

德明財經科技大學「綠色金融與科技微學程」選讀要點

112年2月23日院課規會議訂定

112年3月9日校課規會議通過

112年3月23日教務會議通過

壹、學程規劃

一、學程名稱：綠色金融與科技微學程（以下簡稱本微學程）。

二、設置宗旨：全球暖化引發的氣候變遷日趨劇烈，從社會，環境，到企業，都須即時調整策略，應對潛在的社會與環境（氣候）風險。就此，國際財務報導準則基金會公布全球通用的企業永續揭露框架，「ESG 資訊透明化」成為全球產業界當前共同努力的目標，而 ESG 將驅動下一波數位轉型浪潮。為培育 ESG 資訊揭露的資通訊數位能力的跨領域人才，並進而因應 ESG 金融商品創新風險評估能力得持續精進，財金學院特依據「德明財經科技大學學生修讀學程規定」，設置「綠色金融與科技微學程」，鼓勵學生修習系列課程，並取得相關證照。

三、主辦單位：財金學院

四、應修科目及學分數：

(一)本微學程共分為「基礎課程」、「核心課程」與「進階課程」三類。

(二)微學程修課規定：基礎課程、核心課程及進階課程皆應修習至少一門，至少累積 8 學分以上。成績及格後方可獲得微學程證明書。

(三)修畢本微學程科目之學分，屬原系專業課程，列入系專業學分；非屬原系課程，得計入跨系學分，且不受課程基準表跨系學分上限限制；惟課程名稱及內容相同之科目，不得重複修習。

(四)學程課程如下表：

類別	課程名稱	學分數	開課系所	必選修
基礎課程	程式設計-PYTHON	1	院共同必修	必修
	程式設計-JAVA	1	院共同必修	選修
	投資學/投資概論	2	財金系、風富系 財稅系、會資系 不動產組、數金組	選修
	保險實務	2	財金系、風富系	選修
	金融科技概論/金融科技/ 金融科技應用管理	2	會資系、財金系 風富系	選修
	人工智慧導論	2	會資系	選修
	大數據與商業智慧-POWER BI	3	會資系	選修
核心課程	管理學	2	財稅系、會資系 不動產組	選修

	金融市場/金融機構與市場	3	財金系、風富系	選修
	財金大數據分析	3	財金系	選修
	人工智慧與機器學習	3	會資系	選修
	碳管理	3	院共同選修	選修
進階課程	綠色金融	2	院共同選修 (大三上學期)	必修

五、選讀對象：凡本校大學部學生皆可選讀本學程。

六、招收名額：不限制(但需受課程選修人數上限之規範)。

七、申請方式：學生應至 TIP 系統申請並逕行修讀微學程課程。部分微學程科目有特殊規定者，則需先向主辦單位提出申請修讀。

八、核發學程證明書方式：學生修畢本學程應修科目且成績及格者，應主動檢具歷年成績單及「學程證明書」申請表，經主辦單位(系)審核無誤後，由教務行政組發給學程證明書(含科目名稱、學分數及成績)。未依規定提出申請者，不得要求發給學程證明書。

九、特殊規定事項：學生若已修畢與學程開設課程性質相近科目，得向主辦單位(系)提出抵免申請，經同意後得抵學程課程。

貳、選讀辦法

一、學生修習本學程，至少 8 學分，至多 12 學分。

二、學生修習本學程之學分，得併入每學期修習之學分數及各系規定之畢業總學分計算。

三、學生進入本學程前，於本校所修之本學程開設科目，可採計為本學程學分。

四、本要點未盡事宜，依本校學則及相關規定辦理之。

五、本要點經各級課程規劃委員會及教務會議通過，由校長核可後公告實施，修正時亦同。