國立勤益科技大學通識教育學院

部別	■日間部 □進修推廣部 □進修學院/專校	學制	■四技 □二技 □二專
授課教師	陳細鈿	教師學歷	國立交通大學 工業工程 與管理所博士
教師經歷	長榮大學 資訊管理系 (5年) 國立勤益科技大學 休閒產業管理系 (14年) 相關教學經歷: 1. 97-98 學年在休閒系日四技開設『休閒產業財務管理』 2. 109-113 學年在休閒系日四技開設『財務管理』 3. 108-113 學年在休閒系雙軌開設『成本控管與淨利分析』	教師級職	教授
科目名稱(中)	理財與生活		
科目名稱(英)	Finance Management and life	,	
開課單位	□基礎通識教育中心 ■博雅通識教育中心	學分/學時數	2/2
領域	□人文藝術 ■社會科學 □自	然科技	
優質課程類別	■一般課程、□智慧財產權、□內涵式服務學習課程、□性別平等、□綠色課程 □創新、創意課程、□工作(職場)倫理課程、□工具機技術研發 創新、創意課程定義:課程目標為「激發學生獨特的想像與創意思考,透過企劃與執 行以創新模式解決實際問題。」		
科目與通識核	■知識統整能力 <u>40</u> % □創意思維能力 □美感鑑賞能力 <u>%</u> ■邏輯推理能力 <u>2</u> ■博通宏觀能力 <u>20</u> % □倫理關懷能力 <u>(核心能力定義請參見附件一,請選擇 2~3 項</u>		· 辩能力%
科目屬性	■核心課程 □ <mark>跨領域課程(須符合附件二)</mark> □學術性課程 □通論性課程 (屬性定義請參見附件二,可複選)	定義,並請勾	<mark>選下一欄)</mark> ■生活性課程 □經典性課程
跨領域課程	【人文藝術領域:■社會科學領域: (100%)」自然科技領域:(以上總和百分比須達 100%)		
教科書	自編教材		
參考書目	自編教材		
教學目標	除了專業知識(就業/賺錢),學校教育往往為財)。本課程之設計是希望能建立學生的財務		

	務投資理財案例研討與經驗分享方式,提升學生的財務智商,為自己創造人生的另一
	種可能。預計可達到以下教學目標:
	1.幫助學生建立一生受用的理財觀念。
	2.教導學生具備基本財務管理知識。
	3.帶領學生進入投資理財世界,提升其財務智商。
	4.指導學生進行財務規劃、投資案例分析與學習成果報告。
	評量方式如下:
評量方式	1.量化:出席(30%)、作業、測驗與案例研討(10%)、期中報告(25%)、期末報告(35%)。
	2.質化:案例研討表現、簡報製作、口語表達、財務規劃合理性與投資案例分析。
	本課程預計以教師授課、電腦/網路/APP實際案例展示、理財知識測驗、學生研討及
	實作為主,以分組合作學習、進行財務規劃練習與口頭報告等,作為修課學生之學習
	成果評估指標。主要教學內容綱要如下(詳見科目進度與內容):
上	1. 建立一生受用的理財觀念:你不理財、財不理你
內容綱要	2. 具備基本財務知識:知識就是力量
	3. 進入投資理財的世界:投資理財的敲門磚
	4. 專注本業,閒錢投資
	5. 財務規劃展示、投資案例分析與報告
La da V IV	先由教師講授與實務案例示範,再由學生參與研討及練習,並進行分組討論與期中
教學方式	(末)報告製作,最後進行成果發表。
	1. 對學生進行期初、期末財務知識與素養測驗,然後進行前後測比較,以驗證教學
	成果,作為後續開課改善之依據。
創新教學	2. 每週至少提供一篇理財知識文章或一部理財影片,供學生閱讀與觀賞,然後於下
活動設計	週輪流請同學分享或撰寫心得,再由老師做評論與建議。
	3. 分享實務案例與理財經驗,帶領學生操作各種理財網路平台與APP,並指定投資
	理財作業回饋。
	リートリー・ファイン・ファイン・ファイン・ファイン・ファイン・ファイン・ファイン・ファイン

科目進度與內容

(勿只填寫單元名稱,請簡述內容)

週次	教 學 內 容	備註 (課程活動與	※若勾選「跨領域課
	※申請跨領域課程時,將特別針對教學內容細	<u>作業</u>)	程」請標註每週次
	節審核,請詳細說明,以作為審核依據	※請務必填寫	涵蓋領域,可複選
	(1)課程簡介:課程目標、進行方式、分組及考	1.教師講授	□人文藝術領域
1	核方式介紹,並說明教學理念。(2)理財與生	2.每週一書推薦:	
1	活:理財對人生的重要性。(3)期初財務知識問	「富爸爸,窮爸	社會科學領域
	卷調查	爸』	□自然科技領域
	壹、你不理財、財不理你:建立一生受用的理	1.教師講授	
	財觀念	2.實務案例討論	□人文藝術領域
2	一、理財基本概念(理財的正確態度、5個理財	3.每週一書推薦:	社會科學領域
	的錯誤思維、如何開始理財、最好的投資是投	『雪球:巴菲特	□自然科技領域
	資自己、恐懼與貪婪、資產配置的重要性)	傳』	
3	二、金錢的時間價值、投資報酬與風險(開源:	1.教師講授	□人文藝術領域
3	一 业战时间原位 汉京俄阿芬风风(而亦:	1.47.1. 41.47	□ 八人 云啊 负风

	主動收入與被動收入、節流:儲蓄(錢全部放	2.實務案例討論	社會科學領域
	銀行好嗎?)與「斷捨離」、滾雪球原理、如何	3.每週一書推薦:	□自然科技領域
	對付通貨膨脹、資產倍增的 72 法則、控管風	「窮查理的普通常識」	
	險取得合理報酬)	4.Kahoot!測驗	
	貳、知識就是力量:具備基礎理財知識	1.教師講授	
	一、看懂簡單的財務報表 1(資產負債表—上市	2.實務案例討論	□人文藝術領域
4	公司範例解析→財報狗與 Goodinfo 台灣股市	3.每週一書推薦:	□社會科學領域
	資訊網等實作示範)	『貧窮的本質』	自然科技領域
	貝加納可貝什小蛇)	1.教師講授	
	二、看懂簡單的財務報表 2(損益表、現金流量	2.實務案例討論	□人文藝術領域
5	表—上市公司範例解析→財報狗與 Goodinfo		社會科學領域
	台灣股市資訊網等實作示範)	3.每週一書推薦:	□自然科技領域
		『複利效應』	
	三、看懂簡單的財務指標:公司體質、報酬與	1.教師講授	
	風險解讀(毛利率、營業利益率、淨利率、	2.實務案例討論	□人文藝術領域
6	EPS(每股盈餘)、本益比、ROE(股東權益報酬	3.每週一書推薦:	社會科學領域
	率)、ROA(資產報酬率)、殖利率等→財報狗與	蛋:富翁的十二個祕	□自然科技領域
	Goodinfo 台灣股市資訊網等實作示範)	密」	
	夕、汝入机咨畑叶丛业贸。机咨畑叶丛时间店	4.Kahoot!測驗	
	参、進入投資理財的世界:投資理財的敲門磚 一、資本市場及理財工具簡介(股市概念與運	1.教師講授 2.投資經驗分享與	
	作方式、台灣與美國證券交易所、如何開戶(台	字·	□人文藝術領域
7	股與美股)、專有名詞(基本面、技術面、籌碼	3.每週一書推薦:	社會科學領域
	面、消息面等))→財報狗與 Goodinfo 台灣股市	「零基礎的佛系理財	□自然科技領域
	資訊網等實作示範	術	
	A UMAN A ILV. EC	MJ I	□人文藝術領域
8	期中報告1:假如我有一百萬(財務規劃)	Presentation	■社會科學領域
o	划 7 报 口 1 · /以 X · 43 月 · 口 构 (对 45 75 里)	Fresentation	□自然科技領域
			□人文藝術領域
9	期中報告2:假如我有一百萬(財務規劃)	Presentation	□八文藝術領域 ■社會科學領域
9	对于报台 2 · /以以 · (以为 · 日 南()以 / () / () / ()	Fresentation	□自然科技領域
	一、珊叶丁目 T· 肌西/ 並活肌的特別肌、器肌	1 松 分工 斗株 1公	<u></u> 日 然 个 1
	二、理財工具 I:股票(普通股與特別股、選股等)、股利政策(現金股利與股票股利、除權息	1.教師講授	
	等)、投資成本(手續費與交易稅等)、債券(債	2.投資經驗分享與	□人文藝術領域
10	券評級、公債、投資等級債與高收益債等)、	實務操作	□人文藝術領域 ■社會科學領域
10		3.每週一書推薦:	□自然科技領域
	存股(定期定額、定期不定額、不定期不定額、	法:教你存自己的300	
	逢低加碼等)→實際投資經驗分享與績效展示 (理財 ADD 與財政管理亚台場佐一節)	張股票】	
	(理財 APP 與財務管理平台操作示範)	4. Kahoot!測驗	
	三、理財工具 II:股票(普通股與特別股、選股 等)、职利政等(用人职利與职要职利、股權自	1.教師講授	□↓☆薪华炻↓
1.1	等)、股利政策(現金股利與股票股利、除權息等)、仍然出土(主德弗朗克里科等)、任業(法	2.投資經驗分享與	○人文藝術領域
11	等)、投資成本(手續費與交易稅等)、債券(債	實務操作	■社會科學領域
	券評級、公債、投資等級債與高收益債等)、 左即(定即定節、定即工定節、工定即工定節	3.每週一書推薦:	□自然科技領域
	存股(定期定額、定期不定額、不定期不定額、	『波段存股法,讓我滾	

	逢低加碼等)→實際投資經驗分享與績效展示	出千萬退休金』	
	(理財 APP 與財務管理平台操作示範)	M 1 14 CH-32 2	
	四、理財工具 III: 共同基金(主動選股:股票		
	型、债券型、股債平衡型等→成本與費用)、	1.教師講授	
	指數型基金-ETF(被動選股:大盤型、高股息	2.投資經驗分享與	│ <mark>│</mark> 人文藝術領域
12	型、主題型、產業型→成本與費用)、單筆投	實務操作	■社會科學領域
12	資與定時定額(以微笑曲線賺取合理報酬)→實	3.每週一書推薦:	□自然科技領域
	際投資經驗分享與績效展示(理財 APP 與財務	『第一次買基金就上	
	管理平台操作示範)	手】	
	五、理財工具 IV: 共同基金(主動選股: 股票	1.教師講授	
	型、債券型、股債平衡型等→成本與費用)、	2.投資經驗分享與	
	指數型基金-ETF(被動選股:大盤型、高股息	實務操作	□人文藝術領域
13	型、主題型、產業型→成本與費用)、單筆投	3.每週一書推薦:	■社會科學領域
	資與定時定額(以微笑曲線賺取合理報酬)→實	『基金教母蕭碧	□自然科技領域
	際投資經驗分享與績效展示(理財 APP 與財務	燕教你,每次投資 都要獲利出場』	
	管理平台操作示範)	4. Kahoot!測驗	
		1.教師講授	
	一 六、理財工具 V:保險、房地產、虛擬貨幣(比	2.投資經驗分享與	 <mark>□人文藝術領域</mark>
14	特幣與乙太幣等)、外匯、期貨、選擇權等簡	實務操作	□ 社會科學領域
11	介(是投機,還是投資?不懂的商品不要碰!)	3.每週一書推薦:	□自然科技領域
	TOCKIN CALL TENING	「上班族的 ETF 賺錢 術:打敗死薪水, 提前	
		財務自由」	
	七、理財工具 VI: 保險、房地產、虛擬貨幣(比	1 址红址址	
	特幣與乙太幣等)、外匯、期貨、選擇權等簡	1.教師講授 2.投資經驗分享與	
	介(是投機,還是投資?不懂的商品不要碰!)	2.投員經驗分字典 實務操作	□人文藝術領域
15	肆、專注本業,閒錢投資	3.每週一書推薦:	■ <mark>社會科學領域</mark>
	一、理財從瞭解自己開始,先搞清楚自己是哪	「120 個天天都用得	□自然科技領域
	一種類型投資人	到的生活經濟學』	
	二、警示:有哪些投資理財陷阱與騙局?		□↓☆薪华炻↓
1.6	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	Duagantation	□人文藝術領域□ 社会科學領域
16	期末報告1:投資案例分析與報告	Presentation	■社會科學領域□自然科技領域
			□人文藝術領域
17	期末報告2:投資案例分析與報告	Presentation	□ 一 工 一 工 全 科 學 領 域
1 /	/ / / -	1 i cociiiiiiiiiii	□自然科技領域
	伍、課程總結 :		□人文藝術領域
18	(1) 開始理財,為自己創造人生的另一種可能	1.教師講授	■ 社會科學領域
	(2)期末財務知識問卷調查	2.投資經驗分享	自然科技領域
	<u> </u>	<u>[</u>	,,,,,

請遵守智慧財產權觀念,不得非法影印

附件一 核心能力定義

核心能力	定義與說明
A. 知識統整能力	學生能在各種知識與文化脈絡中,尋得恆久不變的價值觀,並將此價值
	觀融入其生活,進而認識、欣賞、尊重與珍惜生命的意義。
B. 創意思維能力	學生能認知各知識領域與多元文化間的差異處與鏈結點,進而具備跨領
	域思維與評判能力,使其能在固有的架構中,呈現嶄新的創造力。
C. 溝通表達能力	學生能釐清自我思想,並藉由正確且清楚的語文表達理念,以建立與他
	人良好的溝通。
D. 美感鑑賞能力	學生能認知、接收並傳達多元藝術美感,具備敏銳的鑑賞能力,並運用
	在不同領域的統整中。
F 凝晶按理能力	學生能依據自身認知和客觀事實,運用邏輯分析與量化推理,進行反思
E. 邏輯推理能力	與論證,進而做出合理判斷。
F. 法治思辨能力	學生能正確認知人權、民主、與法治之互動關聯,進行獨立思辨與論辯
「「、	且基於人本關懷精神,以確立其自身與社會群體之關係。
G. 博通宏觀能力	學生能以基礎知識為本,培養前瞻性的觀點並開拓宏博的視野,以建立
	整全之人生觀。
H. 倫理關懷能力	學生能認知自身與所處環境的關係,並進而願意以己身之力與專業知識
11. 简注 關 液 肥 刀	參與社會與環境的改造,提升正向能量。

附件二 課程屬性定義

核心課程:全校性共同必修之通識課程。

跨領域課程:課程內容須跨人文藝術/社會科學/自然科技三領域其中之二項。課程須有一主領域,其

授課內容須達 60%以上,另所跨之領域課程內涵至少須達 30%以上。

生活性課程:課程重點強調知識應用與人類生活相關之課程。

學術性課程:課程重點偏重理論發展之脈絡、思想之沿革、與歷史文化背景之因素。通論性課程:針對特定領域或時代的知識與思想做綜觀性的介紹,與廣博性的探討。

經典性課程:針對特定領域或時代具有代表性的人物、思想、典籍做較為深入之探討、剖析、或導讀。