2日09:00~12:00
地點：計中301
主講：李燕秋(君邑資訊)

1. 什麼是ODF
2. 如何快速轉換成ODF
3. 單檔轉換及批次轉換
4. Word轉odt注意事項
5. Excel轉ods注意事項
6. PowerPoint轉odp注意事項

靜宜大學
計算機及通訊中心

ODF研習			
姓名	部門 系所班級	報到時間	
杜怡琪	大眾傳播學系	09:34:00	
王旋維	大眾傳播學系	09:35:00	
溫雅璿	日本語文學系	09:06:00	
何品儀	生活輔導組	08:59:03	
賴惠英	生活輔導組	08:59:07	
劉乃誌	社會工作研究所少年福利學系	09:10:12	
曾琬婷	英國語文學系	09:03:09	
葉振家	軍訓室	08:58:53	
許益彰	校務資訊組	09:04:22	
陳錦騰	校務資訊組	09:05:37	
薛智仁	校務資訊組	09:06:12	
楊仁杰	校務資訊組	09:06:23	
洪秀英	校務資訊組	09:13:11	
王琳雅	校務資訊組	09:32:32	
劉卿堯	秘書室	09:11:21	
王美其	秘書室	09:34:00	
張馨卿	國際企業學系	09:07:00	
羅雅琴	教學資源組	08:54:37	
張鳳伶	教學資源組	08:54:51	
鄭慧菁	教學資源組	08:58:12	
楊斯竣	教學資源組	09:13:23	
吳瑞榮	教學資源組	09:13:25	
廖淳宥	教學資源組	09:36:00	
張春美	會計室	08:59:23	
徐妍榛	會計學系	08:56:57	
蘇淑燕	會計學系	09:08:23	
謝斐依	網路系統組	09:02:53	
龐光耀	網路系統組	09:05:35	
江治興	網路系統組	09:08:02	
陳佑賑	網路系統組	09:08:36	

20180302ODF研習



開放「數位線上學習」



線上課程

課程導覽

東海簡介

相關連結

106傳唱競賽

LOGIN



搜尋課程類別



搜尋刊登者



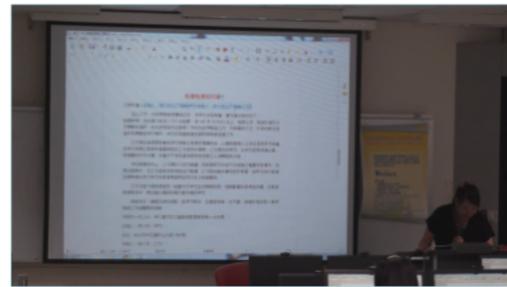
ODF

搜尋



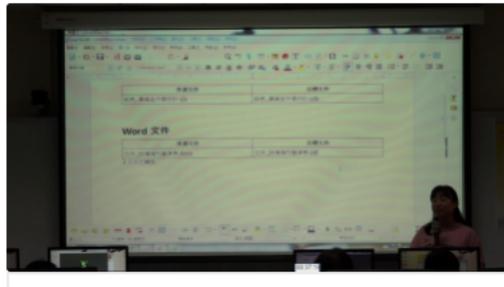
從 ODF 認識資訊科技開放與共享研習

□ 2018-03-23



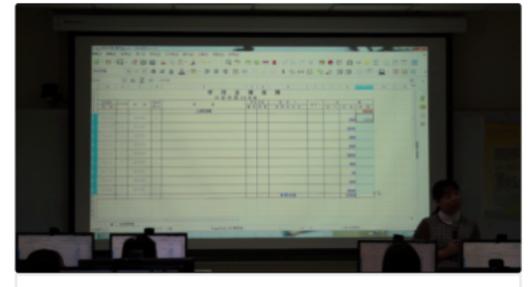
ODF推廣-Writer增進你對文書處理的效率

□ 2018-03-23



ODF推廣-Impress 挑戰你對簡報設計的想像

□ 2018-03-23



ODF推廣-Calc 提昇你對試算與資料分析的專業

□ 2018-03-23



關鍵指標達成率與推廣成效 (1/3)

- 107 年各校參與訓練人數 ≥ 10
- 107 年各校每人參與 ODF 相關課程訓練時數 ≥ 6 小時



校名	參訓人數	參訓時數
逢甲大學	3	6
東海大學	17	6
靜宜大學	44	3
修平科技大學	6	6
國立暨南大學	0	0
嶺東科技大學	1	6
國立台中教育大學	1	6
國立臺中科技大學	2	6

校名	參訓人數	參訓時數
國立中興大學	1	6
弘光科技大學	1	6
國立彰化師範大學	1	6
僑光科技大學	2	6
朝陽科技大學	2	6
亞洲大學	2	6
中臺科技大學	0	0
中山醫學大學	3	6



關鍵指標達成率與推廣成效 (2/3)

- 學校官方網站提供**下載之可編輯文件**應支援 ODF 文書格式 (**達 80%**)



校名	可編輯文件支援 ODF 格式
逢甲大學	各單位網站已掛 ODF 格式檔
東海大學	各單位網站已掛 ODF 格式檔
靜宜大學	計中網站已掛 ODF 格式檔
修平科技大學	各單位網站已掛 ODF 格式檔
國立暨南大學	計中網站已掛 ODF 格式檔
嶺東科技大學	行政單位網站已掛 ODF 格式檔
國立台中教育大學	計網中心推廣中
國立臺中科技大學	目前 10% 可編輯文件掛 ODF

校名	可編輯文件支援 ODF 格式
國立中興大學	各單位網站已掛 ODF 格式檔
弘光科技大學	80% 網站已掛 ODF 格式檔
國立彰化師範大學	90% 網站已掛 ODF 格式檔
僑光科技大學	行政單位網站已掛 ODF 格式檔
朝陽科技大學	85% 網站已掛 ODF 格式檔
亞洲大學	資訊處網站已掛 ODF 格式檔
中臺科技大學	80% 網站已掛 ODF 格式檔
中山醫學大學	80% 網站已掛 ODF 格式檔



關鍵指標達成率與推廣成效 (3/3)

- 學校**電子公文附件**採用 ODF 文件格式 (**達 50%**)
- 各學校系統間、政府與企業**資料交換**以 ODF 格式為主 (**達 50%**)



校名	公文附件採用 ODF 格式
逢甲大學	各系統已支援 ODF 資料交換
東海大學	各系統已支援 ODF 資料交換
靜宜大學	由秘書室推動中
修平科技大學	各系統已支援 ODF 資料交換
國立暨南大學	公文系統支援 ODF 資料交換
嶺東科技大學	公文系統支援 ODF 資料交換
國立台中教育大學	已強制要求以 ODF 資料交換
國立臺中科技大學	公文系統支援 ODF 資料交換

校名	公文附件採用 ODF 格式
國立中興大學	各系統已支援 ODF 資料交換
弘光科技大學	已強制要求以 ODF 資料交換
國立彰化師範大學	已強制要求以 ODF 資料交換
僑光科技大學	公文系統支援 ODF 資料交換
朝陽科技大學	公文系統支援 ODF 資料交換
亞洲大學	公文系統支援 ODF 資料交換
中臺科技大學	各系統已支援 ODF 資料交換
中山醫學大學	各系統已支援 ODF 資料交換



遭遇問題及解決方式

- 推動先導學校**資源有限**
 - 建議各校**辦活動**，發函其他友校，**共享資源**
 - 建議各校培養**種子教師**
- 承辦業務單位**效力不同**
 - 建議結合秘書室、人事室，**共同合作**
- 人員參加意願
 - 建議**升等考試**、**微學分**、**LibreOffice 證照**





後續規劃及工作項目

- **續辦研習活動**
 - 3/30(五)、4/19(四)
 - ODF 推廣研習活動
 - 東海主辦，中山醫學大學協辦
 - 請中部各校持續辦理 ODF 研習活動
- **落實 LibreOffice 應用**

開放文件格式推廣研習

中部地區十六所大專校院 LibreOffice 課程

課程大綱：

ODF開放文件格式介紹
可編輯ODF格式的軟體
文書處理、試算表、簡報製作

研習場次：

- 第一場：ODF開放文件格式推廣
107年3月30日(五)13:30-16:30
中山醫學大學正心樓3樓0323教室
- 第二場：ODF推廣與LibreOffice操作應用
107年4月19日(四)13:30-16:30
中山醫學大學正心樓6樓0627教室

主辦單位：中華民國大專校院資訊服務協會 (ISAC)

協辦單位：台灣臺中軟體園區發展產學訓聯盟
中山醫學大學、東海大學

臺中市南區建國北路一段110號 中山醫學大學

(04)23590121#30239
東海大學電算中心巫先生

wudennis@thu.edu.tw

報名網址：

<http://event.ithu.tw/2018030075>





感謝聆聽
敬請指教