

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

一、業務計畫實施績效

(一) 教務業務：

1. 全方位課程規劃：

- (1) 依本校教育目標與核心能力進行課程規劃，培育學生核心能力；進行課程分流，推動學生校外實習課程，學生跨領域學分學程，遴聘業界專家協同教學，落實學用合一，強化學生就業競爭力。
- (2) 推動入學前銜接課程，強化基礎學科能力。持續投入資源規劃基礎銜接課程及入學前相關學習主題，引導準大學部新鮮人有效率的加強學科並適應未來的大學自主學習環境。
- (3) 自 110 學年度起配合教育部推動 2030 雙語化政策，執行本校雙語化普及學校計畫，以各項英語教學及精進方案，提升學生英文能力。
- (4) 培育學生基礎能力，持續依本校英文能力畢業資格檢定實施辦法、本校資訊基本能力畢業資格檢定辦法等，於專業知識外建構實務職場應用能力。
- (5) 為使本校研究生具備從事研究工作所需之正確倫理認知與態度，推動本校研究生學術研究倫理教育課程，落實執行研究生基礎學術倫理觀念。
- (6) 建構以學生學習為核心之通識教育全人課程，推動創新學院跨域學習，並加強融合通識課程與專業課程，以統整性、融貫性與實用性為全人學習主軸。

2. 教學品質優化：

- (1) 加強新進教師教學、研究知能及諮詢輔導，辦理 2 場新進教師研習座談會、8 組傳習團隊活動。
- (2) 為落實教學現場之改變，鼓勵教師從事教學實踐研究，提升教學品質，特辦理 4 場次教學實踐研究計畫相關工作坊、講座，規劃計畫傳習諮詢服務，並補助 4 位教師於校內執行小規模之實踐研究計畫；為增進教師間的跨域合作，形塑教師同儕網絡的鏈結，本校鼓勵教師自主成立社群，今年度計成立 14 組教師專業成長社群（含 4 組跨校社群）；落實本校教師相互觀摩、交流、回饋的對話，本校持續執行教學觀課試行作業原則，今年度共開放 25 門課程，72 位教師參與同儕觀課活動。
- (3) 優化學生學習資源網絡管理系統（TA 系統），改善系統功能，試行開放系所核銷 TA 薪資。
- (4) 依「國立高雄大學教學優良教師遴選與獎勵辦法」，鼓勵教學優良之教師，肯定其在教學上之努力與貢獻，111 年遴選出教學優良教師 2 名，核發獎勵金額 8 萬元。
- (5) 依「國立高雄大學特聘教授設置暨聘任辦法」，獎勵本校教師提昇教學水準與學術研究競爭力。111 年度核發 6 名特聘教授，其中 4 位教師因同時獲當年度科技部補助大專校院研究獎勵，依本校「實施優秀人才彈性薪資支給

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

要點」第九點規定，停發本獎項獎勵金或補其差額。本年度特聘教授實際頒發獎勵金金額為 40 萬 8,000 元。

- (6) 修訂「講座教授設置辦法」，為詳盡完善符合審查標準，明確揭禁該獎之審查流程，成立講座教授審查小組；修訂「教師評鑑辦法及實施作業要點」，因應大學法第 21 條說明，精簡評鑑三大項目「教學、研究、輔導與服務」，調整三大項總和得分上限計算並對應審查基準。
 - (7) 辦理教育部課程與教學精進計畫及教學實踐研究計畫共計 19 案，核定補助金額共 1,975 萬 3,177 元。
3. 修訂各項教務章則：
- (1) 修訂各項招生辦法：配合教育部來函修訂相關招生辦法及招生簡章，計有本校招生規定（含博士班、碩士班、學士班、碩士在職專班、大學部二年制在職專班、產業碩士專班）、外國學生申請入學規定、招收僑生及港澳生來臺就學單獨招生規定、招生委員會設置辦法、試場規則及違規處理辦法、日間部碩士班招生名額配撥作業要點、學士班特殊選才招生規定及招生考試經費管理規定等法規。
 - (2) 修訂註冊、學籍與成績管理等教務章則：配合教育部來函修訂相關教務章則，計修正學則、碩士班與產業碩士專班及碩士在職專班研究生入學獎學金辦法、獎勵高中生就讀獎學金要點、學生修讀輔系辦法、學生修讀雙主修辦法等辦法。
 - (3) 修訂課務章則：教師授課時數超支鐘點費及論文指導費核計辦法、教師請假代課辦法等。
4. 招生業務專業化：
- 財團法人大學入學考試中心委辦學科能力測驗、分科測驗、英語聽力測驗及辦理本校大學申請入學甄試、學士班特殊選才招生、研究所碩（博）士班招生考試、研究所碩士在職專班招生、日間學制大學部寒假、暑假轉學招生及二年制在職專班招生、產業碩士專班招生、高階經營管理碩士在職專班招生、高階法律暨經營管理碩士在職專班招生、國際高階經營管理碩士在職專班（越南、海西、上海、泰國等班）招生、國際商業管理碩士學位學程、運動競技學系單獨招生、新住民入學單獨招生，另成立由各學系教師組成之招生專責小組，管理與分析招生數據提供及協助訂定各學系招生評量尺規，並協助校務研究辦公室辦理招生策略規劃研究，適時揭露關鍵資訊予單位主管，擬訂招生策略及支援相關單位辦理招生宣傳。
5. 持續更新資檢題庫，目前五大考科總題數為 1,093 題，並將資訊基本能力相關通識課程納入補救措施課程中。110 學年度第 2 學期共計辦理資訊基本能力個別施測 4 場；111 學年度第 1 學期共計辦理資訊基本能力團體施測 24 場。總計 1,164 人參與檢測，通過檢定人數共計 917 人。
6. 本校訂定「國立高雄大學數位影音教材製作補助要點」、「國立高雄大學遠距教

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

學課程補助辦法」及修正「國立高雄大學推動磨課師(MOOCs)課程實施要點」，鼓勵教師將數位科技融入教學，推動數位學習制度。本校參與數位教材製作的教師共 17 人，製作 30 門課程數位影音教材。此外，於國內三大 MOOCs 平台開設課程共 174 次，累計 2 萬 3,726 修課人次與 15.26% 續開課課程之完課率有呈現上揚趨勢。

(二) 學務方面：

1. 申請深耕計畫完善弱勢協助機制，提供弱勢學生生活助學金（5 人共計 12 萬元）、緊急紓困（20 人共計 23 萬 6,000 元）及低收入戶生免費住宿（66 人次共計 58 萬 8,958 元）等多項共同助學措施，並且加強學生就學貸款（1,425 人次共計 4,502 萬 4,119 元）、學雜費減免（772 人次共計 1,401 萬 1,001 元）、弱勢助學金申請（176 人次共計 234 萬 5,750 元）與各項急難救助及清寒獎助學金之宣導，以照顧經濟困難弱勢學生，協助順利完成學業。
2. 舉辦交通安全（宣導講座 2 場次）、賃居安全，透過學生及家長座談會，提升新生在校生活適應力，瞭解學生意見、增進學校與家長之溝通，結合家庭力量共同關懷及輔導學生成長。
3. 推動校園學生自治風氣，輔導學生會（召開會議 30 次）、學生議會（召開常會 9 次、評議委員會 9 次）、學宿會（召開會議 26 次、審議議題 167 件、召開住宿生大會 4 次）及畢聯會（辦理 1 場次活動）等學生自治組織召開會議，並鼓勵其積極辦理各項活動。
4. 積極輔導學生社團（80 個社團）走出校園，與鄰近社區交流建立伙伴關係 30 次，並從事社區、志工服務學習 69 次，教育優先區及帶動中小學 20 次，以深耕鄰近中小學，培養學生關懷社會的人生觀。
5. 積極推動辦理各項導師生輔導活動（含：各學院導師生輔導活動、生命教育、憂鬱與自殺防治、新生賴氏人格測驗/情緒量表、性別平等教育、生涯探索等主題之學生活動及資源教室活動等），共計服務約 3448 人次，並培訓諮輔義工與性別種子團隊，以落實心理衛生一級預防與宣導活動，相關活動計培訓約 450 人次。此外，視學生需求與申請提供個別化協助，包括：諮詢、會談、輔導轉銜事宜、特殊教育學生之生活適應、支持性、轉銜等輔導服務，計約 1,782 人次；諮輔個案工作，包含：晤談、諮詢、測驗、個案討論與連線等約 4,455 人次。結合導師業務、學院座談等，一同協助學生輔導工作，期使本校學生都能在校穩定平衡快樂的生活、學習及成長。
6. 持續加強急救教育訓練，111 年急救教育訓練共辦理 1 場，26 人參加基本救命術認證班並取得證照。111 年新增兩台 AED 自動體外心臟電擊去顫器(FRX 機型)，分別置於學生活動中心及洪四川運動廣場。111 年新生週校園傳染病防治暨 CPR+AED 急救訓練，共計 842 人次參與，將急救訓練及防疫概念推廣至全校教職員生。

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

7. 積極推動教育部補助健康促進學校計畫，推動議題包括：健康體位、健康飲食、性教育（含愛滋防治）、菸害防制、急救教育及校園傳染病宣導，結合健康種籽志工、相關社團及校內外單位與資源，舉辦系列活動以促進師生健康，共辦理 22 場次相關活動，共計 1,908 人次參與。
8. 各系（所）畢業生就業輔導工作聯絡人密切合作，每年配合離校手續進行應屆畢業生聯繫資訊與就業/升學流向調查資料與彙整，掌握畢業生就業與升學狀況，提升職涯輔導服務品質與適切性。
9. 結合公部門、校友資源及校內外職涯相關單位，舉辦職涯/就業輔導系列講座、企業說明會共計 9 場，促進職前知能學習，貼近職場現況，提升學生就業力，擴大本校畢業生就業輔導效能。
10. 將「大專校院就業職能平台」(UCAN) 併入各系行政配合事項舉辦施測，大一職業興趣診斷 1,050 人（本國籍學生）、施測率 88.38%。協助學生瞭解職業興趣與自身職能程度，進而規劃學習計畫，提升職場競爭能力，縮短就業前之接軌與適應期。
11. 配合教育部進行畢業後 1 年、3 年及 5 年畢業生流向調查及雇主滿意度調查，並將調查結果進行分析後，將資料回饋教學單位，以評估學生展現於職涯能力之學習成效，並回饋各院系以供其進一步優化其成效機制。
12. 針對原住民族學生，在生活協助方面，強化支持性團體活動（辦理在校原民生聚會 18 場）及提供校內工讀機會以安定其生活及心理。在就業輔導方面，提供納入原民生需求之就業輔導活動，辦理 2 場職涯講座、2 場原鄉文化探索、2 場藝術文化工作坊、2 場學習歷程分享會，以協助其未來順利就業。
13. 辦理弱勢學生優化學習輔導機制「樂學計畫」，導入購買工時機制開設「讀書會」，鼓勵弱勢學生投入課業，參與比率從 110 年 9.47% 變化為 111 年 14.50%；另結合「活動獎勵金」，鼓勵弱勢生參與社團，111 年弱勢生擔任大型活動總召人數較 110 年高出 14 人，擔任大型總召人數 15 名；辦理國考共同科目輔導班，計有 66 名學生參與。

（三）總務方面：

1. 多功能學生活動中心新建工程完工

行政院公共工程委員會以 106 年 8 月 25 日工程技字 10600257860 號函核定規劃設計報告書基本設計，預定興建樓地板面積為 7,682 平方公尺之地上三樓/地下一層建築，總工程經費包括建築、水電、空調、景觀、植栽、電梯等工程費，及其他如再生能源設備款、公共藝術設置費、空污費、水電、電信管線補助費等計 1 億 9,031 萬 6,000 元，規劃設計監造費 1,040 萬 3,000 元，工程管理費 175 萬 6,000 元，以及內部設備費 2,000 萬元，總計經費原規劃為 2 億 2,247 萬 5,000 元；由教育部補助 1 億 5,000 萬元，本校自籌 7,247 萬 5,000 元。另教

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

育部於 108 年 10 月 9 日及 109 年 10 月 6 日分別函覆，同意本校自籌再增加 4,950 萬元與 1,350 萬元。總經費共調整為 2 億 8,547 萬 5,000 元。

本計畫分 7 年辦理，105 年度由自籌款編列 520 萬元辦理建築師甄選、進行規劃，106 年編列 1,500 萬元辦理 30%細部設計，將基本設計報告書報教育部及行政院審議，以及進行交通影響評估及辦理都市設計審議作業；107 年暫未編列預算，待申請其取得建造執照後，辦理工程發包（以 106 年保留款及本校自籌款支應工程進行所需經費），108 至 110 年由教育部補助及本校自籌款合計編列 2 億 3,509 萬元進行各項工程發包作業、結構體及裝修工程等施工，111 年編列最後一年 3,018 萬元辦理工程驗收、公共藝術設置，以及內部設備家具採購及進駐啟用。

本建築使用執照於 111 年 1 月 17 日取得後，建築及水電與空調工程均於 3 月 15 日完成正式驗收，並隨即進駐啟用。另接續於 7 月 29 日取得綠建築標章證書，及於 12 月 5 日取得智慧建築標章證書。

2. 執行 110-111 年教育部圖儀設備經費

110-111 年獲得教育部補助經費共 853 萬 6,000 元，針對校內工學院、理學院、法學院、管理學院及第一綜合大樓與體健休大樓等 6 棟校舍，持續進行現況改善，並完善門禁管制設施與實驗室安全及管理，以提升校園安全。業於 111 年 12 月執行完竣。

3. 賡續汰換全校空調設備系統、改善高壓供電環路開關

- (1) 延續老舊空調節電汰換計畫，完成體健休大樓、管理學院地下室，以及部分人文社科院冷氣更新，總執行經費為 350 萬
- (2) 接續 108-110 年辦理西校園高壓供電環路開關箱汰換，編列 250 萬元改善 2 座高壓供電環路開關。

4. 推動校園永續發展及提升環境保護與實驗安全：

- (1) 環境教育與志工培訓：永續週 111 年結合洪四川藝文中心揭牌，將在學生生活動中心辦理「藝植有你」藝術與生態特展，典禮將於 5 月 23 日舉辦，展覽將持續至 5 月 27 日；志工團隊每月舉辦植物調查、蜻蛉調查、黃鸝調查各 1 次，蝴蝶調查 2 次；生態志工培訓新加入 13 名志工；12 月 3 日辦理 111 年生態志工新化林場環境教育增能活動。
- (2) 空氣品質管理：本年度上下學期共更換工、理學院實驗室頂樓共同抽氣管道濾網 2 次。
- (3) 實驗室安全管理：111 年度消防安全設備檢修申報報請高雄市消防局第三中隊右昌分隊受理備查，消防安全缺失複檢於 10 月 25 日複檢完成；建置本校環境及安全衛生管理系統（毒化物部分）與本校承攬商危害告知；10 月 28 日舉辦 111 年度實驗室游離輻射教育訓練講習；於 10 月至 11 月間辦理 111 年度實驗室查核業務，初查及複查同時進行。

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (4)能源節約績效：依經濟部能源局「政府機關及學校節約能源行動計畫（核定本）」本校用電量需以不超過 104 年為目標，本校 111 年 1 至 12 月電費帳單用電量為 1,195 萬 9,686 度（基準年 104 年為 1,419 萬 2,800 度），較基準年減少 223 萬 3,114 度，節約率為 15.73%，惟較去（110）年（1,129 萬 2,628 度）增加 66 萬 7,058 度，節約率-5.91%。
- (5)環境保護計畫：本校針對校園環境品質如污水處理廠排放水監測、地面水與地下水水質、空氣污染物、飲用水水質與實驗室輻射均定期檢驗，均符合法令規定；實驗室產出廢棄物與廢液均定期收集後由合格清運公司清運交成功大學環境資源研究管理中心處理，111 年度共清運液體 6,665 公斤、固體 822 公斤。
- (6)校園環境管理：本校校園綠地修剪本（111）年度採委外處理，得標廠商為百詠工程有限公司，簽約金額為新台幣 295 萬 7,600 元。登革熱防治部分依環保局建議持續使用百利普芬並施作封網等措施。流浪狗管理部分則新設置流浪狗暫置區並誘捕後結紮，另持續公告網站認養。

（四）推廣教育方面：

1. 持續推動各院、系、所、中心開辦推廣教育學分班及非學分班，並積極協助各單位開辦推廣教育終身學習課程，111 年度共計辦理 117 個班次。
2. 積極辦理政府及企業各類培訓課程：
 - (1) 勞動部待業者職業訓練：111 年度委外提升待業者勞動力職業訓練計畫-資訊會計與行政人員養成班、室內設計與 3D 空間建模實務班、行政助理與美工編修人員養成班、平面美工與行銷企劃人員養成班。
 - (2) 勞動部產業人才投資計畫：111 年度產業人才投資計畫-EXCEL 數據分析整合應用班第 01 期、EXCEL 數據分析整合應用班第 02 期、實用職場英文口語班第 01 期、實用多益測驗解析班第 01 期。
 - (3) 勞動部產業新尖兵試辦計畫：111 年產業新尖兵試辦計畫-元宇宙智慧展演與沉浸式行銷人才訓練班第一梯次、物聯網智慧數位金融財務會計資訊人才培訓班第一梯次。
 - (4) 經濟部工業局：111 年 AI 產業實戰應用人才淬鍊計畫-AI 數據分析與預測之應用實務、AI 智慧製造產業應用人才培育班、111 年智慧電子人才應用發展推動計畫-高雄大學短期在職訓練班。
 - (5) 教育部：111 學年度樂齡大學計畫、國際經貿談判人才培育跨校學分學程、111 年度強化與東協及南亞國家合作交流計畫。
 - (6) 原住民族委員會：111 年度原住民族職業訓練運用計畫-快速剪髮師就業培訓班。
 - (7) 高雄市政府：111 年度公務人員特種考試原住民族考試四等土木工程考前衝刺班、111 年度市民學苑課程、相會在雲端-辦公室雲端工具應用認證班。

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

3. 增進推廣教育品質：

- (1) 辦理推廣教育課後閱卷調查填寫作業，以了解學員需求及建議，藉以提升推廣教育開課品質。
- (2) 本校申請 TTQS 人才發展品質管理（訓練機構版）評核，結果為銅牌，其效期至中華民國 113 年 7 月 21 日止。
- (3) 本校推廣教育課程線上報名暨多元繳費系統（含 ATM 轉帳、超商繳費、i-bon 繳款、刷卡等四種方式），提供民眾更便捷的繳費方式。

4. 持續辦理「高大卓越講座」，促進與業界密切之合作與互動，整合並分享產官學研資源，進而追求大學卓越發展，提升知識競爭力，111 年度共辦理 19 場次。

（五）研究發展方面：

1、辦理各項學術獎助成果：

- (1) 依「國立高雄大學教師學術著作獎勵辦法」，鼓勵教師在國內、外著名期刊或出版單位發表其研究成果。本校 111 年期刊論文獎勵篇數如下：SCI 為 101 篇、SSCI 為 17 篇、A&HCI 為 2 篇、EI 為 1 篇、TSSCI 為 7 篇、THCI 為 1 篇、法政學門（匿名雙向審查）為 8 篇、法政學門（匿名審查）2 篇以及專書（章）共 4 筆。總獎勵金額合計為 117 萬 3,547 元。
- (2) 依「國立高雄大學獎勵補助舉辦國內與兩岸學術研討會作業要點」，鼓勵各系所教師舉辦學術研討會，提升學校知名度及推動兩岸學術交流。111 年共補助 1 件，補助金額 1 萬 2,600 元。
- (3) 依「國立高雄大學傑出研究教師獎勵辦法」，獎勵本校研究績優教師提昇學術研究水準，111 年共計選出 3 位獲獎教師。其中 1 位得獎人因同時獲 111 年度科技部補助大專校院研究獎勵，依本校「實施優秀人才彈性薪資支給要點」第九條規定，補發本獎項獎勵金差額。本年度傑出研究教師實際頒發獎勵金金額為 10 萬元。
- (4) 依「國立高雄大學產學合作績優教師獎勵辦法」，鼓勵本校產學合作成效優良之教師。111 年計 2 位教師獲獎，實際頒發獎勵金金額為 16 萬元。
- (5) 依「國立高雄大學優秀年輕學者獎勵辦法」，鼓勵本校具高度研究潛力之優秀年輕學者。111 年無獲獎人員。
- (6) 依「國立高雄大學補助人文社科院及法學院出版刊物要點」鼓勵人文社會科學院及法學院出版學術著作，111 年預算為 7 萬元。依補助要點規定，補助金額依「補助總經費乘以該院出版刊物期數占所有學院出版總期數之比例」為分配原則。111 年補助人文社科院 2 萬 4,000 元，法學院 4 萬 6,000 元。
- (7) 依「國立高雄大學激發學生創意競賽獎助辦法」，鼓勵學生參與研究及運用專業知識進行研發工作，舉辦校內激發學生創意競賽。111 年共選出 8 隊得獎團隊，頒發獎金共 8 萬 5,000 元。

2、研究中心與貴重儀器中心：

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (1) 為規範各研究中心設置及發展，本校於 94 年訂立「國立高雄大學研究中心設置辦法」。自 94 年起至 111 年底止，本校共成立 32 個研究中心（校級研究中心 3 個、院級研究中心 29 個）。其中 3 個校級研究中心分別為扣件及鋼鐵技術研究中心、東南亞發展研究中心及人工智慧研究中心。29 個院級研究中心隸屬於各學院，分別為人文社會科學院 8 個、法學院 9 個、管理學院 3 個、理學院 3 個、工學院 6 個。
 - (2) 111 年度貴重儀器預約使用件數及收入（含貴重儀器 75 件、金額 77 萬 9,675 元及其他儀器 76 件、金額 33 萬 8,926 元）合計共 151 件，收入金額合計 111 萬 8,601 元。
 - (3) 111 年度圖儀設備費編列貴重儀器與重點需求預算 220 萬元，經第 25 次貴重儀器中心管理委員會議審查，決議補助土木與環境工程學系 170 萬元及應用物理學系 50 萬元購置貴重儀器設備。
- 3、產學合作暨研發成果管理：
- (1) 本校持續與經濟部加工出口區、臺灣本土法學雜誌有限公司、日月光半導體製造股份有限公司、電機電子工業同業公會、國家實驗研究院、華豐橡膠工業股份有限公司、財團法人金屬工業研究發展中心、台灣中油股份有限公司煉製事業部、國家災害防救科技中心、燁聯鋼鐵股份有限公司、亞洲航空股份有限公司、株式會社 CORE 工業技術研究所、台灣塑膠工業股份有限公司、美樂蒂文教科技興業股份有限公司、宏捷科技股份有限公司、財團法人資訊工業策進會、香港 JR 集團、深耕鐵道技術人才培育策略聯盟、力歐新能源股份有限公司、瑞利企業股份有限公司、南區科學園區管理局、KENTA 外語暨職業訓練國際中心、荷蘭新創園區 MIDASIA、台灣綠色能源電力股份有限公司、中華郵政股份有限公司、全國農業金庫、台達電子股份有限公司及可寧衛股份有限公司等，各針對教學研究與產業需求、培育人才、科技研究合作及專利價值創造，逐步進行產學合作與交流。
 - (2) 辦理產學合作相關講座及依法定期辦理學生校外實習委員會會議，推動本校實習相關業務。
 - (3) 依據「國立高雄大學研究發展成果及技術移轉管理辦法」，111 年共有 13 件專利申請案通過技轉會議審查補助國內外專利申請，並委由合作之智財權法律事務所負責申請各國專利認證；同年度並有 8 件中華民國發明專利獲證。111 專利授權與研發成果技轉案（含先期技轉）計 2 件，金額合計 35 萬元。
 - (4) 本校建教合作計畫成果：111 年國家科學及技術委員會計畫件數共 87 件，金額合計 8,136 萬 1,346 元（含產學合作計畫之廠商配合款、管理費）；教育部計畫件數共 39 件，金額合計 9,613 萬 9,461 元；產學合作計畫件數共 96 件，金額合計 9,913 萬 7,418 元。
 - (5) 持續執行「鼓勵教師申請國家科學及技術委員會專題研究計畫補助要點」，針

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

對近五年執行國家科學及技術委員會研究計畫至少二件以上但當年度未獲核定補助之教師給予補助，使其能延續研究之進行，以爭取下年度計畫。111 年共補助 8 案，分二期補助，合計補助 49 萬元，已撥付第一期補助 24 萬 5,000 元。

4、推廣研發成果，建立產學合作優質環境：

- (1)彙整校內研發技術量能，出版 2022 年研究成果手冊。
- (2)參與國內產業展覽及推廣活動，從了解產業需求，增進媒合成功機率。
- (3)營運日月光-高雄大學產學合作中心，持續與日月光集團共同培育產業所需人才，111 年辦理 2 場校園講座、1 場實習說明會、1 場校園徵才、1 場企業參訪、1 門通識課程、1 場校園大使徵選活動等。

(六) 國際學術交流方面：

- 1、與國外學校簽署學術交流合約，111 年度新簽 15 案，續約 10 案。
- 2、國外外賓與大陸外賓來訪部分，111 年度校級來訪外賓共 7 案 15 人次。
- 3、111 年度本校校級出訪國外及中國大陸共 2 案 4 人次。
- 4、薦送本校學生出國研修及實習：111 年度補助本校 93 名學生赴國外大學短期研修及 0 名學生赴國外機構實習，共計核發 304 萬 5,408 元(包含教育部補助款；109 及 110 學海計畫持續中)。
- 5、因應政府政策規定交換生無法入境，故 111 年度(111-1)國外姐妹校學生共 19 人至本校短期研修。
- 6、「國立高雄大學補助教員出國參加國際學術會議辦法」鼓勵教師與研究人員出國參加國際重要學術會議，111 年 2 位教師申請。
- 7、「國立高雄大學補助學生出國參加國際學術會議及競賽活動辦法」鼓勵學生出國參加國際重要學術會議及競賽，111 年 1 名學生申請。
- 8、「國立高雄大學獎勵補助舉辦國際學術研討會作業要點」為提升學校知名度及推動本校國際化，111 年核定補助舉辦學術研討會共 1 件，補助金額 5 萬元。
- 9、111-1 僑外陸新生人數分別為僑生 35 人、外籍生 15 人，共計 50 人
- 10、111 年與姊妹校合辦國際線上研討會共 1 場、工作坊活動共 3 場。
- 11、111 年參加 3 場國際線上論壇。
- 12、111 年主辦一季亞洲虛擬學院，邀請 7 間姊妹校一同協辦 3 場線上研討會。

(七) 圖書資訊方面：

- 1.持續加強讀者服務及圖書館使用之各項設備更新維護：
 - (1)更新讀者資訊檢索使用之液晶螢幕及小 PC，讓電腦主機精簡化，同時安裝還原系統，作業系統升級以加強資訊檢索之效率。
 - (2)汰舊更新故障不堪使用的設備，如：流通櫃台 UPS 不斷電系統硬碟模組、音罩喇叭及高清攝影機，以維持流通櫃台運作及閱讀環境之需求。

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (3) 委請廠商持續維護圖書館自動化系統、電子資源指南服務系統與門禁及圖書安全系統，以維持日常作業、讀者資料查詢及圖書資料典藏之便利性及安全性。
 - (4) 更新圖書館 ToRead 自動化系統資料庫主機，以提高資料儲存及應用效能，同時加強資訊安全機制。
2. 積極參與館際合作等聯盟或學會，共享圖書資源及提升館員服務知能：
- (1) 參加「高雄地區大學圖書館聯盟」、「教育部南區教學資源中心區域圖書資源共享平台」(即原高雄學園)等圖書館聯盟，及與鄰近大學簽訂合作館，透過圖書代借代還免費服務，館際互借等方式，擴大服務範圍，有效發揮圖書資源共享功能。統計 111 年圖書代借代還服務，本館向他館申請件 135 件，他館向本館申請件 151 件，合計 286 件。
 - (2) 加入「中華圖書資訊館際合作協會」、「全國文獻傳遞服務系統(NDDS)」，提供全國超過 400 餘圖書館之館藏。統計 111 年 NDDS 服務，本館向外館申請複印 26 件，圖書 63 件，合計 89 件；外來館申請複印 14 件，圖書 5 件，合計 19 件。
3. 辦理圖書資源利用教育訓練及主題書展活動，提升師生資訊專業能力及本館資源使用率：
- (1) 配合 111 學年度教師指引新生圖書資源利用指導課程，約計有 3 場次，計 17 人次參與。
 - (2) 6 月 8 日、9 日及 10 日辦理博碩士論文上傳說明會，合計 41 人參加。
 - (3) 書展推廣活動：
 - A. 配合國家圖書館公布「2021 全民閱讀力報告」辦理「2021 年讀者最愛圖書 TOP20」閱讀書單提供。
 - B. 9 月 12 日至 10 月 14 日配合大一新生入學辦理「大學生活·樂讀時光~2022 年大學新鮮人」主題書展活動，展出「認識這裡」、「思考人生」、「學習方法」及「走向世界」等四大主題之新鮮人必讀書單共 125 冊。
 - C. 12 月 26 日至 2 月 6 日舉辦「2022 年 Open Book 好書獎」主題書展，購置「中文創作」和「翻譯書」、「美好生活書」、「最佳童書暨最佳青少年圖書」共四大類近 40 本圖書，鼓勵讀者多讀好書。
 - D. 12 月 26 日至 2 月 6 日同時舉辦「第 46 屆金鼎獎」圖書類得獎作品及推薦作品圖書，共計有 35 冊圖書。
4. 積極擴充館藏：
- (1) 持續參加「臺灣學術電子書聯盟」聯合採購中西文學術電子書。111 年度聯盟合計採購中西文學術電子書 1 萬多冊。為方便校內師生使用，除可經聯盟的檢索平台查詢使用外，相關書目及館藏亦已加入本館館藏目錄、整合查詢系統及電子書查詢系統中，可經由相關的查詢系統進行查詢、瀏覽及下載。

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (2) 持續加入「數位化論文典藏聯盟」(DDC)，享有一員購置，全員受惠之優點。截至 111 年底，聯盟共建置 28 萬 5 千多種國外優良之學位論文。校內師生皆可經由本館館藏目錄及整合查詢系統查詢、瀏覽及下載。
 - (3) 加強資料庫建置：因應全校教師與學生之教學及研究需求，續訂多種線上資料庫以提供即時之資料查詢服務，協助全校師生之教學及研究。除部分由科技部等相關單位所購置之全國大專院校使用版外，本校亦逐年編列專款採購，以促進師生教學研究參考用之資料來源。
 - (4) 向全校教職員工生及校外各界募捐圖書，以充實館藏。111 年度合計募捐之圖書及視聽資料合計 2,324 冊(件)。
 - (5) 111 年訂購西文紙本期刊 72 種，東方語文紙本期刊 118 種，贈刊 336 種，以上合計 526 種納入館藏。訂購之西文電子期刊 62 種，中文電子雜誌 41 種，總計 103 種。
5. 網路資訊設備的建置與維護：
- (1) 為維護本校校園網路設備能夠正常運作及定期更新網路設備之作業系統，並配合本校例假日緊急維修服務，以維持高穩定、高效率之網路環境，滿足校內教學、研究及行政之需求，與廠商簽定維護合約以維護校內各棟大樓之網路設備。
 - (2) 委請廠商維護本校行政單位及圖書資訊館兩間電腦教室之電腦設備，確保資訊設備正常運作，以維持高品質的教學研究環境及高效率的校務行政服務。
 - (3) 為使本校主機房電力供應不因外力中斷，使網路服務能正常運作，以符教學及行政業務需求，定期執行環控系統、緊急發電機、不斷電系統設備及電池檢測。
 - (4) 執行學生宿舍 OB 宿舍 4、5 樓、綜合大樓 1 樓網路佈線，提升網路傳輸效能。
 - (5) 進行圖資館電腦教室顯示器、投影機更新、汰換部分高架地板，以提升教學品質及維護學生環境安全。
 - (6) 委請廠商維護本校 RPAGE 學術 WEB 應用整合系統，方便各單位同仁進行後續技術支援、電話諮詢、系統更新、程式錯誤修正以及教育訓練。
 - (7) 基於教職員電子郵件系統的安全性，進行系統安全性更新。
 - (8) 租用網路對外專線確保學術網路運作、租用 ISP 業者 ADSL 服務供學生宿舍使用。
 - (9) 汰換理學院、管理學院無線網路設備，提供 Wifi 6 高速上網服務。
 - (10) 委請廠商維護校園上網行為管理設備，確保網路存取安全。
 - (11) 進行入侵偵測系統韌體、特徵碼授權更新，以防範資訊安全複雜攻擊手法。
6. 校務行政系統建置與維護：

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (1) 持續改善伺服器主機、程式與日常作業中增加各項控管措施，以符合 ISMS 相關規定與提高本校應用系統之資訊安全。
- (2) 增修校務行政系統，111 年度完成系統增修統計如下：

需求單位	新增系統/系統改版	原系統新增功能	程式修改
教務處	計有「招生系統」徵選入學書審資料格式轉為中正線上版本。	計有「教學意見調查系統」新增數位學習課程類別教學意見調查表及單科統計結果之橫條圖、新增所有課程之圓餅圖、所屬系系院校課程圓餅圖、每院平均分數之直條圖、學院各系課程百分比之橫條圖等圖表，「課務系統」新增核准外校生校際選課時寄發電子郵件通知…等共 8 個子功能。	共計 52 項修改
學務處	計有「學生操行管理系統」完成改版。	計有「體溫量測系統」新增發送「健康關懷信」，「學生獎懲系統」新增學生列印學制內獎懲紀錄，「校外賃居系統」新增查詢各系所 3 年內的導師訪視導生校外賃居紀錄，「住宿管理系統」新增匯入「床位」、「預計入住日期」及「入住宿舍時間」等共 5 個子功能。	共計 15 項修改
總務處	重構「財產系統管理端」財產查詢、遞延費用、折舊等功能，由 VB6 改寫成 ASP MVC 5 框架。	計有「財產管理系統」公務預算新增「遞延費用」獨立列帳，「自助列印系統」新增英文版選課證明單等共 2 個子功能。	共計 8 項修改
其他	計有「著作外審管理系統」改版。	「學生住宿管理系統」增加英文版，「教務系統-系所專區」「核心通識」增加由通識中心設定「指定加簽」功能，「場地租借管理系統」增加「多日期並多場地」借用功能等共 3 個子功能。	共計 11 項修改

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

需求單位	新增系統/系統改版	原系統新增功能	程式修改
合計	共 1 個全新系統及 3 個系統改版。	共計新增 18 個系統子功能。	共計 86 項修改

- (3) 建立系統組居家辦公虛擬主機及 VPN 連線通道。
- (4) 將舊公文系統 103 年至 110 年度之線上簽核公文內容列印出 PDF 檔(約 9 萬多份)，並移轉至新版公文系統。
- (5) 加入教育部全國數位證書場域建置試辦計畫，建置數位證書發證系統及修改相關配套程式，完成發證前準備，將自 112 年開始簽發中英文版數位學位證書及學位證明書。

7. 全校授權軟體：

- (1) Dr.Web 防毒軟體簽約一年。
- (2) 微軟軟體授權 ESS 合約—教職員及學生簽約一年。

8. 本年度各項圖書資訊相關法規異動：

- (1) 新制訂「國立高雄大學虛擬主機使用服務管理要點」一項法規。
- (2) 修訂「國立高雄大學校園網路使用規範」、「國立高雄大學圖書資訊委員會組織辦法」、「國立高雄大學資通安全暨個人資料保護管理要點」三項法規。

(八) 運動健康暨休閒方面：

1.111 年度學生成績如下：

- (1) 2022 年第一次全國羽球排名賽於 111 年 1 月 11 日至 19 日假臺北體育館舉行，本校同學代表學校獲取佳績如下：

系所/姓名	項目	成績
運動競技學系林思雲	女子甲組單打	第三名
運動競技學系曾郁棋	女子甲組雙打	第四名
運動競技學系趙晨勛	男子乙組單打	第二名(晉升甲組)
運動競技學系胡皓翔、黃彥儒	男子乙組雙打	第三名(晉升甲組)

- (2) 本校棒球代表隊於 111 年 2 月 27 日(日)起至 3 月 10 日(四)參加大專棒球聯賽，獲得公開二級組第三名。
- (3) 本校游泳代表隊陳思安(運動競技學系)入選「2024 年巴黎奧林匹克運動會」培訓人員。
- (4) 「111 年全國大專校院運動會」本校代表隊參加成績如下：

項目	系名	姓名	金牌
公開女生組游泳 400 公尺自由式	運動競技學系	陳思安	金牌
公開男生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	張介皇	金牌

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

項目	系名	姓名	金牌
公開男生組木球桿數-雙人賽	運動競技學系	張介皇 莊吉峯	金牌
一般女生組羽球雙打賽	法律學系	張玉慈	金牌
	應用經濟學系	林郁涵	
公開男生組羽球團體賽	運動競技學系	李逢晟 宋治億 邱宥蓁	銀牌
		黃彥儒 蔡欣諺 趙晨勛	
		陳碩冠 胡皓翔 龔郁軒	
		許譽瀚 廖柏宇 方柏勝	
公開男生組木球桿數-團體賽	運動競技學系	張介皇 莊吉峯	銀牌
		李哲勛 李冠進	
		賴建銘 何昆佑	
公開女生組木球桿數-團體賽	運動競技學系	陳佳琳 賴宛瑜	銀牌
		林茵綺 熊怡惠	
		邱靖詒 吳佩蓉	
公開女生組游泳 200 公尺自由式	運動競技學系	陳思安	銀牌
公開女生組游泳 200 公尺混合式	運動競技學系	陳思安	銀牌
公開男生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	莊吉峯	銀牌
公開女生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	陳佳琳	銀牌
一般女生組田徑 400 公尺	工藝與創意設計學系	楊芷煊	銀牌
公開女生組羽球雙打賽	運動競技學系	曾郁棋 林思雲	銅牌
公開女生組木球桿數-雙人賽	運動競技學系	陳佳琳 林茵綺	銅牌
一般女生組田徑標槍	EMBA	法利斯·達娜陞 瑪	銅牌
公開女生組游泳 4*200 公尺自由式接力	運動競技學系	楊瑜沛 曾清心	4
		王綉宜 陳思安	
公開女生組自由車 競輪賽	運動健康與休閒學系	林巧媛	4
公開男生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	李哲勛	4
公開男生組木球桿數-雙人賽	運動競技學系	李哲勛 賴建銘	4
一般女生組田徑 200 公尺	工藝與創意設計學系	楊芷煊	4
公開女生組游泳 4*100 公尺自由式接力	運動競技學系	曾清心 王綉宜	5
		楊瑜沛 陳思安	

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

項目	系名	姓名	金牌
公開女生組游泳400公尺混合式	運動競技學系	曾清心	5
公開女生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	賴宛瑜	5
公開女生組游泳200公尺混合式	運動競技學系	曾清心	6
公開女生組游泳200公尺蛙式	運動競技學系	陳 琪	6
公開女生組游泳 4*100公尺混合式接力	運動競技學系	楊瑜沛 陳 琪	6
		曾清心 王綉宜	
公開女生組木球桿數-雙人賽	運動競技學系	熊怡惠 賴宛瑜	6
公開男女混合組游泳 4*100公尺自由式接力	運動競技學系	許家恩 陳思安	7
		曾清心 黃紹鈞	
公開女生組木球桿數-個人賽	運動競技學系	邱靖詒	7
一般女生組田徑鐵餅	運動健康與休閒學系	黃亦柔	7
一般男生組桌球團體賽	土木環境與工程學系	李達岡 陳威兆 王成安	8
	運動健康與休閒學系	余廷威 蘇祐平	
	應用數學系	簡呈哲	
	財經法律學系	蘇靖翔	
	生命科學系	王秉凱	
	化學工程及材料工程學系	陳瑩鴻	
	工藝與創意設計學系	蔡宗佑	
公開男女混合組游泳 4*100公尺混合式接力	運動競技學系	董欣恩 曾清心	8
		許家恩 陳思安	
公開男生組游泳1500公尺自由式	運動競技學系	許家恩	8
公開男生組游泳400公尺自由式	運動競技學系	陳奕言	8
公開女生組桌球雙打賽	運動競技學系	田曉雯 林姿妤	8
公開男生組羽球雙打賽	運動競技學系	張晉愷 溫子翔	8
一般男生組羽球單打賽	應用數學系	陳英轍	8
團 體 總 錦 標			
項目	名次		
公開男生組羽球	第二名		
公開男生組木球	第二名		
公開女生組木球	第二名		

(5) 本校東亞語文學系謝承諭同學參加110學年度全國大專校院運動舞蹈錦標

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

賽獲 2 銀 2 銅；新生單項組恰恰恰第二名、新生單項組倫巴第二名、單人單項組恰恰恰第三名、單人單項組倫巴第四名、單人單項組鬥牛舞第三名。

- (6) 本校桌球校隊田曉雯與林姿妤同學勇奪「2022 帕拉桌球泰國公開賽」女單、女雙、混雙 3 金 2 銀獎項。
- (7) 本校桌球校隊田曉雯與林姿妤同學勇奪「2022 芬蘭帕拉桌球公開賽」女單、女雙、混雙 3 金 1 銀成績。
- (8) 本校游泳校隊陳思安同學獲財團法人嘉新兆福文化基金會體育獎學金 2 萬元。
- (9) 本校羽球校代表隊運動競技學系林思雲、黃宥薰同學參加歐洲巡迴賽，斬獲 1 金 2 銀 3 銅 4 個第 5 名的佳績，載譽歸來。
- (10) 羽球校代表隊運動競技學系林思雲、黃宥薰同學勇奪「2022 羽球歐洲巡迴賽保加利亞站」女單 1 金 1 銀、女雙 1 銅。
- (11) 資訊工程學系廖冠丞同學、工藝與創意設計學系楊芷煊同學、金融管理學系趙盛忻同學參加「第 18 屆成功盃大專校院田徑錦標賽」榮獲 1 金 1 銀 2 銅第七名第八名的佳績，載譽歸來。
- (12) 運動健康與休閒學系吳佩真同學參加「中華民國大專校院 111 學年度國術錦標賽」榮獲 2 金的佳績。
- (13) 本校田曉雯、林姿妤同學勇奪「2022 西班牙世界帕拉桌球錦標賽」女子雙打銅牌。
- (14) 本校棒球代表隊於 111 年 12 月 8 日至 10 號至東海大學棒球場進行大專棒球聯賽預賽賽事，獲得三連勝，晉級複賽。
- (15) 足球校代表隊於 111 年 12 月 24 日(六)至 30 日(五)參加「111 學年度大專校院足球聯賽」預賽賽事，以四連勝之姿取得 F 組第一名參加排名賽，並勇奪第三級第三區排名賽第一名，晉級複賽。

2. 辦理校內體育相關活動：

- (1) 2022 高大運動嘉年華系列活動於 111 年 12 月 7 日(三)舉行頒獎典禮及運動名人講座，特邀請國立體育運動大學球類運動學系趙榮瑞教授來與同學分享「世界盃足球的魅力-含卡達世足賽況分析」，本次賽事成績如下：

項目		名次	冠軍	亞軍	季軍	殿軍	MVP
新生盃籃球錦標賽	男生組		運動健康與休閒學系	運動競技學系	亞太工商管理學系	應用經濟學系	運健休系 林俊佑
	女生組		運動健康與休閒學系	應用經濟學系	應用化學系	政治法律學系	運健休系 陳俞絮
新生盃羽球錦標賽			亞太工商	應用化學系	金融管理學系	政治法律學系	

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

項目 \ 名次	冠軍	亞軍	季軍	殿軍	MVP
	管理學系				
新生盃排球錦標賽	運動健康與 休閒學系	金融管理學系	應用數學系	電機工程學系	
新生盃桌球錦標賽	亞太工商 管理學系	資訊工程學系	運動競技學系	運動健康與 休閒學系	
新生盃慢速壘球 錦標賽	運動競技學系	土木與環境 工程學系	應用數學系	資訊管理學系	運技系 王子宣

(2) 2022 全校運動會業於 111 年 3 月 19 日圓滿完成，感謝各位主管的參與及支持。

3. 計畫補助：

- (1) 本校獲教育部體育署核定補助新台幣 25 萬元辦理「110 學年度大專校院棒球隊參賽及培訓經費補助實施計畫」。
- (2) 本校獲教育部體育署「111 年度充實體育器材設備(資本門)」補助計畫，共核定補助 180 萬元，用於多功能學生活動中心本校所轄運動場館建置籃球架、羽球墊及羽球柱。已於 111 年 12 月 30 日全部報部核結完畢，結餘新台幣 13 萬 6,500 元整納入校務基金運用。
- (3) 教育部體育署於 110 年 12 月 7 日核定「改善游泳池教學環境及設備計畫」補助本校新台幣 1,000 萬元，用以建置更優質及安全的教育與訓練環境。內含兩大重點：1. 設置熱泵加溫系統，全體師生在冬天能有溫水游泳池使用。2. 換新過濾系統，使泳池水質得以確保優質安全，工程結餘款計新臺幣 7 萬 3,526 元納入校務基金運用。
- (4) 「111 年度發展特色運動補助案」計畫獲教育部體育署核定補助新台幣 50 萬元。
- (5) 本校申請「棒球場整修工程計畫」，獲教育部體育署核定計畫經費新台幣 1,100 萬元，體育署補助經費新臺幣 990 萬元，111 年 7 月 1 日報署辦理核結，工程結餘款計新臺幣 7 萬 3,885 元納入校務基金運用。
- (6) 本校獲亞太國際物流股份有限公司贊助 12 萬元以支持本校體育運動發展。
- (7) 體育署 111 年 2 月 7 日核定補助本校「111 年(下半年度)聘用足球教練計畫」案新台幣 25 萬 8,000 元。
- (8) 體育署核定「111 年度人工草皮足球場新建工程計畫」補助新台幣 3,000 萬元，提供本校建置具 FIFA 認證優質教學與運動訓練環境之足球場地。

4. 場地器材：

- (1) 執行「111 年度充實體育器材設備(資本門)」補助計畫：

A. 本校管理之活動中心空間如：貴賓室、會議室、器材室，規劃之器材設備

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

於 111 年 8 月 26 日(五)均全數購置完成。

B. 懸吊式籃球柱：111 年 12 月 18 日(日)完工。

C. 羽球柱：111 年 12 月 18 日(日)交貨。

D. 羽球地墊：111 年 12 月 9 日(五)交貨。

全案於 111 年 11 月 30 日結報。

(2)執行「110 年度改善游泳池教學環境及設備補助計畫」：

A. 「設置熱泵加溫系統及過濾系統」工程案，已於 111 年 12 月 12 日完成總驗收。

B. 「泳池照明設備更新」工程案已於 111 年 12 月 15 日(四)全面更換 LED 照明。

C. 「羽球訓練地墊採購」111 年 12 月 21 日已完成驗收並鋪設於學生活動中心羽球場地。

D. 「羽球裁判椅採購」案分別於 111 年 12 月 12 日交貨七組、111 年 12 月 15 日交貨三組，置放於學生活動中心球場區域。

全案於 111 年 12 月 30 日全數執行完成。

(3)執行「棒球場整修工程補助計畫」改善工程案：

A. 球場外工項(新設外野區燈桿及練習牆)已於 111 年 2 月 25 日(五)完工。

B. 施作球場內工項(內野區整地)已於 111 年 4 月 7 日(四)完工。

C. 棒球場計分板已於 111 年 2 月 17 日修復完畢，並與新購測速槍與計分板系統完成連線。

D. 棒球場防撞墊更新案：新購買棒球場防撞墊已於 111 年 5 月 7 日安裝完成。

全案於 111 年 7 月 12 日結報。

(4)木球場灑水系統已於 111 年 3 月 7 日施工完畢。

(5)洪四川運動廣場 AED 設備，已於 111 年 4 月 8 日安裝完畢。

(6)體適能教室捲簾，已於 111 年 4 月 14 日安裝完畢。

(7)網/排球練習牆標示招牌，已於 111 年 4 月 21 日安裝完畢。

(8)田徑場警告標語噴圖畫板，已於 111 年 4 月 28 日安裝完畢。

(9)桌球室改善通風設備於 111 年 6 月 2 日安裝完畢。

(10)學生活動中心球場區域公佈欄，貴賓室沙發、桌櫃及會議室會議桌、椅已於 111 年 8 月 4 日全購置完成。

(11)足球場地坪維護工程已於 111 年 8 月 31 日完成。

(12)工學院及綜合籃球場於 111 年 9 月 12 日完成安全欄杆油漆。

(13)體健休大樓羽球場牆面、桌球場牆面、電梯已於 111 年 12 月 25 日美化完成。

(九) 其他方面：

執行教育部計畫：

(1)「107-111 年高等教育深耕計畫」，本次深耕計畫導入 SDGs-Inside 永續概念，透

國立高雄大學校務基金

總 說 明

中華民國 111 年度

過四大主軸推動創新教學與品質提升、發展高大特色、落實高教公共性及落實大學社會責任。111 年獲核定補助經費 5,094 萬 8,953 元。

- (2)「109-110 年度東南亞語課程及檢定計畫-110 年度」於 111 年 10 月底執行完畢，於 111 年開設 10 門實體課程，共計 188 人次修課。另製作越、泰語磨課師課程共 4 門，111 年在台灣三大線上教學平台共上架 23 課程、達 2,499 人次修課。
- (3)「110 年度購置教學研究相關圖書儀器及設備改善計畫」，圖書資訊館負責「『善用智慧前瞻科技、主動抵禦潛在威脅』提升校園資安防護暨電子公文系統第二期建置計畫」分項計畫，獲核定計畫經費經常門分配經費為新臺幣 190 萬元、資本門分配經費為新臺幣 354 萬元，總經費為新臺幣 544 萬元（全數為教育部補助款），執行下述項目：
- A. 辦理 ToRead 圖書館自動化系統、資源檢索及圖書安全等系統定期維護案，以確保系統正常運作，並加強資訊安全的防範機制，以提供使用者更便捷、更安全的資訊檢索服務。
 - B. 更新使用 ProxyOne 版本及提升 SSL 憑證安全等級，以年訂制方式，因應資安議題進行年度版本更新，以確保個資及資訊安全，透過安全的遠端認證機制連線到資料庫整合平台，提供遠端檢索的服務，並於系統前端即完成設定資訊安全的防護機制。
 - C. 強化圖書館相關硬體設備，完成自動化系統 DB 伺服主機更新及增強記憶體及硬碟容量，以維持最佳服務效能。
 - D. 將現有公文線上簽核系統儲存設備擴充，使能存放更多媒體檔案及提升存取效能，使本校異地線上備份機制更加完善。
 - E. 因應新版動支經費管理系統網站之使用，進行舊的伺服器汰舊換新與相關系統軟體授權之採購作業。
 - F. 建置全校型之弱點管理平台，管理全校各單位資訊系統之弱點分佈狀況及修補情形，提供維運人員、資安人員掌握現況，及時完成弱點修補作業，以避免弱點遭受入侵攻擊。
 - G. 建置新式安全性的電子郵件系統，強化個人資料管理，並介接本校現有之垃圾郵件過濾系統及相關之資訊安全入侵防禦設備，期能提供高效率、高安全、高穩定的電子郵件服務。