

【混成學習】應用簡介

以《HR數據力》7/11第2場課程為例

7.x/8.x 版本應用情境簡介

【育碁Golden Club】HR實戰・數據力

《HR數據力》

以招募儀表板應用為例

Power BI人資管理分析

視覺報表立即上手、將資料化為即時影響力

《實體操作教學》

2023
10/25 (三)
13:30~17:00

場場爆滿
再加開!

線上
報名

混成學習含《線上課程》2023/10/1~10/31

【育碁Golden Club】HR實戰・數據力

《HR數據力》

以招募儀表板應用為例

Power BI人資管理分析

視覺報表立即上手、將資料化為即時影響力

《實體操作教學》

2023
7/11
13:30~17:00

活動
報導



歡迎線上報名

育碁數位科技

2025/2/26

《混成學習》 結合面授教學和線上學習

什麼是混成學習？

混成學習是將不同的學習方法和技術結合在一起，以達到更好的學習效果。

混成學習的優點

1. **個性化學習**：根據學生需求調整學習方式，提高學習效率。
2. **提升學習成果**：結合多種教學方法，提高學習動機和參與度。
3. **靈活性**：自由選擇學習時間和地點，增加學習彈性。
4. **多樣化學習資源**：結合多種學習資源，豐富學習體驗。

混成學習是有潛力的學習模式，可提高學員的學習體驗和成效。設計和實施混成學習計劃時，需根據具體情況關注學生需求和反饋；結合育基「a+LMS學習管理系統」應用，可大幅提升企業HR進行混成學習的執行與管理，促進學習專案成效！





《HR數據力》混成課程規劃

開班規劃(套裝課程)	學習活動__類型	學習活動__項目(名稱)	通過條件
【套裝課程】 7/11(二)【育碁Golden Club・HR實戰/數據力】 《HR數據力》Power BI人資管理分析：視覺報表立即上手、將資料化為即時影響力			課程總分 70分 以上
	【論壇】	混成學習課程討論區	1 篇文章(發表或回應)以上
	【課前問卷】	填寫課前問卷	√ 填 問卷
	【測驗】	課後測驗1, 2	√ 需通過； 80 分(含)以上
1. 《線上課程》 POWER BI 資料視覺化	【教材】	閱讀數位課程內容	20 分鐘(含)以上
	【參考資料】	應用範例檔案	
2. 《線上課程》 POWER BI HR管理分析師【招募數據視覺化】	【教材】	閱讀數位課程內容	20 分鐘(含)以上
	【參考資料】	應用範例檔案	
3. 《面授課程》 【實體操作教學】 《HR數據力》Power BI人資管理分析	【出席】	出席 (QR Code簽到簽退)	√ 需 出席
	【參考資料】	課程練習檔案	
	【參考資料】	講義	
	【課程問卷】	填寫課程問卷	√ 填 問卷

第 1 章



《HR數據力》混成課程

結合育碁a+LMS系統 · 學員【使用者端】應用

- 面授課前》線上課程學習、練習檔案下載、課前問卷調查
- 面授課中/後》QR Code 簽到/退；講義/演練檔案下載、面授課後問卷填寫
- 混成套裝 · 課中》線上測驗、討論區



《混成課程》應用 育碁a+LMS · 套裝課程



【套裝課程】包含：

- 2門《線上》數位課程
- 1門《面授》實體課程

套裝課程《混成學習》

- 因應課程學習目標，規劃相對應的學習活動、提供學員相關學習資源，以促進學習成效。
- 《面授課程》前提供《線上課程》，方便學員學習共通基礎知識，面授課程時可與講師進行更深度的學習與交流，提升整體成效。



套裝課程》學習活動 · 問卷、討論、測驗

切換課程 ▾ 2023_0711 《HR數據力》Power BI人資管理分析

學習活動 | 參考資料

學習活動

排序 ☒ 活動排序 ☐ 類型

- 1 **【課前問卷】《HR數據力》Power BI人資管理分析**
2023/06/20~2023/07/11
需填寫
- 2 **【討論區】《HR數據力》Power BI人資管理分析討論區**
從課程起始日後
發表與回覆 1 篇(含)以上
- 3 **【課後測驗1】Power BI資料視覺化**
從課程起始日後
測驗分數 80 分(含)以上
- 4 **【課後測驗 2 】POWER BI HR管理分析師【招募數據視覺化】**
從課程起始日後
測驗分數 80 分(含)以上

【套裝課程】主要學習活動：

- **1個【課前問卷】**：供面授講師授課應用參考。
- **1個【討論區】**：線上學員與講師們交流。
- **2個【課後測驗】**：2門數位課程測驗，確認 L2 學習成效。

套裝課程《學習活動》

因應課程學習目標，規劃相對應的學習活動，提供學員相關學習資源，促進學習成效。



學習活動 · 教材、參考資料（應用範例）

切換課程 ▾ POWER BI 資料視覺化

學習活動 | 參考資料

學習活動

排序 ☒ 活動排序 ☐ 類型

- 1.1 數據分析能力的重要性與趨勢發展
從課程起始日後
- 1.2 創造數據商業價值的四個層次
從課程起始日後
- 1.3 運用BI工具大幅提高決策品質
從課程起始日後
- 2.1 Power BI簡介
從課程起始日後
- 2.2 四個常見BI工具的建議使用場景
從課程起始日後

線上課程《教材》
方便學員依自己時間安排，
隨時閱讀學習。

線上課程《參考資料》
應用範例檔案，可以直接
下載、利於練習應用。

Power BI 資料視覺化
(應用範例檔...)

評分 ★ 0 人氣 27

切換課程 ▾ POWER BI HR管理分析師【招募數據視覺化】

學習活動 | 參考資料

學習活動

排序 ☒ 活動排序 ☐ 類型

- 1.1 為什麼要分析HR招募數據？
從課程起始日後
- 1.2 招募數據分析案例分享
從課程起始日後
- 1.3 HR招募常用指標
從課程起始日後
- 2.1 人力缺口分析
從課程起始日後
- 2.2 【實作】人力缺口分析
從課程起始日後
- 2.3 預估人事支出分析
從課程起始日後
- 2.4 【實作】預估人事支出分析
從課程起始日後
- 3.1 招募渠道的有效性分析

參考資料

POWER BI HR管理
分析師【招募數據視...

評分 ★ 0 人氣 19



面授課程QR Code 應用 · 課程簽到/簽退、問卷

【育基Golden Club】HR實戰·數據力

《HR數據力》以招募儀表板應用為例

Power BI人資管理分析

視覺報表立即上手、將資料化為即時影響力

《實體操作教學》
2023
7/11 (二)
13:30~17:00

已額滿!
感謝支持

線上報名

混成學習含《數位課程》2023/7/1~7/31



課程簽到 QR Code
2023/7/11



課後問卷 QR Code
2023/7/11



- **1個【課後問卷】**：實體課程滿意度調查
- **2份【參考資料】**：課程講義、課程練習檔案

面授課程《參考資料》
課程【講義】及練習檔案，
可直接下載、利於面授當日
學習及演練應用。



學習活動 · 討論區 (應用範例)

切換課程 ▾ 2023_0711 <HR數據力> Power...

目前頁面 > Power BI 軟體操作相關

Power BI 軟體操作相關

討論區

主題 版規

關鍵字 共 9 筆

關於課程結束後,是否有什麼講義或資料可以給我...

卓秀蘭 最新發表: 陳詩賢
2023/07/24 14:10 3 8

是否缺少範例檔案

陳偉翔 最新發表: 陳偉翔
2023/07/21 16:21 2 4

NEW 資料表更新

田媛 最新發表: 汪家緯 17 小時前 1 2

NEW 想要請命...

陳偉翔 最新發表: 陳詩賢 16 小時前 1 1

NEW 想請教關於總計和數的問題

卓秀蘭 最新發表: 汪家緯 20 小時前 1 3

匯入資料的日期格式如何轉換

王思傑 最新發表: 汪家緯 20 小時前 1 3

新增量值/新增資料行

蕭映慈 最新發表: 汪家緯 20 小時前 1 3

點到圖表會產生的工具提示框

魏文郁 最新發表: 汪家緯
2023/07/24 17:27 1 3

儀表板範本

陳詩賢 最新發表: 陳詩賢
2023/07/11 09:38 0 24

成員 39 人

總回應 11 篇 主題 9 個

新增主題

聯繫版主

講師/助教回應提問

論壇主題回應清單

共 2 筆

田媛 一般成員 1 0

18 小時前 發表

私人訊息 引用並回應 回應

請問資料表內容若進行更新(數字或數量), powerBI的報表是否也會自動更新?

汪家緯 一般成員 0 5

18 小時前 回應

私人訊息 引用並回應 回應 刪除

您好,當原始標數值更新後,可以在功能區的 [常用] 索引卷標上選取[重新整理],在Power BI Desktop中執行一次性手動重新整理。當您選取 [重新整理] 時,檔案模型中的資料會以來自原始資料來源的更新資料重新整理。

E-mail

(Power BI 軟體操作相關) 論壇新主題通知

○ aEnrich 育基客戶服務 ◆◆◆系統 <CRMAdmin@aEnrich.com.tw> 昨天 下午 6:55
收件者: 丁美虹 Mandy

(Power BI 軟體操作相關) 論壇新主題通知

親愛的 丁美虹 您好, (Power BI 軟體操作相關) 論壇有新發表的主題。

資料表更新

田媛
2023/07/31 18:55:07
Power BI 軟體操作相關

請問資料表內容若進行更新(數字或數量), powerBI的報表是否也會自動更新?

進入 育基客戶服務系統

當有學員提問及講師回應時, 系統會自動發送 E-mail 通知所有學員, 方便大家及時學習交流。

套裝課程《討論區/論壇》

員工可於課程期間, 隨時線上提問與講師及同班學員們共同學習交流。

第 2 章



2

《HR數據力》混成課程 結合 育碁a+LMS · HR【管理端】主要應用

- 面授課前》所有線上課程資訊維護（略）、問卷催填（7/11第2場為例）、課前問卷匯整
- 面授課中/後》QR Code 簽到/退，出席管理；課後問卷匯整
- 混成課後》成果匯整：學習時數、測驗成績...



面授課前》系統「催填」・課前問卷填寫

From: aEnrichService@aEnrich.com.tw <aEnrichService@aEnrich.com.tw>

Sent: Friday, July 7, 2023 2:00 PM

To: 陳詩錡 Vita <VitaChen@aEnrich.com.tw>

Subject: 請協助今日完成 7/11 【課前問卷】填寫

問卷填寫通知

親愛的 MKT_Vita 您好，

【課前問卷】請記得今日完成填寫喔～ 謝謝 ^^



2023_0711 《HR數據力》Power BI人資管理分析

[教室](#)

【課前問卷】《HR數據力》Power BI人資管理分析



多元問卷 | 活動期間: 2023/06/20 ~ 2023/07/11

進入 [育碁客戶服務系統](#)



面授課前》系統「討論區」 · 參考資訊

(Power BI 軟體操作相關) 論壇新主題通知

 aEnrich 育碁客戶服務系統 <CRMAdmin@aEnrich.com.tw>
收件者:  丁美虹 Mandy

(Power BI 軟體操作相關) 論壇新

親愛的 丁美虹 您好 · (Power BI 軟體操作相關) 論壇有新發

儀表板範本

 陳詩綺
2023/07/11 09:38:29 [Power BI 軟體操作相關](#)

下午的實作課程中，老師會帶領大家演練的儀表板資訊，請參考應用喔~

- HR綜合數據分析儀表板：<https://reurl.cc/pLr3ol>
- 課堂演練招募數據儀表板：<https://reurl.cc/d7LpyM>

進入 育碁客戶服務系統

aEnrich aEnrich user

課程與資源 關鍵字

個人中心 知識中心 講師中心 動態中心 客戶案例查詢

aEnrich » aEnrich » 知識中心 » 論壇主題回應清單

共 1 筆

2 小時前 發表 私人訊息 引用並回應 回應

陳詩綺 一般成員 45

下午的實作課程中，老師會帶領大家演練的儀表板資訊，請參考應用喔~

- HR綜合數據分析儀表板：<https://reurl.cc/pLr3ol>
- 課堂演練招募數據儀表板：<https://reurl.cc/d7LpyM>

顯示筆數 20 筆

點擊後，連結至系統登入頁
輸入帳號密碼後，即可進入「討論區」

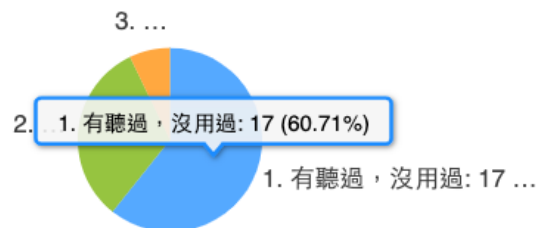


面授課前》 課前問卷匯整 · 講師授課時參考

課前問卷

你對於Power BI的熟悉程度？

(已填答人數: 28)

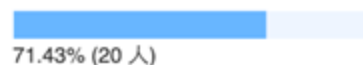


- 1. 有聽過，沒用過
- 2. 有用過，但不常在使用，還很不熟悉
- 3. 已經很常在使用，但只用非常基礎的功能，還有很多功能不了解，想知道還可以...
- 4. 非常會使用Power BI了

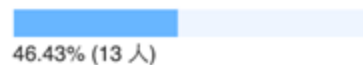
請勾選工作上需要使用的報表或數據分析資料

(已填答人數: 28)

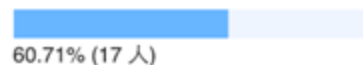
1. 招募報表



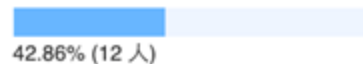
2. 訓練報表



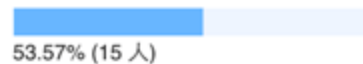
3. 人力資源規劃



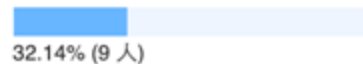
4. 績效考核



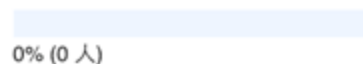
5. 薪酬福利



6. 員工關係管理



其他



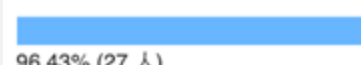
您知悉或平常會用的計算資料或公式

(已填答人數: 28)

1. 同期比較 (YoY/MoM)



2. 平均



3. 佔比比率



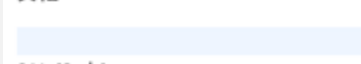
4. 成長率



5. 成本比較



其他



你為什麼想參加這堂課？

- 公司希望導入Power BI dashboard
- 想了解更多維度的數據分析，樞紐分析能做出的資料有限，且圖表模板也較少，故想學習power BI，以利提升工作效率。
- 想使資料系統化
- 學習實用工具，提升個人HR相關技能：)
- 視覺化報表吸引人
- 工作上需要
- 想要用更省力的方式做好績效報表
- 工作需要
- 製作HR專業報表
- 了解新工具，並學習更多招募資料統計分析的做法
- 希望發展公司的人資儀表板，隨時可以分析公司內部人事資料、組織狀況等
- 學習新技能
- 想要將Power BI應用於日常工作中，減輕工作負擔
- 了解應用
- 了解Power BI的功能及操作
- 想了解power bi在人資領域的實際應用方向
- 工作上需要處理招募任用報表
- 加強分析&提升工作效率
- 呈現漂亮的報表
- 希望強化了解數據分析力外，更可協助組織制定出人力資源指標，建立HR動態儀表板
- 學數字分析圖表分析能力
- 想學習
- 想學習 Power BI 在職場上的實務應用
- 學習powerbi技能應用人資相關數據分析中



面授課中/後》簽到管理

報到管理

設定出席

設定請假

設定曠課

完成登錄

全部

實體操作教學(2023/07/11)

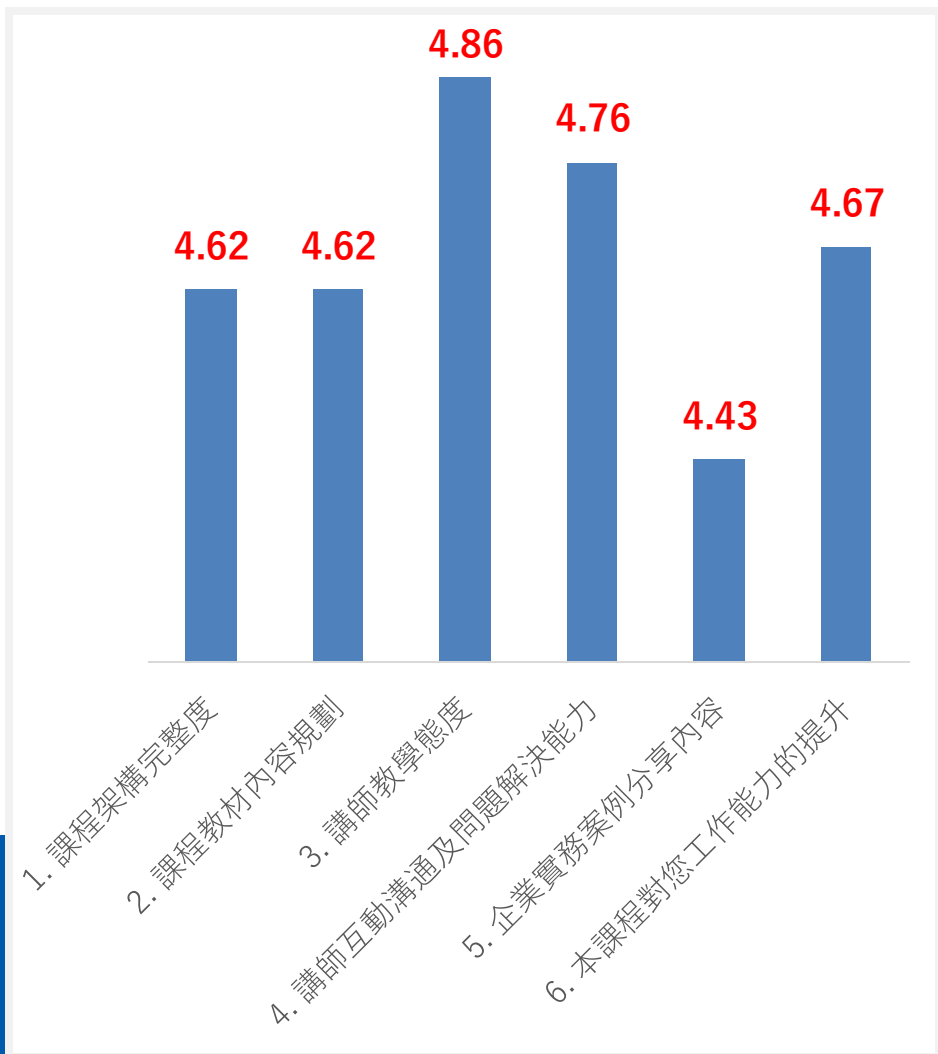
已選取 0 筆

學員於面授課程掃描《簽到QR Code》後，系統立即自動登錄學員報到時間，方便HR檢視管理。

☐ 員工編號	姓名	學員屬性	部門	課堂名稱	日期	時間	出缺勤	簽到時間
☐ C	劉	內部	中	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:39:41
☐ C	康	內部	國	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:30:52
☐ C	許	內部	欣	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:30:48
☐ C	劉	內部	中	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:26:02
☐ C	周	內部	中	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:20:29
☐ M	鄭	內部	明	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:20:27
☐ O	張	內部	台	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:30:52
☐ T	鄭	內部	捷	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:30:48
☐ Z	吳	內部	零	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:26:02
☐ Z	謝	內部	零	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:20:29
☐ O	倪	內部	遠	實體操作教學	2023/07/11	13:30 ~ 17:00	出席	13:20:27



面授課中/後》 · 課後問卷



開放題型：

3. 對本課程講師的建議

- 完整流暢清晰明確
- 需要說明X Y軸應放的内容邏輯因為這裡是最常卡關的地方
- 課程步調和難易度很適中，講師很棒
- 老師說明清楚，親切且耐心解答疑惑，常保微笑！且解決完同學疑惑時，會再向大家說明，其他學員也能一同學習，謝謝！
- 無，非常專業
- 教學内容淺顯易懂，實作時間太短啦！
- 希望能再多開辦進階班
- 老師教的很仔細

2. 本課程中，您印象最深的解決問題技巧或觀念？

- 較excel及樞紐更活用，但對初學者而言，要能靈活運用可能要花點功夫研究
- 新增與上月差異的比較...這類的操作
- 有清楚說明到power bi的一些概念(課前的線上影片很有幫助)，新增量值、快速量值、新增資料行，有更具體的了解。
- 看起來完整的儀表板，背後是很多技巧的綜合，很受用但需要再花很多時間練習。
- 無
- 針對到圖表的使用以及鑽研的部分印象深刻
- 系統操作
- 可利用power bi解決多工的定期報表製作
- 很實用的工具
- 將多數報表彙整成一份分析表呈現

4. 對本課程的建議：

- 1.Gary講解清晰，實作課程邊學邊操作，會考慮引進企業內訓學習資源；但後面的部分，由於時間關係，有點倉促結束，操作上不是很清楚，有點可惜。
- 2.希望可以拿到上課投影片教材以便未來複習。
- 3.原以為線上課程是買斷，之後想複習隨時可以複習，但了解後，線上課程似乎只開放到3/31，有點失望之後不能隨時複習...
- 時間太短
- 希望3/31後仍可以有權限瀏覽線上課程(因為吸收內化需要時間，如果在實際操作有忘記的地方，就可以回去再看一次影片) 如果有開進階的實體課程系列，很有願意繼續報名。
- 對於新手來說是很扎實、很實用的課程，希望課程時間可以拉長，每一個操作能有較多的時間消化吸收及練習不受時間壓力影響。報到人員親切，環境舒適！
- 讚讚



混成課後》· 成果

訓練結果

2023_0711 《HR數據力》Power BI人資管理分析 套裝課程

課程通過率



上課表現平均
課程總分平均
通過人數 39

教材總閱讀率



課程人數 39
實際閱讀人數 0
閱讀人次數 0
總閱讀時數 00:00:00
平均閱讀時數 00:00:00

直播參與率



課程人數 39
實際參與人數 0
總觀看時數 00:00:00
平均觀看時數 00:00:00

測驗

【課後測驗 2】POWER BI HR管理分析師【招募...



已考人數 16
未考人數 23
通過人數 16
平均分數 93.75

測驗

【課後測驗1】Power BI資 料視覺化



已考人數 18
未考人數 21
通過人數 16
平均分數 83.33

多元問卷

【課前問卷】《HR數 據力》Power BI人...



已填人數 28
未填人數 11

【課前問卷】填答率
【課後測驗】通過率

POWER BI 資料視覺化 單元課程 | 套裝之線上

課程通過率



上課表現平均
課程總分平均
通過人數 39

教材總閱讀率



課程人數 39
實際閱讀人數 29
閱讀人次數 1438
總閱讀時數 100:03:16
平均閱讀時數 03:27:01

POWER BI HR管理分析師【招募數據視覺化】 單元課程 | 套裝之線上

課程通過率



上課表現平均
課程總分平均
通過人數 39

教材總閱讀率



課程人數 39
實際閱讀人數 20
閱讀人次數 648
總閱讀時數 26:34:32
平均閱讀時數 01:19:44

7/11(二)【實體操作教學】《HR數據力》Power BI人資 單元課程 | 套裝之面授

課程通過率



上課表現平均
課程總分平均
通過人數 39

出席率



課程人數 39
全勤人數 39
請假人數 0
曠課人數 0

【教材閱讀】閱讀人
次、實際閱讀人數、
總閱讀時數、平均閱
讀時數
【出席率】



《線上》數位課程 · 學習時數

POWER BI 資料視覺化										
總覽 預覽教室 學習活動 資源 設定 學習成果 報表 離開										
目前頁面 > 搜尋學員學習紀錄										
關鍵字										
員工編號	姓名	部門編號	部門	主要領域	通過狀態	評語	閱讀時數	參與直播	上課表現	在職
0	邵	C	中	aEnrich	◎	評語	01:35:58	00:00:00		是
0	王	E	愛	aEnrich	◎	評語	02:51:08	00:00:00		否
0	魏	E	愛	aEnrich	◎	評語	04:35:36	00:00:00		否
0	羅	E	愛	aEnrich	◎	評語	01:50:05	00:00:00		否
0	連	IN	英	aEnrich	◎	評語	01:16:02	00:00:00		否
0	倪	K	遠	aEnrich	◎	評語	00:03:36	00:00:00		是
0	何	K	遠	aEnrich	◎	評語	00:33:08	00:00:00		是
0	田	B	明	aEnrich	◎	評語	02:48:20	00:00:00		是
0	劉	K	遠	aEnrich	◎	評語	02:57:08	00:00:00		是
N	鄭	M	明	aEnrich	◎	評語	00:15:51	00:00:00		是
C	張	O	台	aEnrich	◎	評語	02:11:10	00:00:00		是
C	何	O	台	aEnrich	◎	評語	03:19:48	00:00:00		是
0	羅	P	飛	aEnrich	◎	評語	02:49:25	00:00:00		否
0	楊	P	飛	aEnrich	◎	評語	02:56:24	00:00:00		否
0	張	P	台	aEnrich	◎	評語	00:01:01	00:00:00		否
0	方	P	台	aEnrich	◎	評語	00:09:21	00:00:00		否

【學習時數】各學員閱讀教材時間
【通過與否】...等



《線上》數位課程 · 課程測驗分數

2023_0711 <HR數據力> Power BI人資管理分析

總覽 預覽教室 學習活動 資源 設定 學習成果 報表 離開

目前頁面 > 搜尋學員成績紀錄

1.測驗資料
2.考卷
3.成績
4.報表統計

匯入成績 催考

關鍵字 0

員工編號	姓名	部門	學員屬性	正式成績	原始成績		剩餘次數		及格狀態
					最高	最新	已測	剩餘	
C	許	欣	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	田	明	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	羅	飛	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	楊	飛	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	章	友	內部學員	100	100	100	3	考到及格	及格
O	王	愛	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	羅	愛	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	何	台	內部學員	100	100	100	1	考到及格	及格
O	方	台	內部學員	80	80	80	1	考到及格	及格
O	王	卡	內部學員	80	80	80	6	考到及格	及格
O	魏	愛	內部學員	80	80	80	1	考到及格	及格

- 各學員測驗成績、及格狀態。
- 測驗參與率、通過率

【課程測驗】系統其它功能：

- 測前：單張/多張考卷
- 測中：自動批改、催考
- 測後：報表統計



產品需求單

歡迎立即線上填寫
我們將儘速為您服務！



育碁官網



a+HCM產品



客戶證言



育碁數位科技
aEnrich Technology Co.,



台北 總公司

電話：02-2517-8080

地址：台北市大安區建國南路二段276號10F

New ! 2023/7/17 擴大遷入 !

台南 辦公室

電話：06-2378103 分機 721

地址：台南市東區東門路2段297號6樓之1