

中華民國 110 年度

中央政府總預算案

教育部主管

國立高雄科技大學校務基金附屬單位預算

(非營業部分)

國立高雄科技大學編

國立高雄科技大學校務基金

預 算 目 次

中華民國 110 年度

國立高雄科技大學校務基金

預 算 目 次

中華民國 110 年度

(四) 附錄

1. 一般建築及設備計畫之分年性項目明細表 ······ 103

2. 立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議
辦理情形報告表 ······ 104-105

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

壹、基金概況

一、設立宗旨：

本校經奉 行政院 106 年 12 月 8 日院臺教字第 1060040739 號函通過國立高雄第一科技大學、國立高雄海洋科技大學及國立高雄應用科技大學合校計畫，於 107 年 2 月 1 日起合併定名為「國立高雄科技大學」，以融合「親產優質」、「創新創業」及「海洋科技」三大特色為主軸發展之大學，並以人文及社會關懷為本，培育學生發展多元、務實致用之知能，成為德術兼備之產業發展人才，建構技職教育國際化之典範大學。

因應 90 年 12 月 21 日修正之「國立大學校院校務基金設置條例（以下簡稱設置條例）第 10 條但書規定，自 93 年度起，國立大學校院校務基金年度預算書區分為「適用預算法編送版」、「不適用預算法編送版」及「全部版」。實際執行結果，雖可達到設置條例第 10 條但書規定之經費執行彈性，但卻使預算編製及執行更形複雜，經教育部詳加檢討，並報奉行政院 98 年 7 月 6 日院授主孝三字第 0980004182 號函同意，自 99 年度起予以合併為一個版本，以完整表達學校預（決）算及財務狀況之全貌，並適度簡化預（決）算之編製作業。

另因應設置條例於 104 年 2 月 4 日修正通過，明定校務基金來源分為政府循預算程序之撥款及自籌收入二類，爰經教育部函報行政院主計總處 104 年 5 月 12 日主基作字第 1040200370 號函同意將各預算書表有關「政府補助及學雜費收入」與「5 項自籌收入」，修正為「政府補助收入」及「自籌收入」表達，以符設置條例修正意旨。

二、組織概況：

依據國立高雄科技大學組織規程，置校長 1 人，綜理校務、對外代表本校，並得置副校長 2 或 5 人，襄助校長綜理校務。學術單位分

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

設學院、共同教育學院、創新創業教育中心（以下簡稱院級），院級學術單位分設學系、研究所、教育中心、學位學程（以下簡稱系級），除共同教育學院、創新創業教育中心外，學術單位計 10 個學院、47 個學系、3 個獨立所、5 個獨立博士班、4 個學位學程及 2 個獨立碩專班；行政單位設有 16 個處、1 個館、4 個室、3 個中心，俾利推動校務。

另依據國立高雄科技大學附設進修學院暫行組織規程，設置國立高雄科技大學附設進修學院，置校長 1 人，由國立高雄科技大學校長兼任之。校務主任、秘書、各系主任、主計室主任、人事室主任、組長等人員均由校本部教職員兼任；幹事由校長指派校本部職員兼任或依聘僱相關法規進用。

三、基金歸類及屬性：

本基金係預算法第 4 條第 1 項第 2 款所定，凡付出仍可收回，而非用於營業之作業基金，並編製附屬單位預算。

貳、前年度及上年度已過期間預算執行情形(前年度決算結果及上年度預算截至 109 年 6 月 30 日止執行情形)

一、前(108)年度決算結果：

(一)業務收入：決算數 48 億 0,759 萬 4 千元，較預算數 43 億 5,451 萬元，增加 4 億 5,308 萬 4 千元，約 10.40%，主要係承接補助計畫(含高教深耕)及建教合作計畫案較預計增加，致其他補助收入及建教合作收入增加所致。

(二)業務成本與費用：決算數 51 億 0,548 萬 1 千元，較預算數 47 億 1,587 萬 8 千元，增加 3 億 8,960 萬 3 千元，約 8.26%，主要係承接補助計畫(含高教深耕)及建教合作計畫案較預計增加，致相對支出隨之增加所致。

(三)業務外收入：決算數 2 億 1,394 萬 8 千元，較預算數 1 億 8,358 萬 2

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

千元，增加 3,036 萬 6 千元，約 16.54%，主要係利息收入、投資賸餘、違約罰款收入及雜項收入較預算數增加所致。

(四)業務外費用：決算數 1 億 2,596 萬 8 千元，較預算數 1 億 0,607 萬 7 千元，增加 1,989 萬 1 千元，約 18.75%，主要係業務外收入增加，相對應之費用因而增加所致。

(五)收支短绌：決算短绌數為 2 億 0,990 萬 8 千元，較預算短绌數 2 億 8,386 萬 3 千元，減少 7,395 萬 5 千元，約 26.05%，主要係其他補助收入、建教合作收入、利息收入及雜項收入等較預算數增加所致。

(六)固定資產之建設改良與擴充：一般建築及設備計畫決算數 4 億 8,682 萬元，預算數 5 億 1,007 萬元，執行率約 95.44%。

二、上(109)年度截至 6 月底止預算執行情形：

(一) 業務收入：預計業務收入 24 億 1,494 萬 3 千元，實際業務收入 22 億 4,893 萬 8 千元，較預計數減少 1 億 6,600 萬 5 千元，減少 6.87%，主要係因學雜費收入及其他補助收入執行結果較預期減少所致。

(二) 業務成本與費用：預計業務成本與費用 25 億 9,023 萬 1 千元，實際業務成本與費用 24 億 6,347 萬 5 千元，較預計數減少 1 億 2,675 萬 6 千元，減少 4.89%，主要係因學雜費收入及其他補助收入執行結果減少，致相對支出隨之減少所致。

(三) 業務外收入：預計業務外收入 9,006 萬元，實際業務外收入 6,662 萬 1 千元，較預計數減少 2,343 萬 9 千元，減少 26.03%，主要係因利息收入、資產使用及權利金收入及雜項收入執行結果較預期減少所致。

(四) 業務外費用：預計業務外費用 5,505 萬 6 千元，實際業務外費用 4,409 萬 8 千元，較預計數減少 1,095 萬 8 千元，減少 19.90%，主要係因雜項費用執行結果較預期減少所致。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

(五) 收支短绌：預計短绌數 1 億 4,028 萬 4 千元，實際發生短绌數 1 億 9,201 萬 4 千元，較預計數增加 5,173 萬元，約 36.88%，主要係因學雜費收入及其他補助收入執行結果較預期減少所致。

(六) 固定資產之建設改良與擴充：一般建築及設備計畫分配數 2 億 3,037 萬 2 千元，實際數 2 億 1,708 萬 9 千元，執行率約 94.23% 。

參、業務計畫

一、營運計畫

(一)深耕人才培育發展：

1.深化博雅教育全人發展策略：

基於深化博雅教育全人發展之理念，落實全人教育，提供兼具深度(專業)及廣度(通才)的學習方案，除課堂正式課程外，亦涵蓋至非正式課程及潛在性課程。透過提升人文素養與生活美學、強化公民教育、關注社會議題、關懷偏鄉教育、深化志工服務、培養同理心、溝通力及生命關懷、形塑健康體魄等多面向策略，培養學生成為博雅的專業人，落實全人化教育目標。主要工作計畫(方案)包括：

- (1) 推動大學國語文革新實踐計畫，以教育部閱讀書寫課程革新計劃之教學模式，推廣至全校區，期提升學生閱讀理解及溝通表達能力。
- (2) 舉辦海洋文化研討會，提升師生國際觀與國際學術活動參與，辦理教師工作坊、召開教學研究會，提升教師知能與教學品質。
- (3) 舉辦文學散步講座、閱讀推廣、科普講座、國文各項競賽等，提升學生語文能力與科學素養。
- (4) 建立核心及博雅通識課程品質特色，推動通識教師社群，精進課程內容規劃與教學設計創新。
- (5) 持續推動生命教育教學發展與教師專業成長，並辦理跨校生

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

命教育聯盟教師研習。

- (6) 發展主題式學習模組，增加學生修課彈性，開設通識微學分及自主學習課程，培養學生主動學習精神。
- (7) 舉辦「大師開講X名人講堂」，以多元領域的講座活動，營造全方位學習的大學環境，擴展學生學習視野、充實生命經驗。
- (8) 為落實大學的社會責任，增進在地連結與人才培育，除推動在地文化探源、服務學習、環境永續等通識課程外，並推動「社會責任實踐」之「創藝培力」、「社企加值」、「環境永續」、「音像紀實」四類學分學程，加強師生對地方的關懷與認同，促進跨域學習與問題解決能力，培養以人為本與社會關懷的態度。
- (9) 落實多面向的通識教育，提供學生多元學習機會，舉辦博雅教育成果展、通識相關展覽、通識護照、多元工作坊等活動。
- (10) 辦理「優質通識課程學生學習檔案 e 化徵選」活動，展現學生通識課程成長進步過程與學習歷程。
- (11) 開設程式入門及應用課程及推動「數位科技微學程」，奠定學生運算思維基礎，使全校非資訊專業相關科系學生具備使用及運用程式語言能力，成為資通訊數位能力的跨域人才。
- (12) 大一、大二共同實用英文採小班分級教學，均分為 A、B、C 三級，每班約 35 人。針對各級學生訂定教學目標及選用適當教材，提升英語文學習成效。並鼓勵發展第二外語，拓展國際視野。
- (13) 營造優質英外語文學習環境，設置隨到隨說交誼廳及 English corner，提供學生課外聽、說、讀、寫練習機會，強化英外語文運用能力。針對課業弱勢學生提供個別加強輔導。建置並推廣語文學習網路資源，提供學生課堂外隨時隨地自我學習的環境。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (14)辦理創意英語文競賽活動，激勵學生主動學習及挑戰自我，鼓勵創意設計結合英語文應用能力。
- (15)開設英檢證照培訓班，藉由短期輔導培訓課程，提升技職體系學生職場英語文能力，並協助取得語言證照。
- (16)訂定英外語文檢定考試獎勵要點，採分級定額獎勵，鼓勵學生考取外語證照，增進國際職場競爭與合作能力。
- (17)強化藝文中心功能，舉辦藝文講座、閱讀推廣、人文講座、藝文競賽等活動，提升校園師生藝文素養及師生藝術文化欣賞及跨域創作能力。
- (18)藉由講座、工作坊、影展等活動，提供多元管道拉近師生與美感生活之間的距離。
- (19)在軟硬體層面持續精進，除既有場館大型改建案，在藝文展演內容企劃，亦維持精緻多元的內容，引導師生、社區人士主動參與學習各項藝文活動，透過藝文展演的創新性及未來性，以提高參與度。
- (20)開設創新多元體育課程提高本校學生運動參與，培養終身規律運動之能力為課程規劃主軸同時發展本校特色。
- (21)購置人文、藝術、社會、科普等圖書資源並辦理新書展示，提供教師教學與學生學習之用。
- (22)結合館藏資源，辦理演講、書展、影片賞析等藝文活動。
- (23)購置閱讀、寫作、語言學習等圖書與電子資源，辦理閱讀推廣活動，提供多元語文學習管道。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 每學期開辦大學國文革新實踐計畫 30 班。
- (2) 每年舉辦海洋文化研討會 1 場，並展出海洋文化攝影比賽成果、每學期召開各科(國文、數學、物理、化學)教學研究會各 1 場、舉辦教師培力工作坊 1 場。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (3) 文學散步講座 5 場、文學導讀 5 場、讀書會 2 班、高科大文學獎 1 場、硬筆字比賽 2 場、簡報比賽 1 場、演講比賽 1 場、情歌改寫 1 場、廣告金句比賽 1 場、SHOW 自己 1 場、看短片寫短文 1 場、中文前/後測 1 場、中文會考 2 場、物理競賽與化學競賽各 2 場等。
- (4) 舉辦核心通識課程教師研習活動，預計 2 場次；辦理跨校生命教育研習活動，預計 1 場次。
- (5) 開設通識微學分及自主學習課程，預計 800 人次參與課程。
- (6) 舉辦「大師開講×名人講堂」預計 1,500 人次參與。
- (7) 舉辦教學成果展預計 1 場次、工作坊 2 場次、通識護照 300 人次參與。
- (8) 持續開設在地文化探源、服務學習、環境永續等相關課程超過 30 班。
- (9) 舉辦優質通識課程學生學習檔案 e 化徵選及表揚活動，預計 2 場。
- (10) 持續開設程式入門及應用相關課程共計 30 班。
- (11) 共同外語課程每學期達 350 門。隨到隨說交誼開設廳、English corner 及課業弱勢學生個別加強輔導累計輔導人次每年達 2,000 人次。
- (12) 辦理英語文創意創作競賽共計 5 場，參賽人次達 150 人次。
- (13) 開設英檢證照培訓班 22 班，輔導後英語檢定通過 B1 等級達 40%，每年獎勵通過英外語文檢定考試證照 320 張。
- (14) 舉辦視覺藝術展覽 6 場次、舉辦表演藝術活動 30 場次、舉辦主題性影展 2 場次、舉辦藝文工作坊共 4 場次、製作藝文活動推廣手冊 2 冊。
- (15) 每年辦理全校學生體適能檢測 5,000 人次並建立於學生專屬之數位平台，完整記錄學生健康履歷；辦理運動知能講座 2

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

場及各種型態校園運動推廣活動，預計 500 人次參與；開設多元化體育課程、發展海洋特色學校之體育課程、推動游泳必修課程，強化學生水域安全教育以及水中自救之能力。

- (16)配合通識課程需求，增購人文、社會、科普之紙本與電子圖書，並辦理新書展示活動，助益教師教學，增進學生通識知能。
- (17)結合館藏圖書、視聽媒體等資源，辦理演講、展覽、影片賞析等藝文活動，以提升學生人文藝術素養。
- (18)增購閱讀與寫作相關圖書，訂購語言學習資料庫，提供學生多元學習管道，增進學生語文能力。

2. 落實多元學習適性輔導策略：

本校以協助學生發展心理健康為目標，提供各項有效的宣導及輔導策略，落實多元學習與成長，為在校學習表現與生活適應奠定良好發展基礎，進而培養正確觀念以適應社會環境變遷。透過 IR 系統分析學生情形，因材施教，作為後續課業輔導的依據，並藉由多元學習輔導方案，協助學生掌握專業知識的基礎。同時提供完善職涯輔導，掌握產業脈動，並培養正確就業職能及態度。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 於每學期初針對各系不及格率較高之科目，優先補助開設課後輔導課程，以確切輔導學生之需要。強化會計學、物理、經濟學、統計學、微積分五大科目輔導，解決學生學業困難。
- (2) 導師解惑輔導，每學期由導師加強輔導學習成績不理想之學生，由導師依學生學習需要給予輔導建議。
- (3) 每學期開放授課教師填寫期中預警系統，讓學生知曉預警科目成績，使授課教師能夠提早進行學生學習輔導。
- (4) 辦理就業博覽會，增進準畢業生與優質廠商互動，以利畢業順利接軌。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (5) 辦理職能適性測驗及分析講座（如 Ucan、CPAS 等），協助新生了解自己人格特質與職涯發展潛能，掌握個人特質並規劃學習路徑，確立學生未來發展方向，強化職涯實力，健全職涯發展。
- (6) 辦理企業徵才說明會，讓學生了解優質企業運作並提供就業機會。
- (7) 辦理職涯講座（如職涯工作坊、模擬面試營或履歷健診等），邀請業界專家蒞臨，與學生探討職涯相關議題，分享經驗，及提供學生職場表達溝通力的訓練與面試實戰模擬經驗。
- (8) 進修推廣處每學期開放授課教師填寫期中預警系統，讓學生知曉預警科目成績，使授課教師能夠提早進行學生學習輔導。
- (9) 加強特殊教育功能，提供身心障礙學生適性輔導所需服務協助，以及提升校園無障礙軟硬體完善度。
- (10) 加強原住民族學生資源中心功能，提供原民學生在學業及生活上所需的協助，增加原民族文化在校的曝光度，提升本校對於原民文化的認識及理解。
- (11) 強化學生三級預防輔導工作，落實高關懷學生篩選與輔導、轉介、轉銜等機制。
- (12) 服務學習 PBL 問題導向模式多元化課程方案，培養學生專業與實務應用，構築友善校園文化。
- (13) 服務學習結合社區關懷與生態保育等議題，以形塑學生健全人格啟發志工服務精神與地方創生文化。
- (14) 協助督導學生辦理社團幹部研習營、社團成果發表會等活動，並籌辦社團評鑑，以健全學生社團組織與運作。
- (15) 簽辦畢業典禮及校慶晚會，提升學生對於校級大型活動之參與意願，促進學生跨校區交流與互動。
- (16) 辦理「民主與法治」、「品德教育」、「法治與人權」、「性別平

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

等觀念」及「智慧財產與生活」等宣導，加強學生法治及人權知能。

- (17)辦理減免學雜費、弱勢助學計畫及校內外獎助金方案。
- (18)推動社團與校外活動，鼓勵學生培養關心社會胸懷與起而行的能力。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 優先補助各系開設不及格率較高之科目，每學期至少 10 門。
- (2) 每學期教師解惑登錄率至少 90%。
- (3) 落實期中預警與導生溝通輔導，使有經常缺課學習怠惰及規避學習活動等學習成效不佳，影響科目成績者，重拾學習之信心，進而提高學習成效。
- (4) 辦理就業博覽會 1 場（含以上），參與人數 600 人次以上。
- (5) 辦理職能適性測驗及分析講座（如 Ucan、CPAS 等）3 場，參與人數 45 人次以上。
- (6) 辦理企業徵才說明會 6 場，參與人數 60 人次。
- (7) 辦理職涯講座（如職涯工作坊、模擬面試營或履歷健診等）9 場，參與人次 100 人以上。
- (8) 落實期中預警與導生溝通輔導，使有經常缺課學習怠惰及規避學習活動等學習成效不佳，影響科目成績者，重拾學習之信心，進而提高學習成效。
- (9) 建立身心障礙生個別化支持服務計畫，提供生活、學習、資源連結與職涯規劃等全方位協助；辦理特教推廣活動，建立無障礙友善校園。
- (10) 提供原住民學生多元適性輔導，關懷原民生生活適應及課業輔導，邀請優秀原民青年分享職涯選擇與經驗，舉辦部落參訪或返鄉服務活動，培育學生之文化內涵。
- (11) 辦理心理衛生推廣活動，提升自我肯定、情緒辨識、壓力調

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

適及同理關懷能力等，強化輔導網絡及轉銜機制。

- (12) 每學期辦理 83 班級服務教育課程媒合會與期末成果競賽，達成各校區師生交流，教學相長。
- (13) 每學年辦理 3 場校園講座，預計 1,000 人次參與，2 場校外社福機構與生態保育相關參訪，預計 100 人次參與，長期與社福機構合作輔導弱勢兒童課輔，預計 50 人次參與。
- (14) 培育社團學生具有基礎能力、養成良好之社團經營觀念、精進學生社團活動運作模式，達致拓展社團以強化組織經營之成果。
- (15) 辦理畢業典禮及校慶晚會等大型活動，每年至少 1-2 場。
- (16) 提升學生社團活動教學品質及安全性，鍛鍊強健體魄，增進海洋運動技能。參與活動人數每年達 120 人以上。
- (17) 發展校區特色活動，提升學生船藝運動技能，配合賽事參與競賽，提高社團知名度，參與國內運動競賽每年 2 場次。

3. 推動創新創業課程優化策略：

以三創+創客為創新創業課程主軸，透過全校性跨領域課程開設及教師教學創新鼓勵，引導創意思考方法，型塑學生跨域創新的創造力。強調動手實作、跨域學習、自主學習等，建立跨領域學習優化環境。以學生學習為主體，鼓勵教師創新教學，採用多元評量方式等建構有效回應外界變遷需求的機制與教學系統，提升學生學習動機並深度學習，儲備未來進入社會職場的能力。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 推行「教師教學創新補助與獎勵辦法」：導入教師創新教學實踐，鼓勵教師研發具創新或突破傳統教學方法的教材教具。
- (2) 推動 PBL 課程：鼓勵教師以問題導向學習課程進行教學，舉辦工作坊、成果發表會及優良 PBL 課程遴選。
- (3) 發展磨課師數位課程 (MOOC)：推動大規模開放式線上學習

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

課程，協助教師製作磨課師數位教材，發展數位教學能量，提升學生自主學習成效。

- (4) 訂定「教師教學專業培育學程實施試行要點」：規劃 36 小時教學專業培育學程，涵蓋奠定教學知能、強化實務連結及教學知能實踐三大主題。
- (5) 教師專業社群：為促進教師之間互動交流與經驗分享，訂定「教師專業社群實施要點」，透過籌組社群，建立一套教學支持體系，開發創新課程及教材。社群類型共分「教師成長社群」、「實務知能社群」及「主題式教師社群」三類。
- (6) 與微軟 Azure 合作開設的 AI 種子培訓計畫：培養教師發展 AI 課程跨域知能，融合 AI 機器實作於課程，並與微軟配合教師培訓，開設相關學程。
- (7) 依學院特色推動「運算與程式設計」課程：培養邏輯思考、系統化思考等運算思維，以全校核心通識「運算與程式設計」課程，以「推動大學程式設計教學」為基礎，引導不同院系學生分領域教學。
- (8) 數位科技微學程：藉由基礎、核心能力微學分、進階整合應用三個階段課程的設計，培育以自身專業領域為核心，藉由資訊技術能力之學習，進而成為具備資通訊數位能力之跨領域系統整合人才。
- (9) 議題導向敘事力創新教學發展計畫：結合社區發展需求，「海洋生態」、「永續城鄉」兩項全球議題，以高雄市永安區永安漁港、鳳山區鳳崗社區為場域，建構培育跨領域人才的課程模組。
- (10) 於每學期初針對各系不及格率較高之科目，優先補助開設課後輔導課程，以確切輔導學生之需要。強化會計學、物理、經濟學、統計學、微積分五大科目輔導，解決學生學業困難。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (11)中文閱讀寫作能力測驗：培養閱讀、書寫、溝通能力為核心的大學國文課程，運用閱讀寫作能力測驗作為檢核學生能力提升程度的工具，進而修正教師教學內容。
- (12)持續開設核心通識「創意與創新」課程，舉辦教師研習，精進課程內容。
- (13)培育創意思考，奠定觀察基礎：辦理校園創意發想競賽、三創星光班培訓活動深化學習。
- (14)啟發創新思維，輔導跨域專題：鼓勵組成跨領域實務專題團隊，補助實務專題加值，激勵學生將論文商品化，邁向產品創新之路。
- (15)激勵創新實踐，建構原型製作：修讀「數位快製」及密集式授課之「創客微學分」等課程，打破學習空間與系所修課之限制，並透過離型製作及老師輔助機制，提升技術及設備操作的知能。
- (16)推動創業實踐，邁向築夢創業：鏈結創投或天使投資，爭取挹注資金。
- (17)落實完善教師評鑑制度：確切落實教師評鑑制度，輔導未達績效標準之評鑑教師，致力於提升本校教師專業之成長。
- (18)建置圖書館數位學習網，豐富學習內容，增進學生利用館藏資源的能力。
- (19)彈性課程規劃設計：為使教學課程規劃與設計具備靈活與彈性，依據「課程訂定準則」，課程規劃須經系級、院級及校課程委員會審議通過，以確保課程結構品質。
- (20)於每學年辦理跨領域學分學程博覽會，鼓勵學生修讀，達到型塑學生跨域創新的創造力之教育目標。
- (21)鼓勵新進教師精進教學方式，並推動創新課程。
- (22)實施教學意見調查，以作為教師調整教學方法並提升教學品

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

質、增進師生溝通，藉此提升教學品質。

(23) 實施「特殊優秀教學、輔導與服務人才彈性薪資獎勵辦法」，獎勵及肯定教師在教學、輔導與服務的貢獻。

(24) 為使學生與產業間能密切銜接，遴聘業界專家蒞校協同專業課程授課，幫助學生在學期間瞭解業界實務運作模式。

(25) 鼓勵教師參與全英語授課培訓，提升教師全英語授課能力與技巧，培育英語授課師資，推動課程國際化。

(26) 鼓勵教師開設遠距課程，提供學生多元化學習管道，培養其自主學習之習慣。

以上工作計畫（方案）預期目標：

(1) 創新教學方法：預計補助 30 門課程。

(2) 推動 PBL 課程：預計補助 50 門課程。

(3) 發展磨課師數位課程 (MOOC)：預計補助製作 3 門課，開課 3 門。

(4) 教師專業培育學程：持續辦理 36 小時研習。

(5) 教師專業社群：預計補助 25 案教師社群，產出 14 件教材或教案。

(6) 預計培訓 6 位 AI 種子教師，結訓後將 Azure 機器學習實作融入相關課程供學生修讀。

(7) 預計修讀程式設計運算相關課程學士班人數達 10,000 人。

(8) 培養非資訊相關科系學生之資通訊科技跨領域所需之基礎核心能力，並促進學生跨領域學科交流，透過自身專業，提升學習資訊科技整合能力。

(9) 議題導向敘事力創新教學發展計畫：持續推動「智慧城市鄉創生課群」及「海洋資源永續課群」創新課程。

(10) 預計提升學生中文閱讀寫作能力測驗檢核學生學習成效達 40%。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (11)開設「創意與創新」課程預計 40 班，教師研習活動預計 1 場次。
- (12)於核心通識『創意與創新』課程基礎，進而從中激盪出解決實際問題的好創意，預計辦理 2 場創意發想競賽及 3 場星光班活動。
- (13)激勵學生產生創新創業思維，落實創意發想產業化目標，培育其獨當一面解決問題的能力，預計挖掘實務專題加值 30 隊及學生激勵 18 隊。
- (14)透過試驗和實作，並從競賽中獲取展示及反饋，將好的創意點子具體化與市場化，以符合市場與產業之需求，預計開設創客微學分課程 120 小時，並獎補助學生參加國內外創新創業競賽 24 隊。
- (15)輔導創業團隊爭取外部資源，預計輔導爭取校外資源 5 隊。
- (16)強化教師在教學、研究、服務、輔導等領域成長，提升教師各領域之能量，110 年達績效標準之受評教師占整體受評教師之比例 100%。
- (17)建置圖書館利用教材，包含館藏使用說明、資料庫利用講習、館際合作介紹、設備與服務說明等，提升學生利用館藏資源與設施的能力，強化學習效能。
- (18)全校各系所院中心課程規劃，經三級三審課程委員會審議，並經教務會議通過後公告施行。
- (19)辦理跨領域學分學程博覽會：每學年辦理跨領域學分學程博覽會推廣學生修讀，預計取得學分學程學生人次達 280 人次。
- (20)預計辦理 2 場新進教師研習活動。
- (21)預計推動教學意見調查每學期全校填答率達平均 72%以上及獎勵教學意見優良教師達 55 人。(平均 4.2 分以上)。
- (22)預計補助 50 名優秀教學教師及 10 名輔導與服務教師。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (23)預計遴聘業界專家 200 人次。
- (24)預計 14 名教師參與全英語授課培訓。
- (25)預計開設遠距教學課程 10 門。

4.強化跨域學習整合知能策略：

建構「推動以學生學習為主體的課程設計」、「制訂學生跨領域學習機制」與「建立以學院為核心之創新教學體制」三大主軸，推動學院開設跨領域課程及學程，強化專業之務實致用、推動跨領域人才培育，強化創新創業精神之養成、厚植學生實務及專業技術能力，減少學用落差。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 跨領域共創教學計畫：訂定「跨領域共創教學計畫補助試行要點」，鼓勵教師成立跨領域教學團隊，教學內容導入現實議題並連結實際場域，開設以議題為導向的多元跨領域課程。
- (2) 專業領域探索：系所針對新生設計兩個主題之專業領域探索課程，介紹特定主題專業技術涵蓋的應用場域、基本原理，幫助新生了解專業科系學習內容與職場的關聯。
- (3) 前瞻科技跨領域微學分模組：以前瞻科技領域為主題，鼓勵專業系所合作開設主題式跨領域 4-6 學分之微學分模組課程；另規劃校級前瞻科技主題，邀集相關學術單位合作開課。
- (4) 鼓勵學生修習第二專長、雙主修與輔科（系、所、學位學程），放寬跨域修讀規定及修讀身分，學生自入學後第一學年起即可修讀輔科（系、所、學位學程）及雙主修，另外學生可修讀本校或他校的輔科（系、所、學位學程）及雙主修，放寬五專部、大學部、碩士、博士均可修讀，並放寬學生申請期限及開放各校區申請機制。
- (5) 深化三創教育，鼓勵跨域學習：持續開設創意創新創業學分學程，增添創新實作，深化學習內容。
- (6) 培訓種子師資，輔導創新創業：強化師生創新創業知能，舉

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

辦跨校種子師資培訓課程。

- (7) 教師跨域共授「詩詞數位應用與實作」，打破數位與人文的藩籬，透過學生（數位原民）感興趣的資訊技術，導入詩詞，培養學生觀察自然、觀察社會，進而透過語言畫面的再譯，表現心中所知所感。
- (8) 推動「數位科技微學程」，以及「社會責任實踐」之「創藝培育力」、「社企加值」、「環境永續」、「音像紀實」四類學分學程，增進學生跨域學習與問題解決能力，成為跨域人才。
- (9) 增進學生國際視野並加強全球移動力，開設「亞洲文化探索與體驗」課程，補助學生至國外體驗學習。
- (10) 購置專業書刊，訂購專業、跨領域學術資料庫。
- (11) 提升實務實作課程比例，規劃實務專題課程，培養學生專題製作能力。
- (12) 推動彈性學分機制：
 - A. 推動微學分與自主學習課程：為提高學生學習彈性，豐富學習歷程與厚實課程訓練，以培養學生的學習力、獨立思考能力與解決問題能力，發展微學分與自主學習課程。
 - B. 彈性課程評分規定：配合特殊性課程之實施，例如微學分、自主學習等學分課程之學業成績，得採「通過」、「不通過」之考評方式，通過科目視同及格，不通過科目視同不及格不給學分，讓修課考評更具彈性。
- (13) 各系放寬承認外系學分數：為鼓勵學生修讀跨領域學分學程，於「課程訂定準則」規定各系（所）承認外系學分數為畢業學分規定，藉以增加學生選修外系課程、輔系、雙主修及學分學程的機會，提升學生跨域修讀及修課彈性，有效營造學生多元學習，增加學生跨領域修課意願。
- (14) 跨領域共授課程：鼓勵至少由兩位跨系且不同領域之教師合

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

作，共同開授跨領域及創新整合式課程，整合與發揮教師個人專長，將不同學科觀點透過教師之間的對話過程傳達給學生。

- (15)鼓勵學生修讀跨領域學分學程，與專業連結之學習機制。
- (16)推動以學院為核心之教學體制，提升學生跨領域學習整合能力，透過學院評估產業趨勢、學生學習需求及師資專業，提出整體人才培育構想，規劃學院開設基礎共同課程，提升學生跨領域知能的優勢。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 跨領域共創教學計畫：強化在地鏈結，辦理創新智慧跨域人才培育聯盟，建立跨領域教學平台，開設跨校跨領域課群，提升學生批判思考與跨域整合的能力。
- (2) 專業領域探索：對學生進行前後測問卷調查，分析課程導入前後之差異，以修正「學涯探索」、「職涯探索」、「自我效能」三個面向的學習成效。
- (3) 前瞻科技跨領域微學分模組：跨科系教師執行以前瞻科技領域為主題之實驗型教學專案，激發教師提出具有研究新穎性的教學實踐研究計畫，設計微學分模組課程讓學生透過實作課程激發跨領域學習動機。
- (4) 訓練學生以扎實之創意思考為基礎，結合產業現況與未來發展趨勢，能提出符合需求及具有可行性之創新規劃，預計深化創新與創業相關課程修課人數 1,800 人。
- (5) 邀集各領域教師積極投入三創教育，藉由培育創新創業種子師資開設創新創業課程，預計培訓三創種子師資 50 名。
- (6) 預計 110 年度修讀第二專長、輔系及雙主修達 180 人次。
- (7) 期待培養學生能同時具有數位運算思維能力、美學欣賞能力。
- (8) 預計 200 人修讀學程課程。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (9) 開設「亞洲文化探索與體驗」課程共計 2 班。
- (10)配合教師教學及學生學習需求，購置專業紙本、電子書刊，訂購專業性、綜合性學術資料庫並辦理資料庫講習活動，提供教師教學與學生學習資源，增進學生專業與跨領域知能。
- (11)每學期 80% 系開設大學部實務專題課程。
- (12)微學分與自主學習課程彈性學習作法，納入學則等法規，鼓勵學生修讀。
- (13)107 學年度起，大學部四年制學生修習外系學分，其就讀系所應至少承認 9 學分為畢業學分；學生如修畢經校課程委員會通過之學分學程，則就讀系所應至少承認 18 學分為畢業學分。
- (14)教師共授課程善用各種教具、教材及教學方式，實施合作計畫、合作教學，設計跨領域之整合性與創新內容課程，達成適應個別差異與適性教育的目標，激發學生自我建構知識的興趣，跨域學習提高創新能量。110 年推動各院系所開設 5 門以上跨領域共授課程。
- (15)提升取得跨領域學程學生人次達 250 人次。
- (16)推動學院開設共同性、整合性課程，110 年開設 20 門課程。

(二)厚植產學研發能量：

1.鏈結在地資源產學增能策略：

盤點在地產業及社會所面臨的問題，鏈結在地產業及公私部門，組成不同議題之在地實踐策略聯盟，制訂激勵機制、整合在地資源跨域計畫，從教師產學經驗連結在地資源共同研提大學社會責任實踐計畫，並結合助學與社會服務、推動偏鄉課輔及志工培訓，擴散公益傳愛社會影響，增能在地產業及社會，強化對校友的持續關懷和聯繫，以促進區域產業發展，為區域性議題落實「育才」、「留才」之教育核心理念。主要工作計畫(方案)包括：

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (1) 師生走入社區盤點區域議題、研擬改善方案策略，並申請、執行教育部USR 實踐計畫。
- (2) 結合助學與社會服務，推動社會公益與社區服務，鼓勵師生投入公益活動。
- (3) 結合在地企業之企業社會責任(CSR)，共同投入在地城鄉之永續發展教育。
- (4) 推動優化校園實作環境，以建構培育類產業環境人才，及發展特色產業產學合作服務。
- (5) 建立南區產業菁英訓練基地及實作考場建置與維運，進行產業職能鑑定服務，以期縮短產業學用落差。
- (6) 結合夥伴學校、周邊社區及合作廠商，共同舉辦大型體適能相關活動，拓展體適能實務經驗交流，發揮友善校園敦親睦鄰之精神，落實師生對地方的關懷與認同，營造健康大學城、落實社會責任。
- (7) 參訪知名企業及校友企業，促進業界、校友與學生三方交流機會，提升學校課程與職場之連結。
- (8) 落實知名企業及校友企業雇主對畢業生滿意度調查方案，作為學校培育人才目標、課程規劃、教學方法、產學合作及職涯輔導之參考。
- (9) 建立畢業生長期追蹤機制，掌握畢業生就業狀況，協助學生因應就業市場需求，厚植就業技能。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 申請並執行教育部USR 計畫 5 案、獲補助金額達 3,000 萬/元。
- (2) 提升校內參與社會責任實踐與學習之人數，教師達 60 人次、學生達 1,200 人次。
- (3) 結合 1 個在地企業之 CSR 共同推動社會責任、並輔導在地基層教育單位或社團協會執行永續發展教育方案 5 案次。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (4) 推動特色產業之類產業環境或基地之人才培育 1 案，及藉此增進與特色產業之企業簽定產學合作 6 案以上。
- (5) 推動經濟部 9 個實作驗證場域及辦理人才培育研習活動 9 場與學生培育人數達 400 人。
- (6) 預計於大高雄區辦理全民運動巡迴指導推廣性活動、運動知能講座等活動 10 場、服務人次 600 人；協助社區、長照機構與社區關懷照顧據點等進行銀髮族運動指導培訓、課程教學與檢測活動，預計 1,000 人次參與。
- (7) 預計舉辦企業參訪 5 場，加深學校與校友企業間現況之瞭解，媒合更多優秀畢業學生就業。
- (8) 辦理 2000 大企業及校友企業，進行雇主對學校畢業生(校友)滿意度問卷調查，預計完成 200 份問卷。
- (9) 實施畢業生進路追蹤，了解畢業生畢業後之升學、就業、薪資等動態資訊：
 - A. 辦理全校應屆畢業生就業、升學流向，調查比例 80%。
 - B. 辦理全校畢業後一、三及五年畢業生職場滿意度、學習回饋意見調查，調查比例 60%。

2. 打造特色創新發展環境策略：

為營造優質親產學環境，設置「產學連結辦公室」單一窗口，強化產業需求與學校服務的整合與連結，結合院系教師跨域專長，攜手產業界共同爭取外部計畫資源挹注，透過計畫創新，從教師增能、人才培育及環境建構面向，打造院系產業實務特色；並配合政府產業政策發展，發掘特色產業教師團隊，培育特色產業研發及實務人才，促進產學合作，打造高科大校園成為創新研發環境，培育產業所需之創新研發人才，協助產業轉型升級。

為培育海洋立國及經貿永續發展所需人力，因應國際公約之修訂及國家政策發展，積極辦理及規劃強制性之商船及漁船船員

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

各項專業訓練並發證，近年亦配合國家綠能政策，規劃辦理離岸風電 GWO 訓練業務。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 建置產學連結辦公室，引進專業經理人，提供產學一條龍服務，統籌產學合作相關業務，提供快速便捷、專業諮詢服務，發揮產學連結功能，以成功擔任區域資源整合與智庫角色。
- (2) 建置創業生態系統及校園創新創業機制，藉由本校「研發成果管理及運用」及「創意發想產業化」支持投入學校特色之產業創新研發，以達創業育成提升產業技術孕育新創部門與公司(RSC)。
- (3) 盤點產業人才未來需求及技能，依人才需求條件，結合產業公協會辦理產業成果與人才媒合活動。
- (4) 鏈結在地重點產業，籌組跨院系研發團隊，以深化產業鏈結，促進產業升級與技術深耕。
- (5) 整合校內海洋研究資源，協助在地海洋產業創新加值，爭取產學合作計畫，達成產學接軌目的。
- (6) 拓展海洋產業聯盟網絡，與國內產官學界展開進一步交流並簽訂合作聯盟，共同推動海洋產業人才培育，促成研究發展與資源共享。
- (7) 發展海洋特色重點研究領域，透過海洋特色跨校區研究計畫之補助，鼓勵跨領域團隊投入有潛力的創新構想，並期待能有重大突破進展，以對外爭取政府大型計畫，拓展本校學術成果。
- (8) 配合國家海事人才培訓政策推動海事人員教育訓練業務。
- (9) 承攬具海事訓練需求的業界或政府相關單位之委託開辦各項訓練。
- (10) 拓展離岸風電從業人員訓練業務。
- (11) 為使本校海事相關專業訓練業務得與時俱進，積極拓展與公營海洋相關單位之合作契機。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

(12)推動與大企業、公民營機構合設研究中心；共同研發技術、商品與服務，培育專業實務人才，縮短學用落差。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 以產學一條龍與產學教師媒合網服務模式，協助促成與媒合簽定產學合作案與技術移轉案之成長率 5%。
- (2) 持續與國外加速器或育成機構合作，以推動創業生態系統及機制 1 案及師生新創公司 5 案以上。
- (3) 結合產業公協會辦理產業成果與人才媒合活動：2 場/100 人。
- (4) 組成跨院系研發團隊至少 5 隊。
- (5) 強化產學鏈結，爭取海洋產學計畫金額預估可達 3 億。
- (6) 發展海洋產業合作聯盟，簽訂聯盟數新增至少 2 家。
- (7) 辦理海洋特色跨校區研究計畫徵件作業，預計徵求延續型之亮點傳璽計畫 3 件及新徵計畫 20 件。
- (8) 協助本校相關系所學生於畢業前完成各項專業訓練，在校取得商船船員訓練證書，預估訓練 1,400 人次/年。
- (9) 承接交通部航港局及國內各大航運公司委託辦理商船船員專業訓練、農委會漁業署委託辦理漁船船員幹部訓練、協助政府培育產業界就業人才開辦營業用級動力小船駕駛訓練班等預估訓練 5,500 人次/年。
- (10) 本校已取得 GWO 授權發證資格認證，可提供離岸風電從業人員基本安全培訓服務，協助學員取得國際認證證書並投入工作職場，預計辦理 GWO-BST 完整及單項訓練合計 200 人次/年。
- (11) 各項海事相關專業訓練總收入經費預估 3,500 萬元；並成立發展諮詢委員會，敦聘產官學界專家代表擔任委員，每年召開諮詢委員會 1 次。
- (12) 維持進駐本校產業創新園區企業家數 7 家。

3.提升研發成果產業價值策略：

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

隨著全球經濟發展邁入創新研發世代，臺灣產業發展面臨升級轉型的考驗，除了建立連結政府應用與產業服務的供需媒合機制，亦積極推動以學校發展優勢強化基礎及應用研究能量，結合各領域技術，形塑跨領域研究團隊，厚實本校研究能量，提升產業服務及技術應用，整合校內資源、組成跨領域研究團隊及完備獎補助機制，促進教師研發能量提升、智財技轉收益提升及企業轉型效益提升，創造產學共贏。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 獎勵產學績效教師並鼓勵教師赴產業研習或研究，提升教師產學實務能量，帶動整體產學合作。
- (2) 激勵新進教師或首次投入產學合作新案的教師，並引導發展實務研究及投入產學合作。
- (3) 完善產學合作前導階段服務，投入產學合作所需前置評估、調查、模擬、分析或顧問等工作，實質提高教師意願與成案可能性，進而促成師生參與及回饋廠商服務。
- (4) 建全校內創新研發機制與配套措施，以提升教師專利申請與技術移轉之意願。
- (5) 建置完善研發成果資料庫，有效管理本校研發成果，形成可移轉專利技術資料庫，以利於研發成果商品化及技轉授權。
- (6) 申請教育部 U-start 創新創業及原漾計畫經費補助，提高新創事業成功機率。
- (7) 透過訂定激勵制度，獎補助教師指導學生團隊爭取國內外創新創業競賽或計畫，透過產學合作、技術移轉或顧問服務，變成有價值的商品原型。
- (8) 完善創夢工場與創客基地實作環境，建立一個以培育創業精神為核心的環境。
- (9) 推動教師積極參與各類科技部計畫，促進研究能量，對接產業需求，提升本校優秀研究人才競爭力。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

(10) 提升學術研究風氣、國際學術水準、產學研發能量及教學品質，並強化本校攬才留才能量，營造廣納優秀人才的友善環境，以提升學術競爭力。

(11) 鼓勵學生參與科技部專題研究計畫，接受研究訓練、學習研究方法，以及取得專業證照，培養專業實務能力提升專業素養、增加競爭力。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 產學合作簽約金額達 7 億 5,000 萬元；教師進行產業研習或研究完成比例達 100%。
- (2) 推動產學合作教師媒合網，藉以促成新進教師進行產學合作或技術移轉 5 案以上。
- (3) 透過大手攜小手模式，以實務應用關鍵技術開發，形成特色案例 10 案以上。
- (4) 國內外專利獲證件數 50 件。
- (5) 技術移轉金額達 2,000 萬元。
- (6) 教育部青年發展署「U-start 創新創業計畫」通過率 25%。
- (7) 教師指導團隊國內外創新創業競賽或計畫經歷後可回饋至教學與課程，使修課學生可以做中學、學中做，並在課程中將創意實踐，進而增進更多元的研發成果，預計獎補助 7 件教師參加國內外創新創業競賽或發明展。
- (8) 提供更優質的創新創業教學實作環境，除已建置基礎的實作機具與設施外，更強化各分區實作設備，提供學生跨域使用，預計培育 15 個創新創業與創客團隊並完善實作設備。
- (9) 科技部計畫金額（含科技部產學）預估 292 件，金額約 2 億 5,000 萬元、科技部先期技轉 110 年預估 30 件，金額 300 萬元。
- (10) 辦理學術期刊論文獎勵，獎勵發表於 SCI、SSCI、A&HCI、

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

TSSCI 等收錄之期刊論文，核予獎勵金，預估獎勵 370 篇期刊論文。遴聘講座特聘教授與特殊優秀研究人才，以提升學術研究風氣，預估遴聘講座特聘教授 21 人，獎勵研究人才 65 人。

(11)為養成學生研究風氣、加強實務經驗及實作能力，鼓勵教師指導學生參與科技部大專學生研究計畫，預估獎勵教師指導學生參與科技部大專學生研究計畫 75 件。鼓勵學生取得專業證照，培育優秀技職人才，預估獎勵取得專業證照 660 張。

4. 建構跨域產學創新聯盟策略：

建立跨域產學創新聯盟，促使聯盟廠商找到相對應之核心技術及合作窗口，協助廠商進行產業未來動態與發展方向之資料收集，技術服務整合開發及核心技術之應用。連結在地創育機構，提供多元與完備的輔導及培育機制，協助新創企業奠定發展基礎，並與國際創育機構建立合作模式，共同合作培育及扶持國內中小企業及新創企業，參與國際交流，瞭解國際發展趨勢，協助媒合國際資源，拓展國際市場。

與高雄市政府合作，建立高雄產業園區研發服務基地，由市政府提供場域與營運資源，高科大派遣專人服務及營運，提供產學媒合服務，促進高雄產業聚落的成型與發展。籌組跨域跨校教師團隊，引進高階研究人才協同教學及研究，鎖定區域性產業與產業公協會為重點合作目標，進行深度研習與服務，有效發展多角化且深化的產學合作關係。主要工作計畫（方案）包括：

- (1) 辦理產業專班、研習課程及學生實習，建立快捷適性的智慧創新跨域人才培育模式，並推動跨領域協同運作機制，強化學校與產業的資源分享及人才交流，且藉由產業共教共學的模式，進行跨領域產業人才訓練，為產業培養基礎技術人才。
- (2) 建構以大學為核心國際產學聯盟鏈結服務，搭建產學研合作

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

平台與國際市場連結，呼應新南向當前政府極力推動的發展政策，布局海外產學服務據點及簽定國際產學合作案，推動雙邊之「學學產」與「學產產」合作模式，為產業提供人才與科研服務，走出象牙塔，有效地創造社會效益及產業價值。

- (3) 在地產業的盤點與聚焦優勢競爭的產業，從產業的需求出發，整合區域內外部資源，活絡創生機制與服務，運用學研單位技術及研發，共同協助地方企業發展，形成區域經濟共榮圈。
- (4) 成立跨域產學創新服務聯盟，鏈結國際育成平台，結合鄰近伙伴學校，建構跨域產學教師團隊。
- (5) 設立產業研發服務基地，由專人服務及營運，提供廠商各項技術改善、產品/技術開發、驗證檢測等研發服務，使本校成為廠商的研發助力。
- (6) 發揮本校作為產業推動引擎的目標，深化鏈結重點產業，協助產企業技術升級與高值化轉型，研發產業前瞻關鍵技術，創造產業國際競爭力。
- (7) 簽組跨域跨校教師團隊，引進高階研究人才協同教學及研究。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 推動產業專班合作，辦理產業人才培育訓練 2 門以上及促成專班合作 2 班以上。
- (2) 建構跨域產學創新聯盟，扶植國內企業強化國際鏈結 2 家以上，促成國際產學合作案 10 案以上。
- (3) 落實在地產業輔導與諮詢服務，建造產學創生圈及大學在地實踐之產業服務機制 1 式及特色案例 5 案以上。
- (4) 深化與精進國際交流機制，促進企業交流互動，增加國際育成合作機會。
- (5) 於產業園區成立產業研發服務基地。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (6) 組成具有策略性之跨校教師團隊，輔導在地產業進行全方位合作 2 案。
- (7) 協助教師產業能力，以充實產業實務研發人力，聘任專案研究員至少 10 人。

(三)推動國際鏈結合作：

1.建構多元文化友善校園策略：

營造國際化校園環境，為推動全校國際化，在教學及課程上鼓勵系所將國際化融入教學研究，針對學生跨文化思維及文化融合上，透過辦理國際營隊、國際大使培訓及各項國際文化活動來提升。另為協助境外學生融入校園生活，建立境外學生支持系統，推動學伴制度及辦理各項學生文化交流活動。主要工作計畫（方案）包括：

- 1.1 國際化融入系所教學研究
- 1.2 建立境外學生支持系統
- 1.3 成立國際青年會
- 1.4 辦理國際文化季
- 1.5 辦理國際教育展
- 1.6 辦理英語俱樂部

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1)辦理系所推動國際化獎勵申請系所 25 所。
- (2)每學期進行學伴招募、面試及學伴培訓 30 人。
- (3)境外學生文化體驗活動 8 場。
- (4)辦理異國文化節 1 場。
- (5)辦理 1 場國際教育展。
- (6)英語俱樂部參與學生 1600 人次。

2.招收境外生與海外實習策略：

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

為吸引境外生來校就讀，除積極參與海外教育展及拜訪境外高中及大專院校外，並設立各類獎學金吸引優秀境外生來校就讀。另結合系所特色辦理假日學校活動，招募外國僑外學生來校參與，使僑外學生以實際參與模式了解本校系所教學特色。

另為提升學生學用合一，增進學生就業率，透過海外實習藉以了解海外產業狀況，並透過實作能力提升使企業覓得人才，以縮短學用落差。辦理國際就業職場講座、鼓勵學生海外實習，並針對境外學生提供職場媒合平台，針對強化境外實習與招生策略具體執行方式。主要工作計畫（方案）包括：

2.1 規劃多元招生管道提升招升能量。

2.2 辦理假日學校。

2.3 擬定碩博士招生計畫。

2.4 設置僑外學生獎學金。

2.5 鼓勵學生參與境外實習。

以上工作計畫（方案）預期目標：

(1) 辦理假日學校 5 場。

(2) 赴境外辦理招生宣傳活動 8 場。

(3) 境外學生人數 500 人。

(4) 博士生新生 70 人。

(5) 因應疫情致使國際產業深受影響，招募人才需求未如以往，學生預計參與境外實習人數 30 人。

3. 加強國際學術交流合作策略：

推動教師與姊妹校或國際教育機構進行學術合作交流、國際研討會議、蒞校交流等策略，有助於促成合作開班、教師互訪授課、多元合作規劃（如雙聯學位，學生短期交換、海外見習、教師交換、志願服務等議題）。推動、媒合各院系所與姊妹校以及其他產業鏈相關領域研究者進行協力研究。針對重要議題舉辦不同

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

規模的跨領域課程、學程或教育訓練及邀請工程、經貿、創新、海洋等領域之相關產業參與國際交流合作之活動、研討會、或工作坊等。主要工作計畫（方案）包括：

- 3.1 補助老師擴展歐美地區姐妹校交換生計畫。
- 3.2 拓展及深耕姐妹校交流合作。
- 3.3 辦理姐妹校交流營隊。
- 3.4 鼓勵學生參與交換或雙聯學制。
- 3.5 鼓勵師生參與國際研討會。
- 3.6 補助系所邀請國外講者來台授課。

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 落實姐妹校實質合作來訪 35 場出訪 5 場。
- (2) 教師參加國際研討會 100 人次。
- (3) 學生姐妹校交流活動 500 人次。
- (4) 姐妹校合作交流語言提升計畫參與人次 200 人。
- (5) 教師申請學海築夢計畫補助件數 5 件。
- (6) 學生參與交換雙聯人次 200 人。

4. 建立國際產學鏈結平台策略：

配合政府重點政策，針對南向國家人才培訓之需求，以產業需求為主，結合台商（在地）企業資源，協助辦理教育部所開設的南向國家訓練班提出更多元化的訓練班次，以培訓中高階產業人才，並藉此建立人才資料庫。另商請合作機構（如金屬中心、駐胡志明辦事處、海外姐妹校、海外校友企業）協助媒合教師至海外企業研究機構深耕研習，以增能教師國際實務力。鼓勵參與國際聯盟，透過跨國合作激發研究能量，解決重要產業、社會的問題或需求，取得具原創性關鍵研究或技術突破。主要工作計畫（方案）包括：

4.1 產業合作開設外國學生專班

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

4.2 跨境合作開設外國學生專班

4.3 獎勵教師深蹲海外機構研習

4.4 締結國際聯盟組織合作模式

4.5 產官學結盟開設技職培訓專班

以上工作計畫（方案）預期目標：

- (1) 辦理境外專班 1 班。
- (2) 辦理企業外國學生專班 2 班。
- (3) 辦理技術提升班 2 班。
- (4) 獎勵教師深蹲海外機構研習 2 位。
- (5) 參與國際聯盟組織 2 案。

(四)共創學校發展融合：

1.建構學校文化品牌特色策略：

因應合校邁入第四年，學校長期發展方針及具體實踐措施皆已規劃成形，於建構學校文化品牌特色應著重內容產出、議題設定層面，深化本校在各領域中的品牌精神，由內部收攏品牌自我認同至外部之品牌形象。配合網路快速發展及大眾使用媒體之習慣，因此在維持訊息供給之媒體互動基礎上，將著重於發展高科大自媒體，主導品牌論述能力，發揮議題設定主導性，弱化對傳統媒體之依賴程度，並掌握自主呈現本校各面向之教學、訓練、研發、商品化成果，以有效強化本校文化品牌形象，增強學校教育能量及提升國人對本校品牌的印象。主要工作計畫(方案)包括：

- (1) 結合本校師生研發商品，開發主題式商品，並規劃授權紀念（商）品開發及網路行銷推廣，並落實高科大實習商店實體店面線上線下之「電商+店商」營運模式。
- (2) 強化行銷溝通媒介及網路平台經營，宣導學校辦學特色與績效，以提升品牌知名度。
- (3) 針對本校既有活動如校運會(3 月)、招生季(4 月)、畢業季(6

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

月)、國慶日(10 月)、校慶(12 月)等，結合議題打造專屬本校商品之市場。

(4) 規劃吉祥物經營方針與執行、建立經營團隊、開發相關紀念商品。

(5) 經營行銷平台：

A.網路行銷：高科大、高科人讚出來、高科大教推處、高科大進修部、高科大學生會(各校區)。

B.吉祥物專屬社群平台：FB、IG、YOUTUBE。

C.實體店面：校內販售(書城、實習商店)及校外非專屬授權廠商。

(6) 承辦「海洋盃全國啦啦隊小組錦標賽」，運用啦啦隊運動特色促進學校對內對外之公共關係。

(7) 承辦「高科盃全國跆拳道錦標賽暨國際邀請賽」，強化本校特色，建立學校的知名度。

(8) 鼓勵系所針對高中職學生舉辦寒暑假具互動性及活潑性的活動，以利參加的學員了解系所教學內容及發展方向。

以上工作計畫(方案)預期目標：

(1) 每月不定期發行電子報，推廣本校研發能量擴散，提供教職員生、家長、校友及社會大眾瞭解本校商品品牌特色，並建立英文網站資訊，通過實體店和學校臉書、Youtube 等社群及網絡平台的交互連動，打造顧客的品牌忠誠度，提升本校商品曝光度及點閱率。

(2) 辦理年度媒體交流餐會 1 次，致贈本校特色產品，與媒體建立良好夥伴關係。運用大眾媒體廣告宣傳(含平面、電子、網路)全年至少 25 檔，Facebook、Youtube 二大多媒體頻道經營自媒體內容，總發佈次數至少 500 次。

(3) 執行學校形象廣告計畫，完成校簡介中英文合併版、海外

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

招生文宣及大學招生文宣各 1 版、自訂宣傳主軸/主題與年度校形象廣告至少 3 款、依據年度宣傳主軸(重點)進行媒體論述至少 3 版議題設定，並針對校級活動年度主題，以套組收藏之概念進行一套年度商品開發設計。

- (4) 紀念(商)品製作及生產至少 3 款，聯名商品製作及產出至少 2 款。
- (5) 提升社群媒體(FB、IG、LINE、YOUTUBE)曝光度：增加並推廣高科大、高科人讚出來、高科大教推處、高科大進修部、高科大學生會(各校區)、吉祥物等社群平台曝光率及點閱率。
- (6) 承辦「海洋盃全國啦啦隊小組錦標賽」，建立高雄科大啦啦隊運動的領導地位、打響新學校的知名度、吸引潛在就讀學生人口、提升本校運動風氣，預計中小學以上啦啦隊參賽人數達 280 人。
- (7) 辦理高科盃全國跆拳道錦標賽暨國際邀請賽，將學校的特點融入，增進校際交流，強化本校特色，建立學校的知名度，預計參賽人數將達 100 人。
- (8) 每學年至少辦理 1 次高中職寒暑假營隊活動，增加高中職學生對本校各系授課內容的了解，有助於提升學生選擇就讀科系之認知。

2.促進專業整合轉型發展策略：

整合各學術組織專業領域，藉由學術整合轉型發展，達到多元、互補、整合，縮小劣勢並擴大優勢。透過系所專業評鑑，配合評鑑專業機構，訂立系所重點發展及關鑑績效評估指標，透過評鑑機制，協助學術單位專業發展，提升教學及研究品質，提供優良教育環境，強化整體競爭力。主要工作計畫(方案)包括：

- (1) 辦理校務行政類自我評鑑與系所專業評鑑。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (2) 結合共同教育理念，持續推動共同教育單位整合計畫，形塑完整共同教育願景。
- (3) 技優人才創業輔導，強化整合發展：推動技優人才創業培育，除在所屬系所持續鑽營專業技能外，在創新創業領域能量，規劃符合技優生系列課程，以提高專業加值應用能量。
- (4) 為培育工業領域相關專業人才，強化產業運用與專業研究共同發展，擬於 110 學年度設立「建築系」；配合國家發展政策中之綠能科技領域及落實本校親產業務實，擬於 110 學年度設立「能源與冷凍空調工程系」。
- (5) 依循校務發展理念，發展海洋科技特色，擬建立水產資源永續開發與管理中心。

以上工作計畫(方案)預期目標：

- (1) 配合大學法第五條大學評鑑之規定及教育部大學教育評鑑計畫，建立自我評鑑制度與教育品質改善機制，強化優勢，發展特色。配合評鑑專業機構，訂立系所重點發展以及關鍵績效評估指標，落實品質提升，110 年系所專業評鑑認證數達 12 個系所。
- (2) 持續推動共同教育單位整合，整合基礎、博雅通識、外語及藝文領域專業，以培育公民素養、落實跨域整合、提升溝通合作及陶冶美感鑑賞為教育目標，以實踐「以人為本 價值共創」之發展願景。
- (3) 持續辦理技優人才創業培育入學學生，加值技優生專業能量並鼓勵技優生參與國內外競賽，預計輔導 20 位技優人才，並組 15 隊參與國內外競賽或發明展。
- (4) 設立「建築系」、「能源與冷凍空調工程系」各 1 班。
- (5) 建置水產資源永續開發與管理中心，提供漁民漁場規劃與主要漁種之適正漁撈量的諮詢平台，預計自辦或產學合作計畫 2 件以上。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

3.推動行政效能優質服務策略：

為推動行政效能優質服務，在校務研究方面，將持續擴展校務研究數據資料庫，彙集校內重要校務數據，逐年提高辦學資訊公開程度，並設置校務研究推動委員會，強化校務研究結果運用，回饋至校務決策，逐步完善校務專業管理。在人力資源方面，配合校務發展進行人力配置調整與素質提升。在校務系統方面，推動三校系統整併，持續建構跨校區雲端服務系統。主要工作計畫(方案)包括：

- (1) 持續盤點各項校務資料，擴展校務研究數據資料庫並建置重要數據資料下載平台，透過辦理校務研究知能研習及校務研究資訊分享說明會，以完善校務資訊之公開與共享。
- (2) 擴展校務研究議題面向，增加探討本校產學研發能量與國際化表現，作為校務發展規劃之參考。
- (3) 召開校務研究推動委員會，研議校務研究計畫規劃，強化議題分析結果回饋與應用。
- (4) 推動三校區校務系統整併，提昇行政綜效。建構智慧雲端環境與服務基礎，推動行動化應用，整合校園軟硬體資源，營造便利校園環境。
- (5) 提供優質推廣教育報名繳費系統及推廣教育審查小組 e 化。
- (6) 推動網路銀行支付作業，導入手機行動支付，強化智能自助簡易繳費 POS 機及線上平台繳費系統，提供多元的支付模式。
- (7) 擴充圖書館館員工作管理系統功能。
- (8) 規劃與建置會計憑證電子化處理作業。

以上工作計畫(方案)預期目標：

- (1) 提升校務資料整合及處理效率，完善校務研究資料庫，並完成建置重要數據資料下載平台，提升辦學資訊公開項目，完善校務資訊之公開與共享。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (2) 發展以數據驅動決策之校務專業管理能力，落實實證資訊為基礎之校務研究。
- (3) 透過校務研究推動委員會運作，強化議題規劃與跨單位合作，並加強校務研究之推廣，提升校務研究人員專業知能。
- (4) 穩穩定原有校務行政系統順利運作，提供優質的系統環境，提昇全校區行政效率。建構跨校區雲端服務，降低維運成本，並增進全校師生便利教學及研究環境。
- (5) 完成簡單容易上手的推廣教育報名系統、便利的線上繳費系統及開班表單 e 化。
- (6) 透過校務基金服務銀行網銀系統，電子簽核轉帳作業支付安全又快速。透過導入手機行動支付，可享免出門隨時隨地繳費便利性，結合一卡通及 LINE PAY 與線上繳費系統，打造支付零阻礙之多元支付智慧校園。
- (7) 強化圖書館服務與業務管理機制，助益跨校區館務協調與推展，提升行政綜效。
- (8) 以電子化方式取代紙本辦理經費結報作業，資料集中儲存於系統，有利於後續分析使用，奠定未來進行資料開放及大數據分析之基礎。整合相關系統，減少資源重複投入，節省經費，提升行政效率。

4. 活化五大校區健全發展策略：

本校自 107 年 2 月合併成立後，共計分為建工校區、燕巢校區、第一校區、楠梓校區及旗津校區等五校區。依合併計畫書所載校區功能規劃原則，進行空間配置調整。落實服務在地化，強化學校於五校區成立綜合業務處功能，提供就近、迅速、便捷之服務。主要工作計畫(方案)包括：

- (1) 適切管理相關教學軟硬體機制及設備，對於必要性之教學與運動場館設施損壞維修等項目，以最佳效率進行補充輔助。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (2) 優化圖書館學習空間。
- (3) 校園建築規劃及公共藝術建置，美化校園自然景觀，建構友善生活環境及學習空間，宣導發展綠色環保新概念校區。
- (4) 規劃建置教育暨推廣大樓。
- (5) 建立便捷交通網。
- (6) 建置智慧型無人化商店。
- (7) 校舍修繕及電力、空調系統設備更新，推動宜居校園計畫。
- (8) 再造水舞廣場休閒觀光場域，透過多元化招商機制，健全校園生活機能。
- (9) 實行校園教學軟硬體優化，汰換及更新老舊設備，提供學生優良的學習環境。
- (10) 持續推動華文商管學院認證(ACCSB)，改善維護教學軟、硬體設備環境。
- (11) 配合校園學院聚落建築優化與擴充，汰換及更新污水廠老舊設備，提升污水廠處理效率。
- (12) 遵守職業安全衛生法令，強化校園實驗(習)場所安全衛生管理。

以上工作計畫(方案)預期目標：

- (1) 規劃建立安全舒適之體育教學運動場地及設備，提供全校師生及鄰近社區民眾使用，預計運動場館使用人次將達校內 1500 人次而校外 250 人次。
- (2) 配合圖書館發展趨勢及使用需求，進行局部空間改造，以營造舒適、友善的學習環境，助益學生學習。
- (3) 推動公共藝術設置，豐富科技大學校園人文元素。
- (4) 協助辦理教育暨推廣大樓評估作業，利用建工校區位處市中心，擁交通便利之優勢，與社區結合，推動終身學習進修，發揚社會責任。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

- (5) 結合高雄捷運、公車及客運、高科大校園校車，連結五校區間交通路網便利師生往返，增加學生多校區學習的空間，節省時間，減少不便，達到活化校園的目標。
- (6) 由四大超商強大物流網為本校量身打造，「即時補貨、預測需求」之特色，因應師生需求做出彈性調整，快速滿足師生們之需求，讓校園生活更便利。
- (7) 校園景觀優化、公共服務設施及校舍修繕維護與增設、更新交通設施及號誌，以提供師生安全及優質的環境。電力及空調等老舊設備汰換，建構穩健的研究基礎設施。
- (8) 配合水舞廣場修復啟用，繼續推動招商建置咖啡貨櫃屋，販賣咖啡飲品、輕食，提升燕巢校區生活便利性。周邊廣場提供學生社團表演或練習，讓學生有更多元的學習發展，豐富校園生活。
- (9) 楠梓校區教學教室設備輔助計畫，提升授課品質及教學效益。學生餐廳用餐環境改造，營造師生舒適的用餐環境。學生活動中心後棟社團辦公室空間整修計畫，創建社團辦公空間，營造友善的學習與服務環境。
- (10)ACCSB 每年持續追蹤改善委員建議、定期汰舊換新電腦教室設備簽訂電腦維護合約保持各系教學、研究及行政業務正常運作。
- (11)汰換及更新污水廠老舊設備，容納優化與擴充後之建築群，建構低污排放之環保校園。
- (12)強化校園實驗(習)場所安全衛生管理，提供教職員工生安全工作與學習環境。

本校 110 年度預估全校專任教師人數為 1,084 人(含教授、副教授、助理教授、講師及專業技術人員)。預估 110 年度培育高等教育人才約 2 萬 7,643 人，其中大學部學生(含日間部、進修推廣處、進修學院)約 2 萬

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

3,005 人，研究生(含日間部碩士班、碩士在職專班、博士班)約 4,638 人。

二、固定資產之建設、改良、擴充與其資金來源及其投資計畫之成本與效益分析：

(一)一般建築及設備計畫，本年度預算編列 6 億 0,258 萬 3 千元，含分年性項目 1 億 7,515 萬 3 千元、一次性項目 4 億 2,743 萬元，由公庫撥款支應 2 億 1,738 萬 7 千元及營運資金支應 3 億 8,519 萬 6 千元，編列明細如次：

1. 分年性項目：

毅志樓宿舍改建工程：為改善師生生活環境及安全，提供現有學生溫馨之住宿及生活所需空間。預定改建地下 1 層，地上 11 層鋼筋混擬土構造，總樓地板面積約 9,316 平方公尺，總工程經費約 3 億 1,925 萬 5 千元，由校務基金自籌。106 年編列 180 萬 1 千元、107 年編列 150 萬 1 千元、108 年編列 4,080 萬元、109 年編列 1 億元、110 年編列 1 億 7,515 萬 3 千元。

2. 一次性項目：

(1) 機械及設備 2 億 9,262 萬 1 千元，主要為教學研究用及辦公儀器設備之汰舊換新所需，以提高行政效率及教學品質。

(2) 交通及運輸設備 4,438 萬 5 千元，主要為行政、教學研究所購置相關設備，以提高行政效率及教學品質。

(3) 什項設備 9,042 萬 4 千元，主要係購置行政、教學研究所需實驗設備及採購中西文圖書等，以提高行政效率及教學品質。

(二) 110 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖，詳見圖 1。

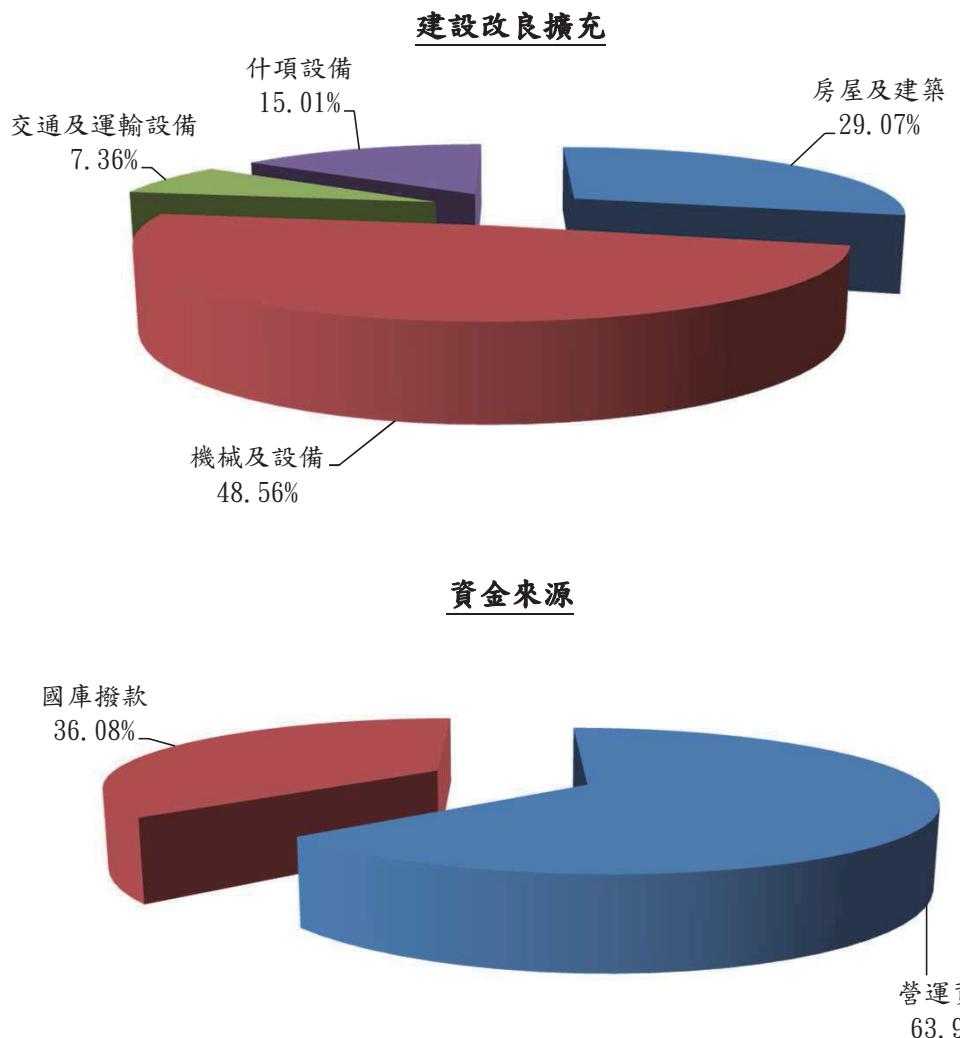
國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

圖1

110年度固定資產建設改良擴充及資金來源



單位:新臺幣千元

建設改良擴充	110年度預算	資金來源	110年度預算
(一)不動產、廠房及設備	602,583	營運資金	385,196
房屋及建築	175,153	國庫撥款	217,387
機械及設備	292,621		
交通及運輸設備	44,385		
什項設備	90,424		
合 計	602,583	合 計	602,583

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

肆、預算概要：

一、業務收支及餘绌之預計：

- (一)業務收入 49 億 0,714 萬 2 元，主要係教學收入、租金及權利金收入及其他業務收入，較上年度預算數 48 億 5,414 萬 2 千元，計增加 5,300 萬元，約 1.09%，主要係預估建教合作收入增加所致。
- (二)業務成本與費用 52 億 9,118 萬 3 千元，主要係教學成本、其他業務成本、管理及總務費用與其他業務費用，較上年度預算數 51 億 9,687 萬元，計增加 9,431 萬 3 千元，約 1.81%，主要係因預估建教合作收入增加，致相對支出增加所致。
- (三)業務外收入 2 億 1,393 萬元，主要係財務收入及其他業務外收入，較上年度預算數 1 億 8,016 萬 4 千元，計增加 3,376 萬 6 千元，約 18.74%，主要係因預估利息收入及受贈收入增加所致。
- (四)業務外費用 1 億 1,044 萬 9 千元，主要係雜項費用，與上年度預算數同。
- (五)業務總收支相抵後，發生短绌數 2 億 8,056 萬元，較上年度預算短绌 2 億 7,301 萬 3 千元，計增加短绌 754 萬 7 千元，約 2.76%，主要係因增置教學研究設備儀器等所產生之折舊費用增加所致。
- (六)本年度及最近五年收入、費用及賸餘圖表，詳見圖 2、3。

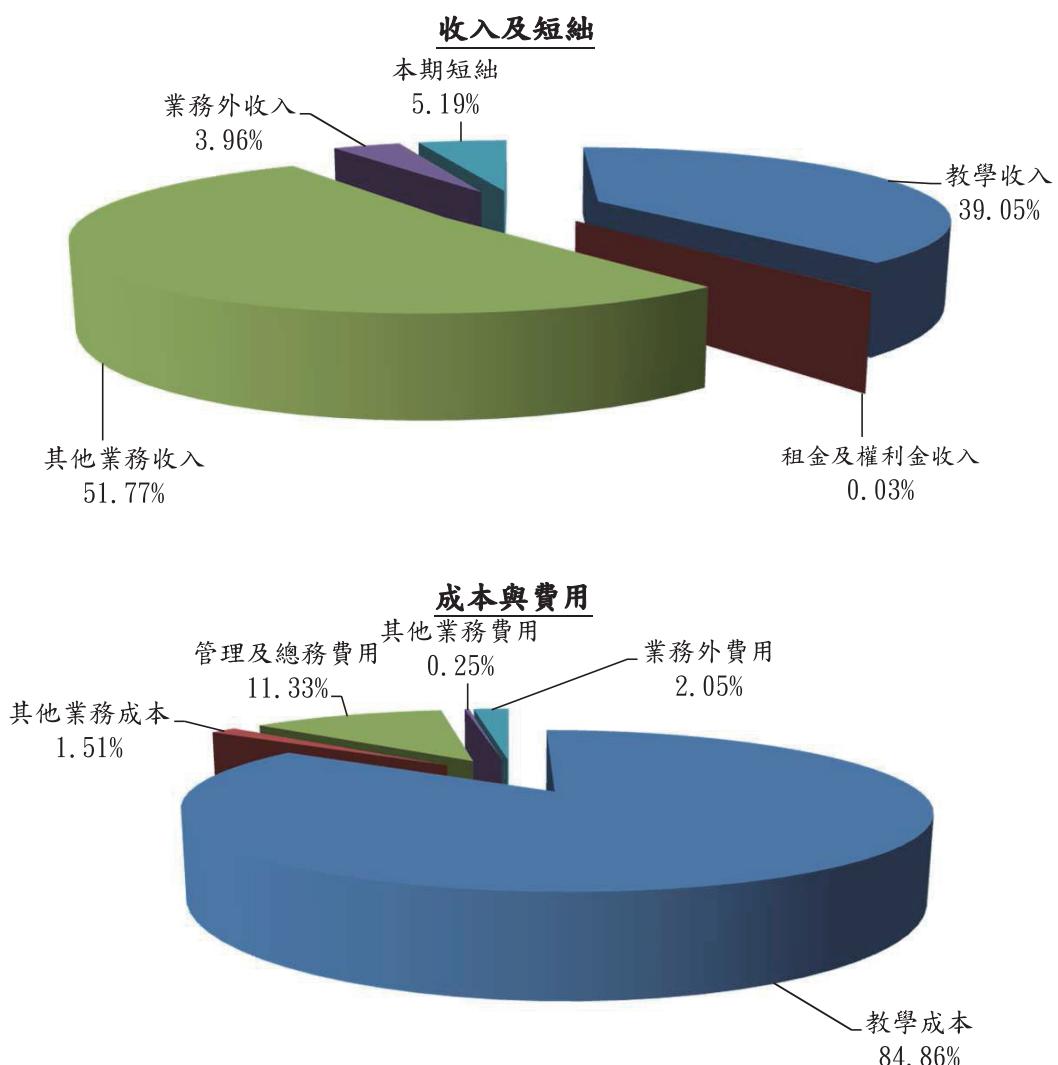
國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

圖 2

110 年度收入、成本與費用及餘額



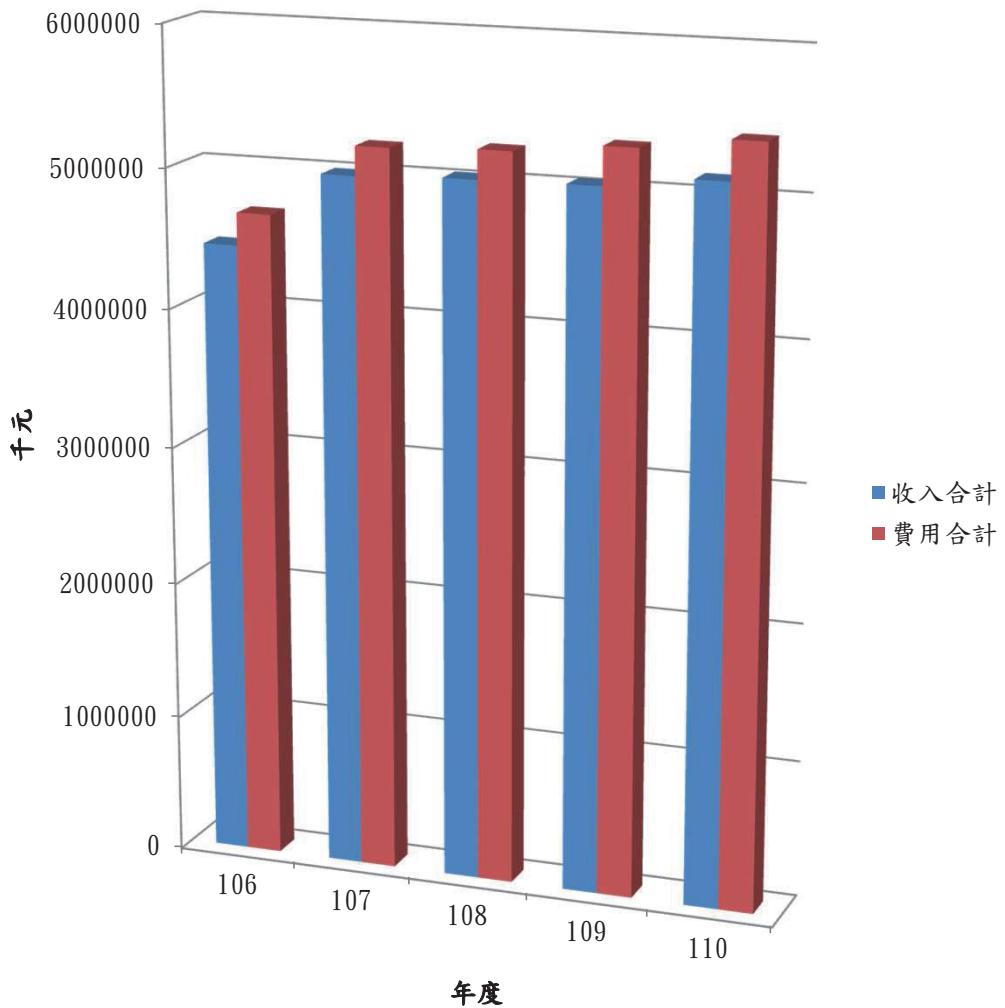
單位：新臺幣千元

收入及短鈔	110 年度預算	成本與費用	110 年度預算
業務收入	4,907,142	業務成本與費用	5,291,183
教學收入	2,109,077	教學成本	4,583,768
租金及權利金收入	1,600	其他業務成本	81,642
其他業務收入	2,796,465	管理及總務費用	612,073
業務外收入	213,930	其他業務費用	13,700
本期短鈔	280,560	業務外費用	110,449
收入及短鈔總額	5,401,632	成本與費用總額	5,401,632

國立高雄科技大學校務基金
業務計畫及預算說明
中華民國 110 年度

圖3

最近五年收入與費用



單位：新臺幣千元

項目	年度	106年度決算	107年度決算	108年度決算	109年度預算	110年度預算
收入						
業務收入		4,214,861	4,769,705	4,807,593	4,854,142	4,907,142
業務外收入		234,783	222,730	213,948	180,164	213,930
收入合計		4,449,644	4,992,435	5,021,541	5,034,306	5,121,072
費用						
業務成本與費用		4,566,700	5,071,866	5,105,481	5,196,870	5,291,183
業務外費用		115,085	130,580	125,968	110,449	110,449
費用合計		4,681,785	5,202,446	5,231,449	5,307,319	5,401,632
本期餘紳		-232,141	-210,011	-209,908	-273,013	-280,560

註：106至108年度決算數為審定決算數；109年度預算為法定預算數。

國立高雄科技大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 110 年度

二、餘紓撥補之預計：

(一)本年度預計短紓 2 億 8,056 萬元，無前期待填補之短紓。

(二)撥用公積填補短紓 2 億 8,056 萬元。

三、現金流量之預計：

(一)預計業務活動之現金流入 4 億 7,926 萬元，包括：

- 1.本期短紓 2 億 8,056 萬元，利息收入調整 6,900 萬元，未計利息股利之本期短紓 3 億 4,956 萬元。
- 2.調整非現金項目 8 億 2,502 萬元，含折舊 7 億 8,243 萬 4 千元(土地改良物 4,371 萬 6 千元、房屋及建築 1 億 3,514 萬 3 千元、機械及設備 3 億 5,921 萬 4 千元、交通及運輸設備 4,302 萬元、雜項設備 1 億 0,782 萬 5 千元、代管資產 9,351 萬 6 千元)、攤銷 5,254 萬 2 千元及其他淨減 995 萬 6 千元。
- 3.調整現金項目 380 萬元，為收取利息收入。

(二)預計投資活動之現金流出 6 億 0,138 萬 8 千元，包括：

- 1.收取利息 6,520 萬元。
- 2.提列退撫基金 20 萬元。
- 3.固定資產之增置 6 億 0,258 萬 3 千元(包括機械及設備 2 億 9,262 萬 1 千元、交通及運輸設備 4,438 萬 5 千元、雜項設備 9,042 萬 4 千元及購建中固定資產 1 億 7,515 萬 3 千元)。
- 4.增加無形資產 2,580 萬 5 千元。
- 5.增加其他資產 3,800 萬元。

(三)預計籌資活動之現金流入 2 億 3,232 萬元，為增加基金 2 億 3,232 萬元，係公庫撥款增置固定資產 2 億 1,738 萬 7 千元、增撥無形資產 1,493 萬 3 千元。

(四)預計本期現金及約當現金之增加 1 億 1,019 萬 2 千元。

(五)期初現金及約當現金 23 億 1,284 萬元。

(六)預計期末現金及約當現金 24 億 2,303 萬 2 千元。

預 算 主 要 表

**國立高雄科技大學校務基金
收支餘绌預計表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	科 目	本年度預算數			上年度 預算數	比較增減(-)		
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
金 額		金 額	金 額	%	金 額	金 額	%	
4,807,593	業務收入	2,779,465	2,127,677	4,907,142	100.00	4,854,142	53,000	1.09
2,139,533	教學收入	0	2,109,077	2,109,077	42.98	2,028,929	80,148	3.95
1,330,557	學雜費收入	0	1,344,036	1,344,036	27.39	1,344,036	0	0.00
-108,134	學雜費減免	0	-117,045	-117,045	-2.39	-121,510	4,465	-3.67
885,487	建教合作收入	0	850,086	850,086	17.32	774,403	75,683	9.77
31,623	推廣教育收入	0	32,000	32,000	0.65	32,000	0	0.00
28	租金及權利金收入	0	1,600	1,600	0.03	1,600	0	0.00
28	權利金收入	0	1,600	1,600	0.03	1,600	0	0.00
2,668,033	其他業務收入	2,779,465	17,000	2,796,465	56.99	2,823,613	-27,148	-0.96
2,044,155	學校教學研究補助收入	2,196,619	0	2,196,619	44.76	2,190,388	6,231	0.28
600,270	其他補助收入	582,846	0	582,846	11.88	616,725	-33,879	-5.49
23,608	雜項業務收入	0	17,000	17,000	0.35	16,500	500	3.03
5,105,481	業務成本與費用	3,401,154	1,890,029	5,291,183	107.83	5,196,870	94,313	1.81
4,445,417	教學成本	3,025,477	1,558,291	4,583,768	93.41	4,489,155	94,613	2.11
3,587,179	教學研究及訓輔成本	3,025,477	712,419	3,737,896	76.17	3,735,438	2,458	0.07
826,720	建教合作成本	0	815,041	815,041	16.61	722,886	92,155	12.75
31,518	推廣教育成本	0	30,831	30,831	0.63	30,831	0	0.00
78,151	其他業務成本	1,000	80,642	81,642	1.66	81,642	0	0.00
78,151	學生公費及獎勵金	1,000	80,642	81,642	1.66	81,642	0	0.00
564,184	管理及總務費用	374,677	237,396	612,073	12.47	612,873	-800	-0.13
564,184	管理費用及總務費用	374,677	237,396	612,073	12.47	612,873	-800	-0.13
17,729	其他業務費用	0	13,700	13,700	0.28	13,200	500	3.79
17,729	雜項業務費用	0	13,700	13,700	0.28	13,200	500	3.79
-297,888	業務賸餘(短绌)	-621,689	237,648	-384,041	-7.83	-342,728	-41,313	12.05
213,948	業務外收入	0	213,930	213,930	4.36	180,164	33,766	18.74
56,789	財務收入	0	69,000	69,000	1.41	43,000	26,000	60.47
54,194	利息收入	0	69,000	69,000	1.41	43,000	26,000	60.47
2,507	投資賸餘	0	0	0	0.00	0	0	
88	兌換賸餘	0	0	0	0.00	0	0	
157,158	其他業務外收入	0	144,930	144,930	2.95	137,164	7,766	5.66
93,011	資產使用及權利金收入	0	95,663	95,663	1.95	95,663	0	0.00
3,971	違規罰款收入	0	100	100	0.00	143	-43	-30.07
32,591	受贈收入	0	28,938	28,938	0.59	20,000	8,938	44.69
27,586	雜項收入	0	20,229	20,229	0.41	21,358	-1,129	-5.29
125,968	業務外費用	10,796	99,653	110,449	2.25	110,449	0	0.00

**國立高雄科技大學校務基金
收支餘绌預計表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	科 目	本年度預算數			上年度 預算數	比較增減(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計			
金 額		金 額	金 額	金 額	%	金 額	%
325	財務費用	0	0	0	0.00	0	0
325	兌換短绌	0	0	0	0.00	0	0
125,644	其他業務外費用	10,796	99,653	110,449	2.25	110,449	0 0.00
223	財產交易短绌	0	0	0	0.00	0	0
125,422	雜項費用	10,796	99,653	110,449	2.25	110,449	0 0.00
87,980	業務外賸餘（短绌）	-10,796	114,277	103,481	2.11	69,715	33,766 48.43
-209,908	本期賸餘（短绌）	-632,485	351,925	-280,560	-5.72	-273,013	-7,547 2.76

附註：

- 「前年度決算數」、「本年度預算數」及「上年度預算數」為全部版。
- 前年度決算數為審定決算數，上年度預算數為法定預算數。以下各表同。
- 百分比及前年度決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。以下各表同。

**國立高雄科技大學校務基金
收 支 餘 紋 預 計 表 說 明**
中華民國110年度

一、本年度預計收支情形如下：

(一)業務收支：

1. 業務收入49億0,714萬2千元，包括教學收入21億0,907萬7千元、租金及權利金收入160萬元、其他業務收入27億9,646萬5千元。

2. 業務成本與費用52億9,118萬3千元，包括教學成本45億8,376萬8千元、其他業務成本8,164萬2千元、管理及總務費用6億1,207萬3千元、其他業務費用1,370萬元。

3. 兩者比較，業務短绌3億8,404萬1千元。

(二)業務外收支：

1. 業務外收入2億1,393萬元，係財務收入6,900萬元及其他業務外收入1億4,493萬元。

2. 業務外費用1億1,044萬9千元，係其他業務外費用。

3. 兩者比較，業務外賸餘1億0,348萬1千元。

(三)預計本期短绌2億8,056萬元。

二、本期其他綜合餘绌之說明：

前年度決算數	項 目	本年度預算數	上年度預算數
9,777	備供出售金融資產未實現餘绌	0	0
0	現金流量避險中屬有效避險部分之避險餘绌	0	0
0	未實現重估增值	0	0
0	採權益法認列之其他綜合餘绌份額	0	0
9,777	其他綜合餘緝合計	0	0

**國立高雄科技大學校務基金
餘绌撥補預計表**
中華民國110年度

單位：新臺幣千元

上年度預算數		項目	本年度預算數		說明
金額	%		金額	%	
		賸餘之部			
		本期賸餘			
		前期未分配賸餘			
		追溯適用及追溯重編 之影響數			
		公積轉列數			
		其他轉入數			
		分配之部			
		填補累積短绌			
		提存公積			
		賸餘撥充基金數			
		解繳公庫淨額			
		其他依法分配數			
		未分配賸餘			
273,013	100.00	短绌之部	280,560	100.00	
273,013	100.00	本期短绌	280,560	100.00	
		前期待填補之短绌			
		追溯適用及追溯重編 之影響數			
		其他轉入數			
273,013	100.00	填補之部	280,560	100.00	
		撥用賸餘			
273,013	100.00	撥用公積	280,560	100.00	
		折減基金			
		公庫撥款			
		待填補之短绌			

附註：『上年預算數』及『本年預算數』為全部版。

**國立高雄科技大學校務基金
現金流量預計表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

項 目	預 算 數	說 明
▼業務活動之現金流量	479,260	
本期賸餘（短绌）	-280,560	
利息股利之調整	-69,000	
未計利息股利之本期賸餘（短绌）	-349,560	
調整項目	825,020	增加現金流量：估列折舊7億8,243萬4千元、攤銷5,254萬2千元及其他淨減995萬6千元。
未計利息股利之現金流入（流出）	475,460	
收取利息	3,800	
▼業務活動之淨現金流入（流出）	479,260	
▼投資活動之現金流量	-601,388	
收取利息	65,200	
增加投資、長期應收款、貸墊款及準備金	-200	
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	-602,583	增加不動產、廠房及設備6億0,258萬3千元。
增加無形資產及其他資產	-63,805	增加無形資產2,580萬5千元及代管資產大修3,800萬元。
▼投資活動之淨現金流入（流出）	-601,388	
▼籌資活動之現金流量	232,320	
增加基金、公積及填補短绌	232,320	增加基金2億3,232萬元（國庫撥款增置固定資產2億1,738萬7千元、無形資產1,493萬3千元）。
▼籌資活動之淨現金流入（流出）	232,320	
▼現金及約當現金之淨增（淨減）	110,192	
▼期初現金及約當現金	2,312,840	
▼期末現金及約當現金	2,423,032	
▼不影響現金流量之投資與籌資活動		
不動產、廠房及設備與基金同額增加(+)或減少(-)之金額	0	
應付代管資產轉列受贈公積之金額	93,516	代管資產提列折舊費用，同額將應付代管資產轉列受贈公積。
盈餘分配與虧損填補之金額	-280,560	撥用公積填補短绌。

附註：本表數據為全部版。

國立高雄科技大學校務基金
現金流量預計表補充說明
中華民國110年度

不影響現金流量之投資與籌資活動。

1. 估列財產移撥涉及增撥基金350萬元及折減基金350萬元。
2. 提存公積填補短绌2億8,056萬元。
3. 本年度代管資產提列折舊費用9,351萬6千元，同額將應付代管資產轉列受贈公積。

預 算 明 細 表

**國立高雄科技大學校務基金
教學收入明細表**

中華民國110年度

單位:新臺幣千元

科目及營運項目	單位	預 算 數			說 明
		數	量	單 價(元)	
教學收入					2,109,077
學雜費收入		27,643		48,621.21	1,344,036
日間部	人	21,020		47,022.41	988,411
研究所	人	2,879		41,870.44	120,545 碩博士生約2,879人，學分學雜費收入如估列數。
大學部	人	17,356		48,619.32	843,837
二年制	人	375		45,474.67	17,053 日間部二技學生人數約375人，學分學雜費收入如估列數。
四年制	人	16,981		48,688.77	826,784 日間部四技（含大學部及產學攜手專班）學生人數約16,981人，學分學雜費收入如估列數。
專科部		785		30,610.19	24,029
五年制		785		30,610.19	24,029 日間部五專學生人數約785人，學分學雜費收入如估列數。
夜間部	人	6,623		53,695.46	355,625
大學部	人	4,114		39,177.20	161,175
二年制	人	98		39,418.37	3,863 進修部二技學生人數約98人，學分學雜費收入如估列數。
四年制	人	4,016		39,171.31	157,312 進修部四技學生人數約4,016人，學分學雜費收入如估列數。
在職進修專班	人	1,759		95,452.53	167,901 在職專班(含碩專班、產碩班及產研專班)學生人數約1,759人，學分學雜費收入如估列數。
補校	人	750		35,398.67	26,549 進修學院學生750人，學分學雜費收入如估列數。
學雜費減免					-117,045 含軍公教遺族、身心障礙、低收入戶、原住民、共同助學等各項學雜費減免。
建教合作收入					850,086
產學合作收入	年				299,637 為外界提供訓練、研究及設計等服務之公民營企業產學合作收入。
政府科研補助收入	年				250,086 科技部等政府機關各項科研補助收入。
政府委託辦理收入	年				300,363 教育部等政府機關各項委託辦理收入。
推廣教育收入					32,000 辦理推廣教育及研習、訓練等班次所收取之收入。

附註：本表數據為全部版。

國立高雄科技大學校務基金
租金及權利金收入明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
租金及權利金收入	1,600	
權利金收入	1,600	收取產學合作計畫之先期技術移轉授權金收入。

附註：本表數據為全部版。

國立高雄科技大學校務基金

其他業務收入明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
其他業務收入	2,796,465	
學校教學研究補助收入	2,196,619	
教育部核給年度補助	2,196,619	教育部補助學校教學研究收入。
其他補助收入	582,846	1. 教育部補助計畫收入5億8,162萬8千元。 2. 其他政府機關資本門補助款購置之資產，隨折舊提列轉列之其他補助收入121萬8千元。
雜項業務收入	17,000	各項招生報名費收入。

附註：本表數據為全部版。

**國立高雄科技大學校務基金
業務外收入明細表**
中華民國110年度

單位：新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
業務外收入	213,930	
財務收入	69,000	
利息收入	69,000	基金存款利息收入。
其他業務外收入	144,930	
資產使用及權利金收入	95,663	停車場、游泳池、活動中心、提款機、體育館運動場所、餐廳、書局及便利超商場地、學生宿舍、員工宿舍等各項場地出借收入。
違規罰款收入	100	借書逾期罰款、合約違約罰款等收入。
受贈收入	28,938	1. 募款受贈收入2,000萬元。 2. 民間指定資本支出捐贈款購置及實體受贈之資產，隨折舊或攤銷費用提列轉列之受贈收入893萬8千元。
雜項收入	20,229	1. 學生成績證明書等工本費收入。 2. 學生網路使用費。 3. 學生實習商店收入。 4. 出售廢品、圖書館館際合作及冷氣卡等其他雜項收入。

附註：本表數據為全部版。

本頁空白

國立高雄科技大學校務基金
教學成本明細表
 中華民國110年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數			
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計	
				數 量	平均單位 成本(元)
教學成本		3,025,477	1,558,291		4,583,768
教學研究及訓輔成本	人	3,025,477	712,419	27,643.00	135,220.35
用人費用		1,707,149	292,868		2,000,017
正式員額薪資		1,297,725	111,670		1,409,395
聘僱及兼職人員薪資		128,314	70,395		198,709
超時工作報酬		7,447	3,406		10,853
獎金		154,069	10,601		164,670
退休及卹償金		50,754	35,344		86,098
福利費		68,840	61,452		130,292
提繳費					
服務費用		369,187	353,923		723,110
水電費		17,109	75,001		92,110
郵電費		1,100	6,019		7,119
旅運費		28,037	15,888		43,925
印刷裝訂與廣告費		25,784	9,137		34,921
修理保養及保固費		17,076	35,650		52,726
保險費		6,413	2,241		8,654
一般服務費		144,000	198,508		342,508
專業服務費		129,668	11,479		141,147
材料及用品費		165,311	45,293		210,604
使用材料費		49,311	1,862		51,173
用品消耗		116,000	43,431		159,431
租金與利息		52,467	9,740		62,207
地租及水租		2,500	576		3,076
房租		1,700	224		1,924
機器租金		21,464	5,665		27,129
交通及運輸設備租金		16,793	2,121		18,914
什項設備租金		10,010	1,154		11,164
折舊、折耗及攤銷		647,723	6,177		653,900
不動產、廠房及設備折舊		524,351	4,746		529,097
其他折舊性資產折舊		81,400			81,400
攤銷		41,972	1,431		43,403
稅捐與規費（強制費）		600	207		807
消費與行為稅			3		3
規 費		600	204		804
會費、捐助、補助、分攤、救助 (濟) 與交流活動費		83,040	4,211		87,251
會費			417		417
捐助、補助與獎助		61,006	2,372		63,378
補貼（償）、獎勵、慰問與救		20,000	1,304		21,304

單位：新臺幣千元

上年度預算數			前年度決算數		
合計			合計		
數量	平均單位 成本(元)	金額	數量	平均單位 成本(元)	金額
		4,489,155			4,445,417
27,643.00	135,131.43	3,735,438	28,010.00	128,067.80	3,587,179
		1,956,323			1,685,280
		1,369,534			1,139,021
		188,709			212,600
		10,853			9,986
		160,837			133,176
		96,098			78,754
		130,292			111,730
					13
		771,110			873,617
		92,110			81,117
		6,619			6,097
		41,925			62,679
		34,921			35,154
		83,726			71,783
		8,654			6,581
		342,508			471,143
		160,647			139,062
		208,604			235,886
		51,173			32,426
		157,431			203,460
		62,207			55,657
		3,076			5,905
		1,424			2,274
		27,129			21,390
		19,414			18,426
		11,164			7,663
		648,900			657,071
		485,546			485,004
		81,400			68,407
		81,954			103,660
		807			1,179
		3			90
		804			1,089
		87,487			78,491
		417			1,672
		63,378			69,453
		20,060			5,490

國立高雄科技大學校務基金
教學成本明細表
 中華民國110年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數			
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計	
				數 量	平均單位 成本(元)
助(濟)					
競賽及交流活動費		2,034	118		2,152
建教合作成本			815,041		815,041
用人費用			148,719		148,719
正式員額薪資			6,870		6,870
聘僱及兼職人員薪資			141,549		141,549
超時工作報酬			100		100
福利費			200		200
服務費用			427,604		427,604
水電費			16,996		16,996
郵電費			2,212		2,212
旅運費			53,354		53,354
印刷裝訂與廣告費			12,351		12,351
修理保養及保固費			9,202		9,202
保險費			2,492		2,492
一般服務費			266,590		266,590
專業服務費			64,407		64,407
材料及用品費			152,528		152,528
使用材料費			22,867		22,867
用品消耗			129,661		129,661
租金與利息			22,358		22,358
地租及水租			2,010		2,010
房租					
機器租金			4,258		4,258
交通及運輸設備租金			10,270		10,270
什項設備租金			5,820		5,820
折舊、折耗及攤銷			46,029		46,029
不動產、廠房及設備折舊			37,262		37,262
攤銷			8,767		8,767
稅捐與規費(強制費)			2,210		2,210
消費與行為稅			1,640		1,640
規 費			570		570
會費、捐助、補助、分攤、救助 (濟)與交流活動費			15,593		15,593
會費			481		481
捐助、補助與獎助			14,292		14,292
分擔					
補貼(償)、獎勵、慰問與救 助(濟)			820		820
競賽及交流活動費					

單位:新臺幣千元

上年度預算數			前年度決算數		
合計			合計		
數量	平均單位成本(元)	金額	數量	平均單位成本(元)	金額
		3,632			1,876
		722,886			826,720
		148,219			152,224
		6,370			7,170
		141,549			145,053
		100			
		200			
		363,146			459,157
		16,996			19,300
		2,212			1,975
		41,505			50,510
		12,351			11,408
		8,202			8,633
		2,292			2,667
		238,847			262,220
		40,741			102,444
		142,438			127,002
		12,777			55,141
		129,661			71,861
		11,258			25,008
		1,710			2,669
					461
		2,758			4,793
		5,970			11,222
		820			5,863
		30,729			51,077
		26,962			37,522
		3,767			13,555
		1,803			2,704
		1,140			2,133
		663			570
		25,293			9,549
		381			657
		22,292			8,889
		800			
		1,820			
					3

國立高雄科技大學校務基金
教學成本明細表
 中華民國110年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數			
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計	
				數 量	平均單位 成本(元)
推廣教育成本			30,831		30,831
用人費用			9,765		9,765
正式員額薪資					
聘僱及兼職人員薪資			9,723		9,723
超時工作報酬			20		20
福利費			22		22
服務費用			11,547		11,547
水電費			744		744
郵電費			147		147
旅運費			1,203		1,203
印刷裝訂與廣告費			1,402		1,402
修理保養及保固費			683		683
保險費			103		103
一般服務費			4,346		4,346
專業服務費			2,919		2,919
材料及用品費			6,257		6,257
使用材料費			423		423
用品消耗			5,834		5,834
租金與利息			610		610
地租及水租			75		75
房租			83		83
機器租金			20		20
交通及運輸設備租金			324		324
什項設備租金			108		108
折舊、折耗及攤銷			595		595
不動產、廠房及設備折舊			510		510
攤銷			85		85
稅捐與規費（強制費）					
規 費					
會費、捐助、補助、分攤、救助 (濟)與交流活動費			2,057		2,057
會費					
捐助、補助與獎助			2,057		2,057

附註：『本年預算數』、『上年預算數』及『前年決算數』為全部版。

單位:新臺幣千元

上年度預算數			前年度決算數		
合計			合計		
數量	平均單位成本(元)	金額	數量	平均單位成本(元)	金額
		30,831			31,518
		9,765			11,362
					256
		9,723			11,095
		20			11
		22			
		11,547			9,760
		744			
		147			118
		1,203			1,873
		1,402			1,099
		683			386
		103			236
		4,346			4,822
		2,919			1,226
		6,257			7,456
		423			203
		5,834			7,253
		610			1,186
		75			131
		83			362
		20			
		324			556
		108			138
		595			711
		510			524
		85			187
					26
					26
		2,057			1,017
					5
		2,057			1,012

國立高雄科技大學校務基金
教學成本說明
 中華民國110年度

科 目	說 明
510300 教學成本	
510301 教學研究及訓輔成本	<p>本科目包括用人費用、基本教學工作維持費、學生海上陸上實習經費等。含</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.推動科技發展經費308萬4千元，其中業務費236萬7千元，國外旅費40萬元、大陸地區旅費31萬7千元。 2.學生團體平安保險經費編列291萬6千元。 3.實驗室安全衛生管理相關費用、環保及廢棄物清運經費等編列315萬5千元。
510301-1000 用人費用	
510301-1100 正式員額薪資	教師、教官及稀少性科技人員之薪資、學術研究費、主管職務加給、專任教師超時鐘點費、導師費等。
510301-1200 聘僱及兼職人員薪資	碩士在職專班鐘點費、兼任教師講授鐘點費、工作補助費及兼職人員酬金等經費。
510301-1300 超時工作報酬	兼任行政主管教師、教官及稀少性科技人員不休假加班費及教官值勤費。
510301-1500 獎金	教師、教官及稀少性科技人員之獎金。
510301-1600 退休及卹償金	教師退撫基金及退休離職金。
510301-1800 福利費	教師、教官及稀少性科技人員參加公保、健保機關應負擔經費、補充保費、體檢費及婚、喪、生育、子女教育補助等各項補助經費、休假補助費、服務獎章及退休人員三節慰問金等。
510301-2000 服務費用	
510301-2100 水電費	工作場所使用水、電費等。
510301-2200 郵電費	教學及訓輔工作所需郵費、電話費及數據通信費等。
510301-2300 旅運費	<p>國內、外、大陸地區出差旅費及貨物運送費用等，其中</p> <p>(一)國外旅費編列：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.其他補助收入支應853萬3千元。 2.推動科技發展經費40萬元。 3.碩士在職專班、因公派員出國及其他計畫支應出國旅費711萬5千元。 4.本校出國計畫如獲有高等教育深耕計畫補助，前揭補助計畫於實際執行時，國外旅費超過預算部分將併決算辦理。 <p>(二)大陸地區旅費編列：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.其他補助收入支應89萬元。 2.推動科技發展經費31萬7千元。 3.碩士在職專班、因公派員出國及其他計畫支應大陸地區旅費168萬9千元。
510301-2400 印刷裝訂與廣告費	教學及訓輔工作所需印製、裝訂、廣告、業務宣導費用等，其中廣告費編列213萬1千元、業務宣導費編列116萬1千元。
510301-2500 修理保養及保固費	為維持教學資產正常使用或防止其損壞而修繕、換置之費用等，含教室、實驗室、館舍等之維護、整修費、教學儀器設備維護費及改善無障礙環境等經費，其中宿舍修護費編列10萬元。
510301-2600 保險費	房屋及各項設備、責任保險費用及學生團體平安保險等。
510301-2700 一般服務費	<p>教學及訓輔工作所需之匯費、手續費、代理(辦)、加工、外包、節目演出費用、計時與計件人員酬金及體育活動費等，其中</p> <p>(一)保全人力、清潔及垃圾清運人力等內部勞務性工作委外辦理之外包費用編列3,357萬6千元。</p> <p>(二)計時與計件人員酬金聘任專案研究人員50人、專案教師60人及業務助理、專任助理計約500人薪資、獎金、勞健保費、離職儲金等編列3億0,424萬6千元。</p>

**國立高雄科技大學校務基金
教學成本說明**
中華民國110年度

科 目	說 明
510301-2800 專業服務費	教學及訓輔工作所需委聘專業機構或人員提供服務之費用等，其中講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費編列8,945萬1千元。
510301-3000 材料及用品費	
510301-3100 使用材料費	教學研究所需耗用物料、燃料、油脂及設備零件費用等。
510301-3200 用品消耗	教學及訓輔工作所需辦公、園藝、實驗、醫療等用品及報章雜誌、食品。
510301-4000 租金與利息	
510301-4100 地租及水租	教學及訓輔工作所需場地租金。
510301-4200 房租	教學及訓輔工作所需一般房屋、宿舍及室內活動場地之租金等。
510301-4300 機器租金	教學及訓輔工作所需電腦軟、硬體租金及使用費、機械設備租金等。
510301-4400 交通及運輸設備租金	教學及訓輔工作所需交通及運輸設備之租金。
510301-4500 什項設備租金	教學及訓輔工作所需什項設備之租金。
510301-5000 折舊、折耗及攤銷	本校折舊方法提列除什項設備中圖書採報廢法外，其餘固定資產採直線法提列折舊。
510301-5100 不動產、廠房及設備折舊	各種不動產、廠房及設備之折舊費用，其中宿舍之折舊費用編列9萬7千元。
510301-5700 其他折舊性資產折舊	各種代管資產之折舊費用。
510301-5900 攤銷	教學研究用無形資產、遞延資產攤銷之費用。
510301-6000 稅捐與規費（強制費）	
510301-6500 消費與行為稅	教學及訓輔工作所需各種消費與行為稅。
510301-6800 規 費	教學訓輔工作所需繳納政府機關之各項規費等。
510301-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510301-7100 會費	教學及訓輔工作所需參加學術團體會費39萬6千元、職業團體會費2萬1千元。
510301-7200 捐助、補助與獎助	給與學生之各項公費及獎助學金等。
510301-7400 補貼（償）、獎勵、慰問 與救助（濟）	獎勵員工、團體、競賽優秀人員、研究人員等費用。
510301-7500 競賽及交流活動費	參加技能競賽及交流活動發生之費用。
510303 建教合作成本	學校為外界提供服務、代為訓練、研究及設計等所支付一切必要成本。
510303-1000	

**國立高雄科技大學校務基金
教學成本說明**
中華民國110年度

科 目	說 明
用人費用	
510303-1100 正式員額薪資	科技部獎勵特殊優秀專任教學研究人員彈性薪資。
510303-1200 聘僱及兼職人員薪資	辦理建教合作計畫主持人、協助研究等兼職人員酬金。
510303-1300 超時工作報酬	辦理建教合作計畫延長工時及假日出勤加班費編列10萬元。
510303-1800 福利費	科技部彈性薪資及計畫主持人工作酬金等機關負擔之二代健保補充保費。
510303-2000 服務費用	
510303-2100 水電費	辦理建教合作計畫工作場所使用水、電費等。
510303-2200 郵電費	辦理建教合作計畫所需郵費、電話費及數據通信費等。
510303-2300 旅運費	辦理建教合作計畫出差旅費及貨物運送、裝卸費用等，其中研究計畫案出國考察、訪問等國外旅費編列2,895萬3千元、大陸地區旅費編列556萬5千元。
510303-2400 印刷裝訂與廣告費	辦理建教合作計畫所需印製、裝訂、廣告、樣品贈送、業務宣導費用等，其中廣告費編列73萬7千元，業務宣導費用90萬2千元。
510303-2500 修理保養及保固費	辦理建教合作計畫所需維持資產正常使用或防止其損壞而修繕、換置之費用等。
510303-2600 保險費	辦理建教合作計畫所需各種財產保險費及責任保險等。
510303-2700 一般服務費	辦理建教合作計畫所需匯費、手續費、加工、外包、節目演出費用及計時與計件人員酬金等，其中 (一)內部勞務性工作委外辦理之費用編列1,000萬元。 (二)計時與計件人員酬金編列計畫專、兼任研究助理及臨時工等1,156人薪資、勞健保等費用2億5,369萬6千元。
510303-2800 專業服務費	辦理建教合作計畫所需委聘專業機構或人員提供服務之費用等，其中編列講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費2,206萬1千元。
510303-3000 材料及用品費	
510303-3100 使用材料費	辦理建教合作計畫所需耗用原物料、燃料、油脂及設備零件費用等。
510303-3200 用品消耗	辦理建教合作計畫所需辦公、園藝、實驗、醫療等用品及報章雜誌、服裝、食品、環境美化等費用。
510303-4000 租金與利息	
510303-4100 地租及水租	辦理建教合作計畫所需之場地租金。
510303-4300 機器租金	辦理建教合作計畫所需機械設備或電腦之租金及使用費。
510303-4400 交通及運輸設備租金	辦理建教合作計畫所需交通及運輸設備之租金。
510303-4500 什項設備租金	辦理建教合作計畫所需什項設備之租金。
510303-5000 折舊、折耗及攤銷	本校折舊方法提列除什項設備中圖書採報廢法外，其餘固定資產採直線法提列折舊。
510303-5100	各種不動產、廠房及設備之折舊費用。

**國立高雄科技大學校務基金
教學成本說明**
中華民國110年度

科 目	說 明
不動產、廠房及設備折舊	
510303-5900 攤銷	無形資產、遞延資產攤銷之費用。
510303-6000 稅捐與規費（強制費）	
510303-6500 消費與行為稅	辦理建教合作計畫所需各種消費與行為稅。
510303-6800 規 費	辦理建教合作計畫所需繳納政府機關、事業機構之各項規費等。
510303-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510303-7100 會費	辦理建教合作計畫參加學術團體會費48萬1千元。
510303-7200 捐助、補助與獎助	辦理建教合作計畫各項給與學員生獎助學金。
510303-7300 分擔	辦理建教合作計畫分擔有關團體之費用。
510303-7400 補貼（償）、獎勵、慰問 與救助（濟）	辦理建教合作計畫獎勵研究績優及產學合作績優教師之費用。
510304 推廣教育成本	自行開辦及接受委辦開班之推廣教育學(非)分班經費，包括各班之用人費用及基本費用等。
510304-1000 用人費用	
510304-1200 聘僱及兼職人員薪資	辦理推廣教育班鐘點費及兼職人員酬金等。
510304-1300 超時工作報酬	辦理推廣教育計畫活動加班費，延長工時及假日出勤加班費編列2萬元。
510304-1800 福利費	辦理推廣教育班教師鐘點費機關負擔之二代健保補充保費。
510304-2000 服務費用	
510304-2100 水電費	辦理推廣教育活動工作場所使用水、電費等。
510304-2200 郵電費	辦理推廣教育活動所需郵費、電話費及數據通信費等。
510304-2300 旅運費	辦理推廣教育計畫所需出差旅費及貨物運送費用等，其中編列國外旅費38萬元、大陸地區旅費16萬元。
510304-2400 印刷裝訂與廣告費	辦理推廣教育活動所需印製、裝訂、廣告、業務宣導費用等，其中廣告費編列19萬4千元，業務宣導費用5萬元。。
510304-2500 修理保養及保固費	為維持資產正常使用或防止其損壞而修繕、換置之費用等。
510304-2600 保險費	辦理推廣教育活動所需之各種財產保險費及責任保險費等。
510304-2700 一般服務費	編列推廣教育計畫專、兼任研究助理及臨時工等26人之薪資、獎金、勞健保費、離職儲金等417萬2千元及勞務性工作委外辦理費用之外包費11萬元。
510304-2800 專業服務費	辦理推廣教育計畫所需委聘專業機構或人員提供服務之費用等，編列講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費214萬2千元。

**國立高雄科技大學校務基金
教學成本說明**
中華民國110年度

科 目	說 明
510304-3000 材料及用品費	
510304-3100 使用材料費	辦理推廣教育計畫耗用物料、燃料及設備零件費用等。
510304-3200 用品消耗	辦理推廣教育活動辦公、園藝、實驗、醫療等用品及報章雜誌、食品、環境美化等費用。
510304-4000 租金與利息	
510304-4100 地租及水租	辦理推廣教育活動所需一般土地、宿舍基地及場地租金。
510304-4200 房租	辦理推廣教育活動所需一般房屋及室內活動場地租金。
510304-4300 機器租金	辦理推廣教育活動所需電腦或機械及其相關設備租金。
510304-4400 交通及運輸設備租金	辦理推廣教育活動所需交通設備之租金。
510304-4500 什項設備租金	辦理推廣教育活動所需什項設備租金。
510304-5000 折舊、折耗及攤銷	本校折舊方法提列除什項設備中圖書採報廢法外，其餘固定資產採直線法提列折舊。
510304-5100 不動產、廠房及設備折舊	各種不動產、廠房及設備之折舊費用。
510304-5900 攤銷	其他無形資產、遞延資產等之攤銷費用。
510304-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510304-7200 捐助、補助與獎助	辦理推廣教育計畫各項給與學員生獎助學金。

**國立高雄科技大學校務基金
其他業務成本明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
78,151	81,642	其他業務成本	1,000	80,642	81,642
78,151	81,642	學生公費及獎勵金	1,000	80,642	81,642
78,151	81,642	會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費	1,000	80,642	81,642
78,151	81,642	捐助、補助與獎助	1,000	80,642	81,642

附註：『前年決算數』、『上年預算數』及『本年預算數合計』為全部版。

國立高雄科技大學校務基金
其他業務成本說明
中華民國110年度

科 目	說 明
513000 其他業務成本	提供學生各項公費、就學獎補助及生活學習助學金。
513001 學生公費及獎勵金	1. 公助子女就學補助。2. 學生活學習助學金及獎助學金。3. 學雜費提撥之就學獎補助金。4. 各項計畫助學金。。
513001-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
513001-7200 捐助、補助與獎助	提供學生各項公費、就學獎補助及生活學習助學金等。

**國立高雄科技大學校務基金
管理及總務費用明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支應	合計
564,184	612,873	管理及總務費用	374,677	237,396	612,073
564,184	612,873	管理費用及總務費用	374,677	237,396	612,073
309,271	396,412	用人費用	254,772	132,673	387,445
200,658	254,006	正式員額薪資	154,372	101,981	256,353
12,413	11,561	超時工作報酬	7,369	4,162	11,531
44,946	62,479	獎金	36,520	16,675	53,195
19,404	28,860	退休及卹償金	19,848	7,012	26,860
	500	資遣費		500	500
31,783	38,886	福利費	36,623	2,263	38,886
68	120	提繳費	40	80	120
153,793	90,664	服務費用		97,894	97,894
7,749	8,807	水電費		8,807	8,807
836	730	郵電費		730	730
1,432	1,369	旅運費		1,369	1,369
1,191	1,745	印刷裝訂與廣告費		1,745	1,745
5,279	1,131	修理保養及保固費		1,131	1,131
336	43	保險費		43	43
130,899	73,462	一般服務費		80,705	80,705
4,972	2,253	專業服務費		2,235	2,235
1,099	1,124	公共關係費		1,129	1,129
7,747	7,179	材料及用品費		5,179	5,179
56	166	使用材料費		166	166
7,692	7,013	用品消耗		5,013	5,013
619	547	租金與利息		547	547
11	402	機器租金		202	202
57	10	交通及運輸設備租 金		10	10
551	135	什項設備租金		335	335
92,620	117,968	折舊、折耗及攤銷	119,905	1,000	120,905
89,299	93,017	不動產、廠房及設 備折舊	107,761	1,000	108,761
3,261	12,116	其他折舊性資產折 舊	12,116		12,116
60	12,835	攤銷	28		28
134	103	稅捐與規費（強制費 ）		103	103
	33	消費與行為稅		33	33
134	70	規費		70	70

附註：『前年決算數』、『上年預算數』及『本年預算數合計』為全部版。

**國立高雄科技大學校務基金
管理及總務費用說明**
中華民國110年度

科 目	說 明
515000 管理及總務費用	
515001 管理費用及總務費用	各項管理及總務費用。
515001-1000 用人費用	
515001-1100 正式員額薪資	職員、駐衛警、技工、工友之薪金及專業加給等。
515001-1300 超時工作報酬	員工加班費、不休假加班費及值班費，其中延長工時及假日出勤加班費編列35萬元。
515001-1500 獎金	員工考績獎金、年終獎金、退休人員年終慰金。
515001-1600 退休及卹償金	職員退休及離職金、工員退休及離職金。
515001-1700 資遣費	工員資遣費。
515001-1800 福利費	員工參加公保、勞保、健保機關應負擔經費、補充保費、體檢費及婚、喪、生育、子女教育補助等各項補助經費、休假補助費、服務獎章及退休人員三節慰問金等。
515001-1900 提繳費	提繳工資墊償費用。
515001-2000 服務費用	
515001-2100 水電費	工作場所、宿舍使用水、電費等，其中編列宿舍電費1萬元，宿舍水費編列1萬元。
515001-2200 郵電費	行政單位業務所需郵費、電話費及數據通信費等。
515001-2300 旅運費	行政單位所需出差旅費及貨物運送費用等。
515001-2400 印刷裝訂與廣告費	行政單位業務所需印製、裝訂、廣告、業務宣導費用等，其中廣告費應編列60萬6千元，業務宣導費編列31萬7千元。
515001-2500 修理保養及保固費	為維持資產正常使用或防止其損壞而修繕、換置之費用等，其中編列宿舍修護費7萬元。
515001-2600 保險費	行政單位所需各種財產保險費及責任保險費等。
515001-2700 一般服務費	行政單位所需之外包費、計時與計件人員酬金及體育活動費等，其中(一)外包費編列804萬元，內含保全人力、清潔及垃圾清運人力等內部勞務性工作委外費用編列788萬元。(二)計時與計件人員酬金編列校務基金工作人員142人等薪資、獎金、勞健保、勞退金等7,169萬3千元。
515001-2800 專業服務費	行政單位所需委聘專業機構或人員提供服務之費用等，其中編列講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費24萬6千元。
515001-2900 公共關係費	為應學校校務發展，有宴客招待、婚喪賀儀、餽贈等相關支出均屬之。其支用資格為辦理公共關係事務人員得依業務實際需要提出需求，經行政程序核准，報支公共關係費用。本校並未規範各支用者各別支用上限，本年度預算編列112萬9千元，係由秘書室專責管控，在預算額度內統籌支應。上年度預算數112萬4千元，前年度決算數109萬9千元。
515001-3000 材料及用品費	
515001-3100	行政單位所需耗用燃料及設備零件費用等。

國立高雄科技大學校務基金

管理及總務費用說明

中華民國110年度

科 目	說 明
使用材料費	
515001-3200 用品消耗	行政單位所需辦公、園藝、醫療等用品及報章雜誌、服裝、食品、環境美化等費用。
515001-4000 租金與利息	
515001-4300 機器租金	行政單位所需機械設備或電腦租金及使用費等。
515001-4400 交通及運輸設備租金	行政單位因公務所需交通及運輸設備之租金。
515001-4500 什項設備租金	行政單位因公務所需什項設備租金。
515001-5000 折舊、折耗及攤銷	本校折舊方法提列除什項設備中圖書採報廢法外，其餘固定資產採直線法提列折舊。
515001-5100 不動產、廠房及設備折舊	各種不動產、廠房及設備之折舊費用，其中宿舍之折舊費用編列172萬元。
515001-5700 其他折舊性資產折舊	代管資產折舊。
515001-5900 攤銷	無形資產、遞延資產攤銷之費用。
515001-6000 稅捐與規費（強制費）	
515001-6500 消費與行為稅	行政單位各種消費與行為稅。
515001-6800 規 費	行政單位繳納政府機關之各項行政規費與強制費。

**國立高雄科技大學校務基金
其他業務費用明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
17,729	13,200	其他業務費用		13,700	13,700
17,729	13,200	雜項業務費用		13,700	13,700
17,729	13,200	服務費用		13,700	13,700
61		一般服務費			
17,667	13,200	專業服務費		13,700	13,700

附註：『前年決算數』、『上年預算數』及『本年預算數合計』為全部版。

國立高雄科技大學校務基金
其他業務費用說明
中華民國110年度

科 目	說 明
519800 其他業務費用	
519898 雜項業務費用	辦理各項招生試務所需費用。
519898-2000 服務費用	
519898-2800 專業服務費	辦理招生試務所支付之各項工作酬勞等。

**國立高雄科技大學校務基金
業務外費用明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
125,968	110,449	業務外費用	10,796	99,653	110,449
325		財務費用			
325		兌換短绌			
325		短绌、賠償與保險給付			
325		各項短绌			
125,644	110,449	其他業務外費用	10,796	99,653	110,449
223		財產交易短绌			
223		短绌、賠償與保險給付			
223		各項短绌			
125,422	110,449	雜項費用	10,796	99,653	110,449
382	690	用人費用		690	690
	40	聘僱及兼職人員薪資		40	40
382	650	超時工作報酬		650	650
57,453	70,247	服務費用		70,247	70,247
11,166	21,713	水電費		21,713	21,713
1,054	465	郵電費		465	465
201	720	旅運費		720	720
671	906	印刷裝訂與廣告費		906	906
16,089	9,436	修理保養及保固費		9,436	9,436
252	266	保險費		266	266
21,410	34,874	一般服務費		34,874	34,874
6,611	1,867	專業服務費		1,867	1,867
7,692	17,307	材料及用品費		17,307	17,307
289	472	使用材料費		472	472
7,403	16,835	用品消耗		16,835	16,835
2,836	2,357	租金與利息		2,357	2,357
625	275	地租及水租		275	275
30		房租			
1,025	1,000	機器租金		1,000	1,000
940	952	交通及運輸設備租金		952	952
217	130	什項設備租金		130	130
41,472	12,547	折舊、折耗及攤銷	10,796	2,751	13,547
27,578	12,138	不動產、廠房及設備折舊	10,796	2,492	13,288
13,894	409	攤銷		259	259
710	168	稅捐與規費（強制費）		168	168

**國立高雄科技大學校務基金
業務外費用明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
1		房屋稅			
585	168	消費與行為稅		168	168
125		規 費			
1,131	7,133	會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費		6,133	6,133
1	25	會費		25	25
1,130	7,108	捐助、補助與獎助		6,108	6,108
13,743		短绌、賠償與保險給 付			
13,743		各項短绌			

附註：『前年決算數』、『上年預算數』及『本年預算數合計』為全部版。

國立高雄科技大學校務基金
業務外費用說明
 中華民國110年度

科 目	說 明
520200 其他業務外費用	
520298 雜項費用	本科目係網路使用費、學生實習商店、圖書館館際合作等收入支應相關費用、停車場、游泳池、活動中心、學生宿舍等場地清潔、維護費用。
520298-1000 用人費用	
520298-1200 聘僱及兼職人員薪資	兼職人員之薪資等費用。
520298-1300 超時工作報酬	員工加值班費，延長工時及假日出勤加班費編列50萬元。
520298-2000 服務費用	
520298-2100 水電費	工作場所、宿舍使用水、電費等，其中宿舍電費1,008萬3千元、水費278萬7千元。
520298-2200 郵電費	學生宿舍、場館及其他雜項計畫所需郵費、電話費及數據通信費等。
520298-2300 旅運費	其他雜項計畫所需出差旅費及貨物運送費用等，含派員參加國際會議之國外旅費27萬元及派員赴大陸地區旅費5萬元。
520298-2400 印刷裝訂與廣告費	學生宿舍、場館及其他雜項計畫所需印製、裝訂費用等。
520298-2500 修理保養及保固費	為維持資產正常使用或防止其損壞而修繕、換置之費用，其中編列宿舍修護費435萬1千元。
520298-2600 保險費	辦理各雜項計畫所需保險費。
520298-2700 一般服務費	學生宿舍、場館及其他雜項計畫所需之匯費、手續費、外包、計時與計件人員酬金等，其中 (一)保全人力、清潔及垃圾清運人力等內部勞務性工作委外辦理之外包費用編列610萬6千元。 (二)計時與計件人員酬金編列辦理宿舍、游泳池等場地進用專、兼助理及臨時工61人之薪資、獎金、勞健保費、離職儲金等2,874萬2千元。
520298-2800 專業服務費	辦理其他雜項計畫所需委聘專業機構或人員提供服務之費用等，其中講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費編列32萬元。
520298-3000 材料及用品費	
520298-3100 使用材料費	辦理其他雜項計畫所需耗用原、物料、燃料及設備零件費用等。
520298-3200 用品消耗	辦理其他雜項計畫所需辦公、園藝、實驗等用品及報章雜誌、食品、環境美化等費用。
520298-4000 租金與利息	
520298-4100 地租及水租	辦理其他雜項計畫所需場地租金。
520298-4300 機器租金	辦理其他雜項計畫所需電腦軟、硬體租金及使用費、機械設備租金等。
520298-4400 交通及運輸設備租金	辦理其他雜項計畫所需交通及運輸設備租金。
520298-4500 什項設備租金	辦理其他雜項計畫所需什項設備之租金。
520298-5000 折舊、折耗及攤銷	本校折舊方法提列除什項設備中圖書採報廢法外，其餘固定資產採直線法提列折舊。

國立高雄科技大學校務基金
業務外費用說明
 中華民國110年度

科 目	說 明
520298-5100 不動產、廠房及設備折舊	各種不動產、廠房及設備之折舊費用，其中宿舍之折舊費用編列827萬3千元。
520298-5900 攤銷	無形資產、遞延資產攤銷之費用。
520298-6000 稅捐與規費（強制費）	
520298-6500 消費與行為稅	辦理其他雜項計畫所需各種消費與行為稅。
520298-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
520298-7100 會費	辦理其他雜項計畫所需參加學術團體之常年會費2萬5千元。
520298-7200 捐助、補助與獎助	辦理其他雜項計畫所需給與學員生之各項公費、獎助學金等。

**國立高雄科技大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**
中華民國110年度

項 目	不動產、					
	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
一般建築及設備計畫	0	0	175,153	292,621	44,385	90,424
分年性項目	0	0	175,153	0	0	0
自籌收入支應	0	0	175,153	0	0	0
一次性項目	0	0	0	292,621	44,385	90,424
政府補助收入支應	0	0	0	146,414	26,848	44,125

單位:新臺幣千元

廠房及設備					投資性不動產	合計	說明
租賃資產	租賃權益 改 良	生產性 植 物	其 他	小 計			
0	0	0	0	602,583	0	602,583	
0	0	0	0	175,153	0	175,153	
0	0	0	0	175,153	0	175,153	一、房屋及建築共計1億7,515萬3千元(營運資金)毅志樓宿舍改建工程：為改善師生生活環境及安全，提供現有學生溫馨之住宿及生活所需空間。預定改建地下1層，地上11層鋼筋混擬土構造，總樓地板面積約9,316平方公尺，總工程經費約3億1,925萬元，由校務基金自籌。106年編列180萬1千元、107年編列150萬1千元、108年編列4,080萬元、109年編列1億元、110年1億7,515萬3千元；其工程管理費編列科目為房屋及建築，施工期間編列金額2,449,100元，提列標準係依據中央政府各機關工程管理費支用要點第五條及第四條第(一)項委託建築師、技師或技術顧問機構承辦技術服務者，其工程管理費提列百分比表，計算方式為 $5,000,000 * 3\% + 20,000,000 * 1.5\% + 75,000,000 * 1\% + (278,442,857 - 100,000,000) * 0.7\% = 2,449,100$ 元，110度編列40萬4千元。
0	0	0	0	427,430	0	427,430	
0	0	0	0	217,387	0	217,387	一、機械及設備共計1億4,641萬4千元(國庫撥款) 1.改善教學研究及校務行政基本儀器設備5,601萬元。 2.教育部專案型補助計畫9,040萬4千元，購置教育部專案型補助計畫所需儀器設備。 二、交通及運輸設備共計2,684萬8千元(國庫撥款) 1.改善教學研究及校務行政基本儀器設備741萬3千元。 2.教育部專案型補助計畫1,943萬5千元，購置教育部專案型補助計畫所需儀器設備。 三、什項設備共計4,412萬5千元(國庫撥款) 1.改善教學研究及校務行政基本圖儀設備1,894萬4千元。 2.教育部專案型補助計畫2,518萬1千元，購置教育部專案型補助計畫所需儀器設備。

**國立高雄科技大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**
中華民國110年度

項 目	不動產、					
	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
自籌收入支應	0	0	0	146,207	17,537	46,299
合計	0	0	175,153	292,621	44,385	90,424

附註：『項目合計』為全部版。

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備					投資性 不動產	合 計	說 明
租賃資產	租賃權益 改 良	生 產 性 植 物	其 他	小 計			
							器設備。
0	0	0	0	210,043	0	210,043	一、機械及設備共計1億4,620萬7千元(營運資金) 1.改善教學研究及校務行政基本圖儀設備1億0,359萬8千元。 2.提供碩專班、委辦研究計畫、技術服務、自辦終身學習之學分班、非學分班教學及學生宿舍各場館場地等所需之設備4,260萬9千元。 二、交通及運輸設備共計1,753萬7千元(營運資金) 1.改善教學研究及校務行政基本圖儀設備1,150萬7千元。 2.提供碩專班、委辦研究計畫、技術服務、自辦終身學習之學分班、非學分班教學及學生宿舍各場館場地等所需之設備603萬元。 三、什項設備共計4,629萬9千元(營運資金) 1.改善教學研究及校務行政基本圖儀設備3,088萬5千元。 2.提供碩專班、委辦研究計畫、技術服務、自辦終身學習之學分班、非學分班教學及學生宿舍各場館場地等所需之設備1,541萬4千元。
0	0	0	0	602,583	0	602,583	

**國立高雄科技大學校務基金
固定資產建設改良擴充資金來源明細表**
中華民國110年度

項 目	自 有 資			
	營運資金	出售不適用 資 產	國庫撥款	其 他
一般建築及設備計畫	385,196	0	217,387	0
分年性項目	175,153	0	0	0
一次性項目	210,043	0	217,387	0
合 計	385,196	0	217,387	0

附註：『自有資金』、『外借資金』及『合計』為全部版。

單位：新臺幣千元

金		外 借 資 金				合 計	
小計		國內借款	國外借款	小計		金額	%
金額	%			金額	%		
602,583	100.00	0	0	0	0.00	602,583	100.00
175,153	100.00	0	0	0	0.00	175,153	29.07
427,430	100.00	0	0	0	0.00	427,430	70.93
602,583	100.00	0	0	0	0.00	602,583	100.00

**國立高雄科技大學校務基金
固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表**
中華民國110年度

項 目	全 部					計 外借資金	
	資 金 來 源						
	投 資 額	自 營 運 資 金	有 不適用 資 產	資 金	其 他		
一般建築及設備計畫	746,685	529,298	0	217,387	0	0	
分年性項目	319,255	319,255	0	0	0	0	
一次性項目	427,430	210,043	0	217,387	0	0	
合 計	746,685	529,298	0	217,387	0	0	

附註：『全部計畫』及『預算數』為全部版。

單位：新臺幣千元

計畫					預算數			
目標 能量	進度 起訖 年月	資金 成本 率%	現值 報酬 率%	收回 年限 (年)	本 年 度		截至本年度累計數	
					金 項	額	佔全部 計畫%	金 項
					602,583	80.70	746,685	100.00
					175,153	54.86	319,255	100.00
110.01 110.12					427,430	100.00	427,430	100.00
					602,583	80.70	746,685	100.00

國立高雄科技大學校務基金

資產折舊明細表

中華民國110年度

項 目	不動產、				
	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設備	什項設備
前年度決算資產原值	898,779	6,169,449	4,604,713	549,202	1,942,416
上年度預計增減資產原值	0	0	162,071	21,525	63,478
本年度預計增減資產原值	0	0	190,569	31,525	63,478
資產重估增值額	0	0	0	0	0
本年度(12月底)止資產總額	898,779	6,169,449	4,957,353	602,252	2,069,372
本年度應提折舊額	43,716	135,143	359,214	43,020	107,825
教學成本	9,846	97,516	337,170	29,096	93,241
管理及總務費用	33,847	28,660	18,409	13,725	14,120
其他業務外費用	23	8,967	3,635	199	464

附註：本表數據為全部版。1.代管土地金額為68億2,844萬8千元。

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備			投資性 不動產	其 他	合 計
租賃資產	租賃權益 改 良	生 產 性 植 物			
0	0	0	0	4,306,315	18,470,874
0	0	0	0	0	247,074
0	0	0	0	0	285,572
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	4,306,315	19,003,520
0	0	0	0	93,516	782,434
0	0	0	0	81,400	648,269
0	0	0	0	12,116	120,877
0	0	0	0	0	13,288

國立高雄科技大學校務基金
資產報廢明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

項 目	帳 面 價 值			殘餘價值	未實現重估 增值減少數	報廢損失
	成 本 或 重估價值	已 提 折舊額	淨 額			
不動產、廠房及設備	141,858	141,858	0	0	0	0
機械及設備	102,052	102,052	0	0	0	0
機械及設備	102,052	102,052	0	0	0	0
交通及運輸設備	12,860	12,860	0	0	0	0
交通及運輸設備	12,860	12,860	0	0	0	0
什項設備	26,946	26,946	0	0	0	0
什項設備	26,946	26,946	0	0	0	0

附註：本表數據為全部版。

國立高雄科技大學校務基金

基金數額增減明細表

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

項 目	金 額	說 明
期初基金數額	12,133,368	
加：		
以前年度公積撥充		
賸餘撥充		
以代管國有財產撥充		
國庫增撥數	232,320	國庫現金增撥基金購置資產。
其他	3,500	因財產移撥涉及增撥基金。
減：		
填補短绌		
折減基金繳庫		
其他	3,500	因財產移撥涉及折減基金。
期末基金數額	12,365,688	

附註：本表數據為全部版。

本頁空白

預 算 參 考 表

**國立高雄科技大學校務基金
預計平衡表**

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣千元

108年12月31日 實際數	科 目	110年12月31日 預計數	109年12月31日 預計數	比較增減
24,703,508	資產	24,568,833	24,627,029	-58,196
6,044,176	流動資產	6,316,983	6,206,791	110,192
2,150,224	現金	2,423,032	2,312,840	110,192
3,509,257	流動金融資產	3,509,257	3,509,257	0
100,461	應收款項	100,461	100,461	0
178,498	預付款項	178,497	178,497	0
105,736	短期貸墊款	105,736	105,736	0
1,681,493	投資、長期應收款、貸墊款及準備金	1,683,314	1,683,114	200
1,580,582	非流動金融資產	1,580,583	1,580,583	0
100,911	準備金	102,731	102,531	200
7,960,951	不動產、廠房及設備	7,748,349	7,834,684	-86,335
477,170	土地改良物	394,167	437,883	-43,716
4,927,559	房屋及建築	4,668,738	4,803,881	-135,143
1,117,700	機械及設備	987,313	1,053,906	-66,593
155,270	交通及運輸設備	148,801	147,436	1,365
1,040,818	什項設備	1,028,770	1,046,171	-17,401
242,435	購建中固定資產	520,560	345,407	175,153
49,801	無形資產	27,986	34,249	-6,263
49,801	無形資產	27,986	34,249	-6,263
8,967,087	其他資產	8,792,201	8,868,191	-75,990
116,016	遞延資產	128,162	110,636	17,526
8,851,071	什項資產	8,664,039	8,757,555	-93,516
24,703,508	合計	24,568,833	24,627,029	-58,196
11,268,957	負債	11,063,433	11,166,905	-103,472
2,276,091	流動負債	2,276,091	2,276,091	0
122,563	應付款項	122,564	122,564	0
2,153,528	預收款項	2,153,527	2,153,527	0
8,992,866	其他負債	8,787,342	8,890,814	-103,472
96,953	遞延負債	76,641	86,797	-10,156
8,895,913	什項負債	8,710,701	8,804,017	-93,316
13,434,551	淨值	13,505,400	13,460,124	45,276
11,928,298	基金	12,365,688	12,133,368	232,320
11,928,298	基金	12,365,688	12,133,368	232,320
1,516,030	公積	1,149,489	1,336,533	-187,044
1,492,345	資本公積	1,125,804	1,312,848	-187,044
23,685	特別公積	23,685	23,685	0
0	累積餘緝	0	0	0
-9,777	淨值其他項目	-9,777	-9,777	0
-9,777	累積其他綜合餘緝	-9,777	-9,777	0
24,703,508	合計	24,568,833	24,627,029	-58,196

國立高雄科技大學校務基金
預計平衡表說明
中華民國110年度

*『108年12月31日實際數』、『110年12月31日預計數』及『109年12月31日預計數』為全部版。

1.信託代理與保證資產科目：

本年預算數： \$71,801千元 、上年預算數： \$70,801千元 及前年度決算數： \$69,801千元

2.信託代理與保證負債科目：

本年預算數： \$71,801千元 、上年預算數： \$70,801千元 及前年度決算數： \$69,801千元

收到廠商存入作為保證用工程履約保證、保固定存單估列7,180萬1千元。

**國立高雄科技大學校務基金
5年來主要營運項目分析表**

中華民國110年度

單位:新臺幣千元

年 度 及 項 目	單位	數 量	單位成本(元) 或平均利(費)率	預(決)算數	說 明
本年度預算數					
教學訓輔	人	27,643	135,220.35	3,737,896	
大專院校	人	26,893	138,259.62	3,718,216	
附設進修學院	人	750	26,240.00	19,680	
上年度預算數					
教學訓輔	人	27,643	135,131.43	3,735,438	
大專院校	人	26,855	138,328.54	3,714,813	
附設進修學院	人	788	26,173.86	20,625	
前年度決算數					
教學訓輔	人	28,010	128,067.80	3,587,179	
大專院校	人	27,274	130,922.82	3,570,789	
附設進修學院	人	736	22,269.02	16,390	
107年度決算數					
教學訓輔	人	28,070	125,288.78	3,516,856	
大專院校	人	27,320	128,036.31	3,497,952	
附設進修學院	人	750	25,205.33	18,904	
106年度決算數					
教學訓輔	人	28,307	110,822.52	3,137,053	
大專院校	人	27,487	113,432.06	3,117,907	
附設進修學院	人	820	23,348.78	19,146	

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』、『前年度決算數』、『107年度決算數』及『106年度決算數』為全部版。

**國立高雄科技大學校務基金
員工人數彙計表**

中華民國110年度

單位：人

科 目	職別	上年度最高可進用員額數	本年度增減(-)數	本年度最高可進用員額數	說 明
業務支出部分：					
專任人員		386	0	386	
職員		310	0	310	
簡任		13	0	13	
薦任		244	0	244	
委任		53	0	53	
駐衛警		8	0	8	
駐衛警		8	0	8	
技工		14	0	14	
技工		14	0	14	
工友		53	0	53	
工友		53	0	53	
駕駛		1	0	1	
駕駛		1	0	1	
教師人員		1,084	0	1,084	
教師		1,084	0	1,084	
教授		360	0	360	
副教授		428	0	428	
助理教授		261	0	261	
講師		35	0	35	
助教人員		17	0	17	
助教		17	0	17	
助教		17	0	17	
兼任人員		1,083	0	1,083	
兼任		1,083	0	1,083	
教授		70	0	70	
副教授		105	0	105	
助理教授		305	0	305	
講師		580	0	580	
簡任		4	0	4	
薦任		19	0	19	
總 計		2,570	0	2,570	

1.依國立大學校務基金進用教學人員研究人員及工作人員實施原則、國立大專校院行政人力契僱化實施原則聘用辦理教學、研究、行政、建教合作、推廣教育及場地管理等業務所需編制外人員，編列計時與計件人員酬金6億6,254萬9千元，其中專案教師、專案研究人員、業務助理(含契僱化人力)、專任助理、兼任助理及臨時工等約1,995人。

2.內部勞務性工作委外辦理費用5,783萬2千元，僱用保全人力、校園清潔及垃圾清運人力約119人編列5,572萬2千元，其他計畫按件計酬之勞務性工作委外辦理費用編列211萬元。

3.獎金包括依公務人員考績法第7、8條規定，按職員、駐衛警、工友等預算員額386人及參考108年度決算數並考量年資晉級編列2,187萬9千元及依軍公教人員年終工作獎金發給注意事項規定，按預算員額1,487人及參考108年度決算數並考量年資晉級及升等編列1億9,598萬6千元。

本頁空白

國立高雄科技大學校務基金
用人費用彙計表
 中華民國110年度

科 目	正式員 額薪資	聘僱人 員薪資	超時工 作報酬	津 貼	獎 金					退休 金
					年 終 獎 金	終 考 獎 金	績 績 獎 金	效 效 獎 金	其 他	
業務支出部分	1,672,618	0	23,154	0	195,986	21,879	0	0	0	112,958
教學成本	1,416,265	0	10,973	0	164,248	422	0	0	0	86,098
正式人員	1,416,265	0	10,973	0	164,248	422	0	0	0	86,098
職員	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
工員	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
教員	1,403,725	0	10,853	0	162,526	422	0	0	0	85,507
助教	12,540	0	0	0	1,722	0	0	0	0	591
兼任人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
職員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
管理及總務費用	256,353	0	11,531	0	31,738	21,457	0	0	0	26,860
正式人員	256,353	0	11,531	0	31,738	21,457	0	0	0	26,860
職員	226,086	0	9,550	0	27,297	16,930	0	0	0	19,367
工員	30,267	0	1,981	0	4,441	4,527	0	0	0	7,493
其他業務外費用	0	0	650	0	0	0	0	0	0	0
正式人員	0	0	650	0	0	0	0	0	0	0
職員	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
工員	0	0	400	0	0	0	0	0	0	0
教員	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0
兼任人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	1,672,618	0	23,154	0	195,986	21,879	0	0	0	112,958
總 計	1,672,618	0	23,154	0	195,986	21,879	0	0	0	112,958

附註：『本年預算數』為全部版。

- 依國立大學校務基金進用教學人員研究人員及工作人員實施原則、國立大專校院行政人力契僱化實施原則聘用辦理教學、研究、行政、建教合作、推廣教育及場地管理等業務所需編制外人員，編列計時與計件人員酬金6億6,254萬9千元，其中專案教師、專案研究人員、業務助理(含契僱化人力)、專任助理、兼任助理及臨時工等約1,995人。
- 內部勞務性工作委外辦理費用5,783萬2千元，僱用保全人力、校園清潔及垃圾清運人力約119人編列5,572萬2千元，其他計畫按件計酬之勞務性工作委外辦理費用編列211萬元。
- 獎金包括依公務人員考績法第7、8條規定，按職員、駐衛警、工友等預算員額386人及參考108年度決算數並考量年資晉級編列2,187萬9千元及依軍公教人員年終工作獎金發給注意事項規定，按預算員額1,487人及參考108年度決算數並考量年資晉級及升等編列1億9,598萬6千元。

單位：新臺幣千元

及卹償 卹償金	資遣費	福利費				提繳費	合計	兼任人員 用人費用	總計
		分擔保 險 費	傷病醫 藥 費	提撥福 利 金	其 他				
0	500	126,957	1,522	0	40,921	120	2,196,615	350,021	2,546,636
0	0	102,916	1,141	0	26,457	0	1,808,520	349,981	2,158,501
0	0	102,916	1,141	0	26,457	0	1,808,520	0	1,808,520
0	0	0	0	0	0	0	20	0	20
0	0	0	0	0	0	0	100	0	100
0	0	101,728	1,102	0	25,716	0	1,791,579	0	1,791,579
0	0	1,188	39	0	741	0	16,821	0	16,821
0	0	0	0	0	0	0	0	349,981	349,981
0	0	0	0	0	0	0	0	1,688	1,688
0	0	0	0	0	0	0	0	348,293	348,293
0	500	24,041	381	0	14,464	120	387,445	0	387,445
0	500	24,041	381	0	14,464	120	387,445	0	387,445
0	0	20,052	381	0	12,000	0	331,663	0	331,663
0	500	3,989	0	0	2,464	120	55,782	0	55,782
0	0	0	0	0	0	0	650	40	690
0	0	0	0	0	0	0	650	0	650
0	0	0	0	0	0	0	100	0	100
0	0	0	0	0	0	0	400	0	400
0	0	0	0	0	0	0	150	0	150
0	0	0	0	0	0	0	0	40	40
0	0	0	0	0	0	0	0	40	40
0	500	126,957	1,522	0	40,921	120	2,196,615	350,021	2,546,636
0	500	126,957	1,522	0	40,921	120	2,196,615	350,021	2,546,636

國立高雄科技大學校務基金
各項費用彙計表
 中華民國110年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			政府補助 收 入 支 應	自籌收 入 支 應	合 計
2,158,519	2,511,409	用人費用	1,961,921	584,715	2,546,636
1,347,105	1,629,910	正式員額薪資	1,452,097	220,521	1,672,618
368,748	340,021	聘僱及兼職人員薪資	128,314	221,707	350,021
22,792	23,184	超時工作報酬	14,816	8,338	23,154
178,122	223,316	獎金	190,589	27,276	217,865
98,158	124,958	退休及卹償金	70,602	42,356	112,958
	500	資遣費		500	500
143,513	169,400	福利費	105,463	63,937	169,400
81	120	提繳費	40	80	120
1,571,509	1,319,914	服務費用	369,187	974,915	1,344,102
119,332	140,370	水電費	17,109	123,261	140,370
10,080	10,173	郵電費	1,100	9,573	10,673
116,695	86,722	旅運費	28,037	72,534	100,571
49,523	51,325	印刷裝訂與廣告費	25,784	25,541	51,325
102,170	103,178	修理保養及保固費	17,076	56,102	73,178
10,072	11,358	保險費	6,413	5,145	11,558
890,555	694,037	一般服務費	144,000	585,023	729,023
271,982	221,627	專業服務費	129,668	96,607	226,275
1,099	1,124	公共關係費		1,129	1,129
385,783	381,785	材料及用品費	165,311	226,564	391,875
88,115	65,011	使用材料費	49,311	25,790	75,101
297,669	316,774	用品消耗	116,000	200,774	316,774
85,306	76,979	租金與利息	52,467	35,612	88,079
9,330	5,136	地租及水租	2,500	2,936	5,436
3,127	1,507	房租	1,700	307	2,007
27,219	31,309	機器租金	21,464	11,145	32,609
31,201	26,670	交通及運輸設備租金	16,793	13,677	30,470
14,432	12,357	什項設備租金	10,010	7,547	17,557
842,951	810,739	折舊、折耗及攤銷	778,424	56,552	834,976
639,927	618,173	不動產、廠房及設備折舊	642,908	46,010	688,918
71,668	93,516	其他折舊性資產折舊	93,516		93,516
131,356	99,050	攤銷	42,000	10,542	52,542
4,753	2,881	稅捐與規費（強制費）	600	2,688	3,288
1		房屋稅			
2,808	1,344	消費與行為稅		1,844	1,844
1,944	1,537	規 費	600	844	1,444
168,339	203,612	會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交流活動費	84,040	108,636	192,676
2,335	823	會費		923	923
158,635	176,477	捐助、補助與獎助	62,006	105,471	167,477
	800	分擔			
5,490	21,880	補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）	20,000	2,124	22,124
1,879	3,632	競賽及交流活動費	2,034	118	2,152
14,291		短绌、賠償與保險給付			
14,291		各項短绌			

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
按 支 出 科 目 分 列						
教學成本	其他業務成本	管理及總務費用	其他業務費用	財務費用	其他業務外費用	
2,158,501		387,445			690	
1,416,265		256,353				
349,981					40	
10,973		11,531			650	
164,670		53,195				
86,098		26,860				
		500				
130,514		38,886				
		120				
1,162,261		97,894	13,700		70,247	
109,850		8,807			21,713	
9,478		730			465	
98,482		1,369			720	
48,674		1,745			906	
62,611		1,131			9,436	
11,249		43			266	
613,444		80,705			34,874	
208,473		2,235	13,700		1,867	
		1,129				
369,389		5,179			17,307	
74,463		166			472	
294,926		5,013			16,835	
85,175		547			2,357	
5,161					275	
2,007						
31,407		202			1,000	
29,508		10			952	
17,092		335			130	
700,524		120,905			13,547	
566,869		108,761			13,288	
81,400		12,116				
52,255		28			259	
3,017		103			168	
1,643		33			168	
1,374		70				
104,901	81,642				6,133	
898					25	
79,727	81,642				6,108	
22,124						
2,152						

國立高雄科技大學校務基金
各項費用彙計表
 中華民國110年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			按支出科目分列		
			政府補助收 入支應	自籌收入支 應	合計
5,231,451	5,307,319	總 計	3,411,950	1,989,682	5,401,632

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數-按支出科目分列』為全部版。

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
按 支 出 科 目 分 列						
教學成本	其他業務成本	管理及總務費用	其他業務費用	財務費用	其他業務外費用	
4,583,768	81,642	612,073	13,700		110,449	

**國立高雄科技大學校務基金
增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表**
中華民國110年度

單位：新臺幣千元

項 目	單 位	增 購 部 分			汰 舊 換 新 部 分			合 計			說 明
		數量	金	額	數量	金	額	數量	金	額	

附註：『增購部分』及『汰舊換新部分』為全部版。

本年度無增購及汰舊換新車輛，截至本年度計有：

1. 管理用車輛14輛：中型巴士2輛、客貨兩用車7輛、小客車5輛。
2. 其他車輛0輛。

附 錄

**國立高雄科技大學校務基金
一般建築及設備計畫之分年性項目明細表**

中華民國110年度

單位:新臺幣千元

科目名稱	項目名稱	期 間	投資總額	分 年 預 算 數			備 註
				以前年度	本年度	以後年度	
房屋及建築	1.毅志樓宿舍改建工程	106.01 110.12	319,255	144,102	175,153	0	01.為改善師生生活環境及安全，提供現有學生溫馨之住宿及生活所需空間。預定改建地下1層，地上11層鋼筋混凝土構造，總樓地板面積約9,316平方公尺，總工程經費約3億1,925萬5千元，由校務基金自籌。106年編列180萬1千元、107年編列150萬1千元、108年編列4,080萬元、109年編列1億元、110年1億7,515萬3千元；其工程管理費編列科目為房屋及建築，施工期間編列金額2,449,100元，提列標準係依據中央政府各機關工程管理費用要點第五條及第四條第(一)項委託建築師、技師或技術顧問機構承辦技術服務者，其工程管理費提列百分比表，計算方式為 $5,000,000 * 3\% + 20,000,000 * 1.5\% + 75,000,000 * 1\% + (278,442,857 - 100,000,000) * 0.7\% = 2,449,100$ 元，110年度編列404千元。 2.構想書核定日期及文號：105年4月12日臺教技(二)字第1050042692號。
合 計			319,255	144,102	175,153	0	

附註：本表數據為全部版。

國立高雄科技大學校務基金

立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表

中華民國 109 年度

項次	內容	決議及附帶決議	辦理情形
一、通案決議部分：			
1.	中華民國 109 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業部分審查總報告所列未送院會處理項目，除確有窒礙難行者再協商，依協商結論通過外，其餘均照各委員會審查會議決議通過。至送院會處理項目，協商有結論者，依協商結論通過；協商未獲結論者，交付表決，並依表決結果通過；另黨團協商之凍結內容經併委員會凍結案處理，依協商結論通過者，均不再於宣讀本中一一敘明。	配合決議事項辦理。	
2.	各委員會審查結果協商結論，均應依通案決議辦理，不再逐一於各單位協商結果敘明。各單位均應切實依通案決議核實分別刪減，惟各委員會審查刪減數如逾通案決議刪減比例，以各委員會審查刪減數為準；未達通案決議刪減比例，則增加減列不足之數。	配合決議事項辦理。	
3.	鑑於嚴重特殊傳染性肺炎全球疫情持續發展，國際間之各類活動銳減，航空客運亦多數暫停。爰要求 109 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業特種基金，除國家發展委員會及文化部主管(管理)之基金外；行政院農業委員會、教育部、科技部及行政院環境保護署主管(管理)基金編列之「大陸地區旅費」及「國外旅費」減列 15%，其餘附屬單位預算營業及非營業特種基金編列之「大陸地區旅費」及「國外旅費」，均減列 30%。	配合決議事項辦理。	
4.	109 年度中央政府總預算案附屬單位預算國營事業編列「固定資產建設、改良、擴充計畫」2,855 億元，主要投資項目包括電源開發及電力擴充、石油煉製及天然氣產能擴充、擴建供水設施等。然因近年來，國營事業固定資產投資計畫及各項投資建設仍尚有低度利用或閒置情形，究其原因，為其前期規劃作業未盡完善，亦未審慎評估計畫可行性，致使後續執行遇有地方政府反對	本項無本校應辦理事項。	

決議及附帶決議		辦 理 情 形
項次	內 容	
	或環評未過等窘境，導致計畫停辦，且部分計畫亦缺乏辦理之急迫性及必要性。為避免各國營事業投入資金後，因執行欠佳等情形停止辦理，並使其投資得以發揮最大效益，爰要求經濟部、財政部及交通部等國營事業單位分別向立法院經濟、財政、交通等委員會提出改善固定資產建設投資計畫前期報告及閒置或未達經濟效益之投資設備運用情形之檢討報告。	

二、教育及文化委員會審查決議部分：

(一)通案	
1.	<p>有關國立大學院校務基金之運作，依《國立大學院校務基金設置條例》、《國立大學院校務基金管理及監督辦法》相關規定，已有內、外部之監督機制，惟為強化校務基金內部控制，並確保其內部控制制度持續有效運作，請教育部儘速研議修正校務基金稽核人員或稽核單位之設置、運作等規範，以落實校務基金稽核人員或稽核單位之獨立性，俾免除外界疑慮。</p>

- 1.為提升各國立大學院校務基金管理監督、公開透明，強化稽核人員的專業獨立性，教育部擬具「國立大學院校務基金管理及監督辦法」(以下簡稱管監辦法)修正草案，於108年6月12日函送管監辦法修正草案請行政院公報編印中心辦理預告公告，公報編印中心於108年6月17日發布預告公告至108年8月16日(公告期間60日)，另教育部函詢各國立大專校院對預告公告內容之相關意見。
- 2.針對前述預告條文，有多所學校提出相關修正意見，教育部於108年9月中旬始收集完竣。
- 3.教育部於109年3月31日召集公告期間提供意見之相關單位，研商管監辦法修正草案，後續將依會議決議及法制意見調整管監辦法修正草案，再循法制作業程序正式對外發布。

本頁空白