

行動支付在逢甲

逢甲大學 資訊長
王履梅

2019/12/27

大綱

- 導入緣起
- 行動支付與銀行業者選擇
- 繳費類別及場域選擇
- 系統建置
- 上線推廣

導入緣起

- 為培養迎戰金融科技時代的優秀人才，訓練學生有效接軌企業需求，達成產學雙贏，打造「無現金支付」的校園場域。
 - 課程開設
 - 跨領域設計學院開設【非「現」不可？無現金支付下的消費秘密】課程
 - 校園場域實現
 - 資訊系教授帶領學生團隊開發【訂便當系統】應用
 - 資訊處系統開發團隊開發校園行政業務無現金支付應用
- 結合金融機構行動支付系統及現行的行動支付平台，建置應用於各項校園內付費系統，整合後端校內帳務系統之行動支付平台。

行動支付與銀行業者選擇

- 是否有付款者使用？行動支付業者市佔率
 - 國泰世華 KOKO vs. 街口支付
- 額外成本？是否有手續費、手續費計算方式
 - 銀行的數位銀行支付沒有手續費，支付業者均需收取手續費。
- 每月、每日、每筆支付上限金額限制
 - 影響應用場域的選擇
- 帳務及資訊服務
 - 提供方便的後台帳務查詢功能
 - 提供系統介接API，能即時回傳交易結果
 - 提供銷帳檔案

本校已上線支付方式

• KOKO

— 優點：

- 國泰世華銀行的數位銀行下的服務，不需手續費
- 與除行動支付外，校方與國泰世華銀行原就有多項往來業務
- 對方技術人員溝通回應快速，願配合學校需求調整系統相關問題

— 缺點：

- 知名度不高，啟用帳戶少
- 校外可支付場域少

• 街口支付

— 優點：

- 知名度高、啟用帳戶多
- 校外可支付場域多

— 缺點

- 每筆交易學校均需支付手續費
- 系統調整配合度較低，例如不提供銷帳檔案



請選擇逢甲 Pay 支付方式



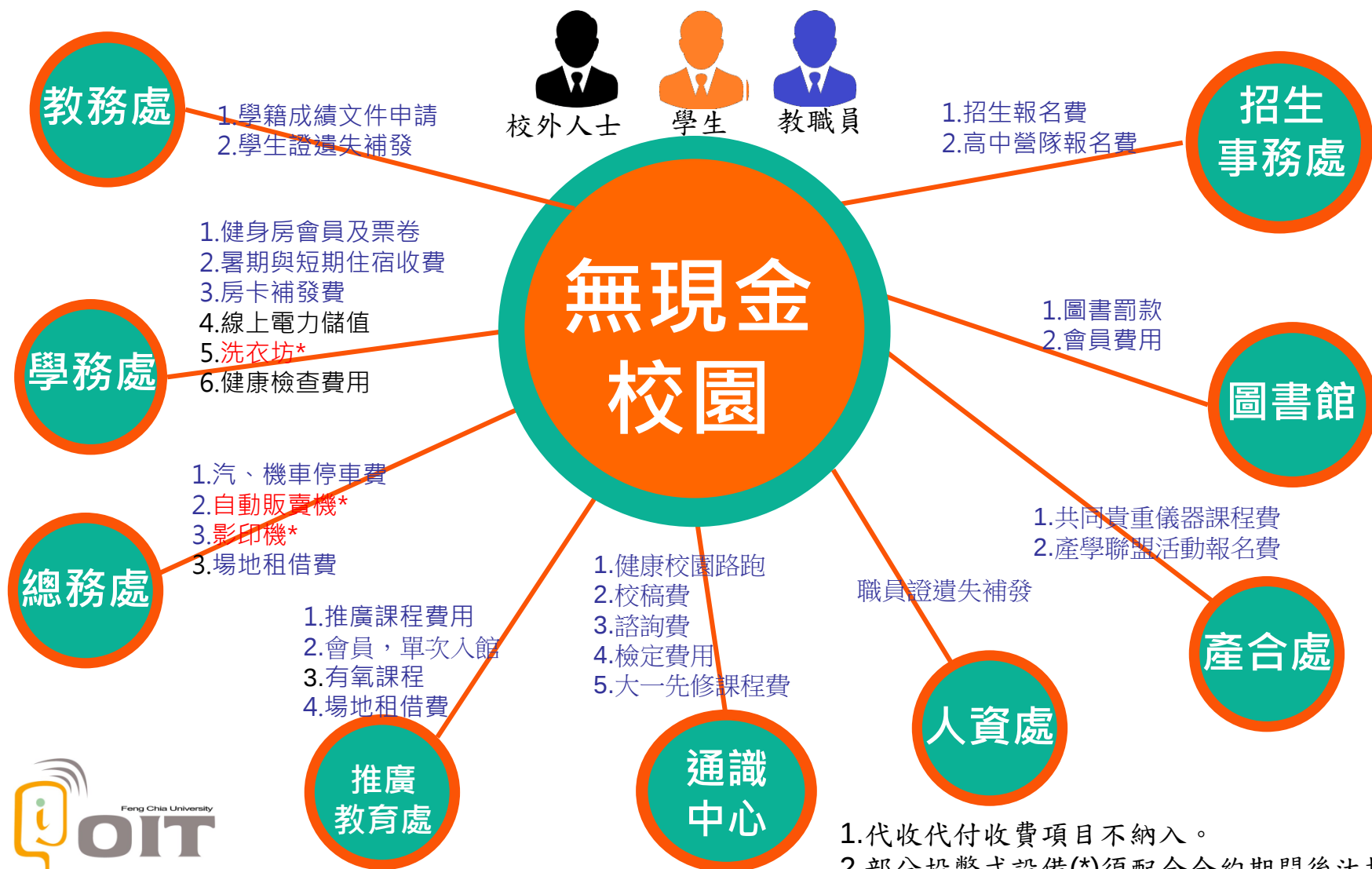
LINE Pay



繳費類別及場域選擇

- 以配合度高的單位優先導入場域
 - 應用場域業務單位積極推動
 - 教務處/註冊課務組-成績與學籍文件申請、學生證補發
 - 因導入行動支付有效簡化行政流程
 - 總務處/事務組-汽機車停車證費用
- 全校收費項目均納入行動支付
 - 體育館、圖書館、語言教學中心、人資處、研討會報名費、課程費、儀器使用費、場地使用費...
- 要求進駐校內廠商需提供行動支付收費方式
 - 列影印機、洗衣機、自動販賣機...

已上線繳費類別及場域



1. 代收代付收費項目不納入。
2. 部分投幣式設備(*)須配合合約期間後汰換。

系統建置

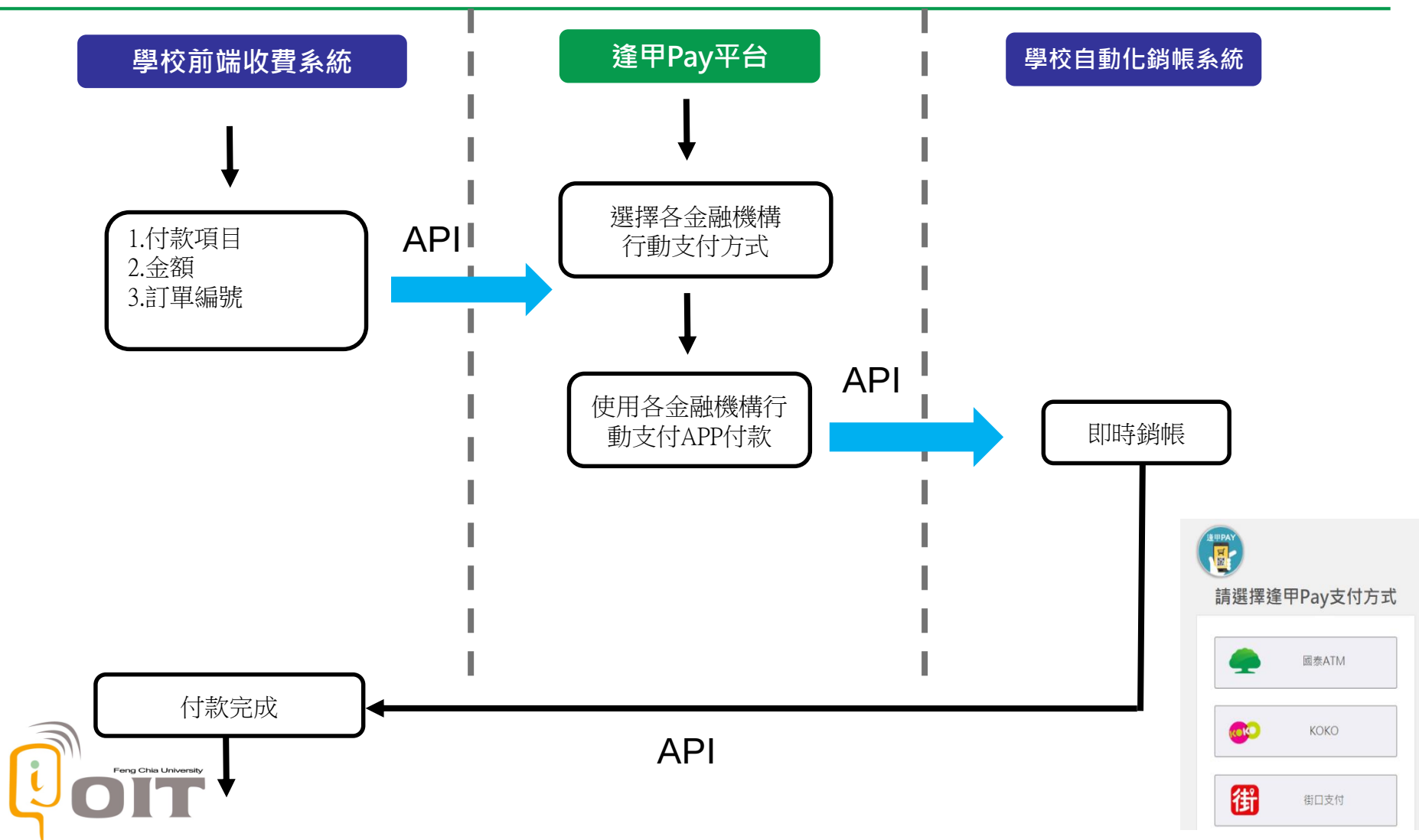
- 考量提供多管道支付方式，建置整合各支付業者與銀行的校內支付平台
 - 以正掃方式，學校不需另外購置收款設備
 - 整合帳務系統，提供帳務人員各式對帳表報，簡化行政作業。
 - 快速串接原有的資訊服務
 - 提供外部系統資料介接API，加速校內新服務導入行動支付
 - 提供遠端近端通用收費服務，快速納入無資訊系統服務的收費項目。

逢甲 Pay-正掃模式

- 學校不需準備讀碼設備
- 遠端也可掃碼繳費



整合帳務系統



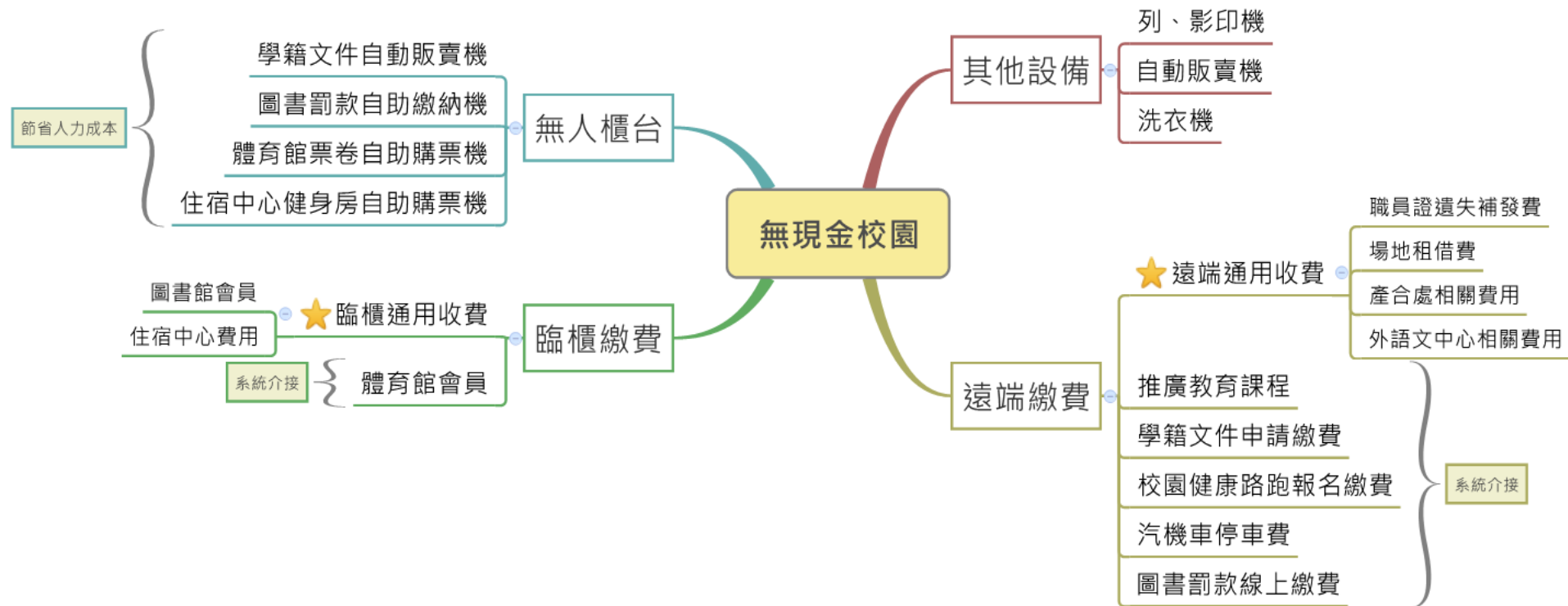
提供銷帳及對帳工具

- 介接業者API進行自動化銷帳
- 校內系統對帳日報表與金流核對，輔以業者提供的帳務查詢服務



提供依【付款日期】、【入帳日期】、【收費項目】、【支付管道】整理之彙整表、明細表等帳務核對工具。

導入場域說明



外部系統以API介接逢甲Pay增加支付方式

推廣教育資訊系統

線上人數：2人
帳號：chc
名稱：莊
身份：學員

學員專區

- 會員資料維護
- 開課訊息查詢
- 報名狀況查詢
- 意見反映

登出 | 修改密碼

報名狀況查詢

刪除	學年度	報名日期	應繳金額	報名狀況	繳費期限	線上繳費	逢甲Pay	繳費單	報名表
✖	108	108/09/16	5600	報名成功，尚未繳費	2019/10/16	信用卡繳費	逢甲Pay繳費		

上一頁 下一頁 1

請選擇逢甲Pay支付方式

- 國泰ATM
- KOKO
- 街口支付
- LINE Pay
- 支付寶
- LETS PAY

結合資訊服務，於原系統增加支付方式

學校收費作業/系統

呼叫逢甲Pay
選擇支付方式

消費者使用
對應APP付款

即時提供
系統銷帳

學籍文件快速申請
Express Academic Service

申請項目 Certification Items	份數 Number	備註 Remark
中文歷年成績單 Transcript for All Semesters(in Chinese)	0 份	
中文學期成績單 Transcript for Current Semester(in Chinese)	1 份	107 - 上學期
英文歷年成績單 Transcript for All Semesters(in English)	0 份	
中文在學證明 Certificate of Enrollment (in Chinese)	0 份	
學分分數轉換表 Chinese conversion table of student conduct	0 份	

學號
Student ID Number
D0669053
應付款總金額
Total Amount:
10
請點選付款方式
Please select your payment method

逢甲PAY

上一步
Previous



請選擇逢甲Pay支付方式

- 國泰ATM
- KOKO
- 街口支付
- LINE Pay
- 台灣Pay
- 支付寶



註課組相關費用
證明文件相關費用
10元
已付款完成!
確定



遠端通用收費

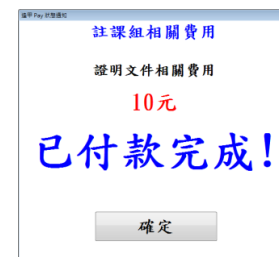
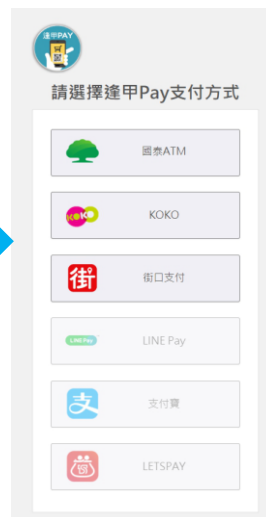
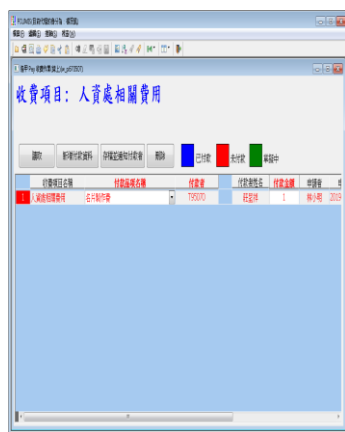
逢甲Pay收費作業
輸入通知付款資料

使用者收到
推播通知

MyFcu 逢甲
Pay付款

消費者使用
對應APP付款

即時提供系統銷帳
與銷帳報表



逢甲Pay 交易日報表

交易日期: 2019/05/25 ~ 2019/05/25

序號	帳號類別	帳號名稱	帳號代碼	帳號人	帳號人	支付金額	支付金額	手續費	手續費	合計金額
1	人資處相關費用	人力資源處	20190525	李小明	759378	街口支付	1	0.00	0.00	20190525
							1	0.00	0.00	

近端通用收費

輸入付款資料

使用逢甲
Pay繳費

選擇支付方式

收款完成

逢甲Pay 收費作業指南(v. p87050)

收費項目: 住宿中心相關費用

查詢歷史支付: 2019/10/ 8

列印繳款日報表

已付款 未付款

收費項目名稱 付款品項名稱 付款金額

逢甲Pay 住宿中心相關費用

付款

付款品項名稱
健身房單次使用

付款金額
100

繳款人 ☒ 校內師生 ☐ 校外人士

D0850381

讀卡



請選擇逢甲 Pay 支付方式



註冊組相關費用

證明文件相關費用

10元

已付款完成!

確定

逢甲 Pay 交易日報表

查詢日期: 2019/10/01 ~ 2019/10/01

序號	帳號類別	收費項目	帳務日期	帳務人	支付帳號	付款金額	手續費	入帳金額	收款日期
1	人員宿舍費	宿舍宿舍費	2019/10/01	林小梅	765078	10.00	0.00	10.00	2019/10/01
						1	0.00	1	

上線推廣

- 於各大系統入口、支付場域宣導已提供行動支付
- 結合學生、業者推出推廣活動
- 邀請業務單位加入，擴增支付場域
- 支付業者提供校內場域使用行動支付的回饋，以提高行動支付付費比例
- 邀請校內商店加入

KOKO可以在以下場地使用

- 教務處：成績單、在學證明等學籍文件申請
- 體育館：有氧課程、會員收費等
- 推廣教育課程：本校推廣教育課程報名

KOKO使用方法

- 登入KOKO APP 點轉帳
- 點選 行動條碼掃描
- 付款

逢甲PAY×國泰世華KOKO

逢甲Pay為逢甲大學為師生打造的無現金校園平台，導入現下各種支付工具、雲端運算區塊鏈等新技術，讓同學除了實際體驗外，也能進行各種技術的真實情境實驗。

KOKO是國泰世華銀行 為年輕人推出的數位銀行!

讓同學體驗年輕有活力的銀行服務!

每月50次 免費跨行轉帳/提款

KOKO帳戶不只有免費跨行轉帳/提款，還有能一卡滿足提款和消費的KOKO i刷金融卡

KOKO i刷金融卡

i刷金融卡新戶還有 7-11的NT\$100滿額禮!

屈臣氏滿額現折NT\$100 的滿額禮等優惠!

台中新光影城購票 2人同行享75折

結合學生、業者推出推廣活動

• 行銷系與國泰世華 KOKO 數位銀行合作推動



The screenshot shows a Weibo post from the 'Feng Chia University Marketing Department' (逢甲大學 行銷學系). The post is titled '#這是宣傳文~' (This is a promotional text~) and dated '逢甲大學 · 11月5日 18:05'. The text describes a collaboration with KOKO digital bank for a promotion from 2018/11/6 to 2018/11/8. It mentions a 'Happy Rich' event, a '打卡牆' (check-in wall), and various rewards like cash back and movie tickets. The post also includes a list of additional benefits for users who complete the promotion, such as cash back on movie tickets and a 5% discount on online purchases. The post ends with a call to action for students to support the event.

card 搜尋逢甲大學板、看板、人物

全部

分類看板

- 小事公益
- 新生季
- 美妝
- 穿搭
- 網路購物
- 感情
- 心情
- 閒聊
- 女孩
- 結婚
- 親子
- 有趣
- 彩虹
- 美髮
- 追星
- 手作

逢甲大學 行銷學系

#這是宣傳文~

逢甲大學 · 11月5日 18:05

大家好我們系有和國泰世華KOKO數位銀行合作~

2018/11/6 (二) ~ 2018/11/8 (四)

中午12:00開始 丘逢甲前廣場

我們有設置打卡牆~

除了申辦數位帳戶輸入活動推薦碼加入一位KOKO好友送\$500之外
現場完成申辦還能加碼抽獎金!!!!

通通有獎~ 最高可獲得\$1000元♥

「申辦簽帳金融卡不需要繳卡費或任何費用」

歡迎來和我們的恐龍互動! 😊

另外分享一下我自己使用上覺得非常優惠的方案:

1. 辦卡完成後30天內至7-11消費任3筆, 回饋\$100元!
2. 2018/12/31前, 每個月可購入電影票兩張享五折優惠~「僅限官網公布指定影城 (B48) 線上劃位才可享有5折優惠」
3. 蝦皮、淘寶、康是美、寶雅, 消費現金回饋5%~ (每月上限\$150元)
4. 逢甲校內, 體育館、註冊組 (印成績單、在學證明等), 每筆消費回饋30元 (每月上限90元)

希望大家能夠多多支持我們的活動~!



學校入口平台廣告



新支付方式、新應用上線廣告



謝謝聆聽