

SUSTAINABILITY REPORT 2022

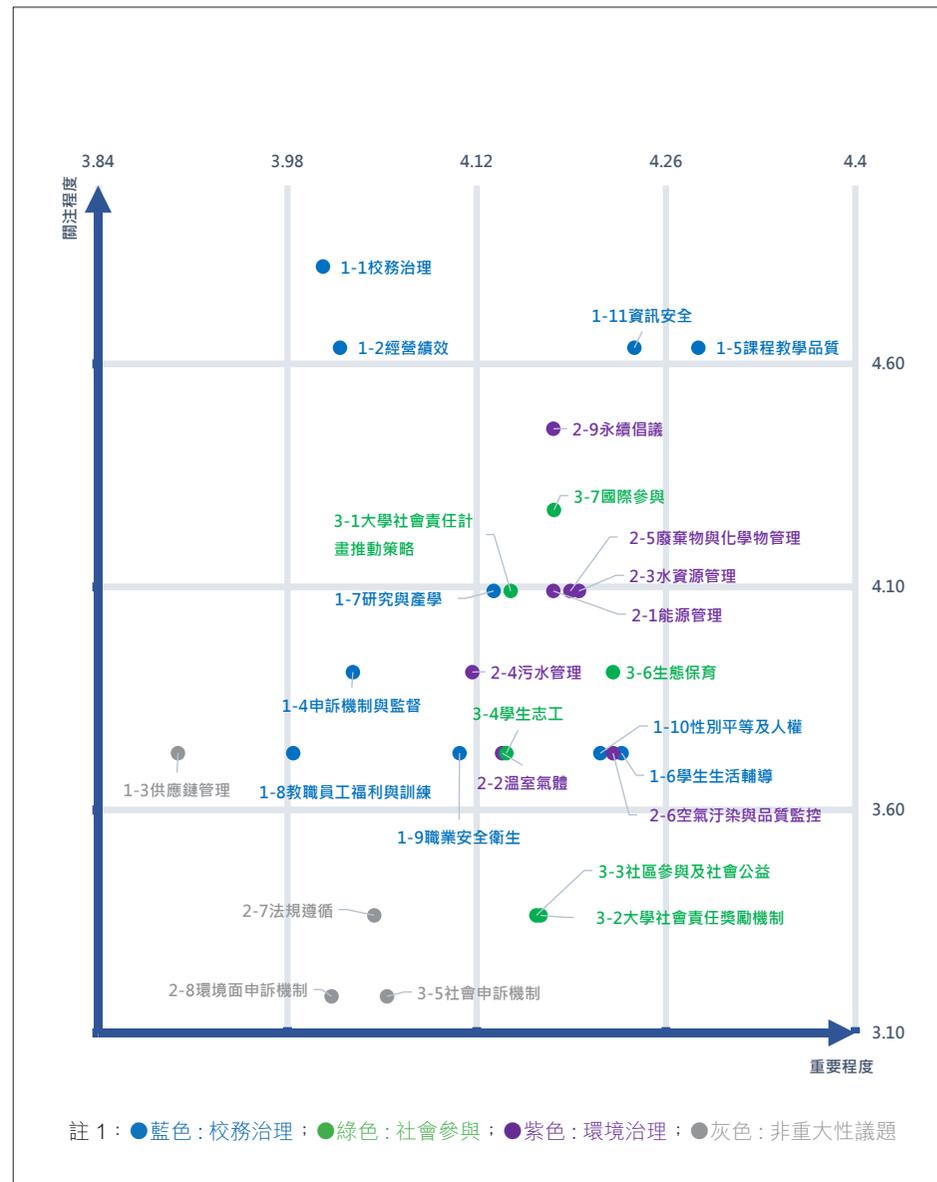
陸. 附錄

- 附錄一、重大主題與利害關係人鑑別流程
- 附錄二、17項SDGs永續相關通識課程
- 附錄三、17項SDGs永續相關通識微型課程
- 附錄四、17項SDGs永續相關社團
- 附錄五、永續研究、課程與社團分類方式
- 附錄六、性別平等教育宣導活動
- 附錄七、確信項目彙總
- 附錄八、確信報告
- 附錄九、相關指標對照表

附錄一、重大主題與利害關係人鑑別流程

GRI102-42,44,47

階段一：鑑別階段	<p>2 月份 27 項需鑑別議題</p> <p>在蒐集永續議題，參考本校 110-115 學年度中程校務發展計畫校務發展目標、企業與他校永續報告書、國際標準規範、國際永續發展重點。辨識出 27 項重要永續議題，包括 11 項校務治理議題、9 項社會參與議題以及 7 項環境治理議題，作為編撰興大 2022 年永續報告書的揭露重點。</p>	
階段二：分析階段	<p>3-4 月 利害關係人</p> <p>為瞭解利害關係人永續議題關注重點，本校向利害關係人發放關注議題調查問卷，邀請填卷者針對每項永續議題勾選其關心程度，總共 387 位利害關係人參與此次問卷調查，剔除無效問卷 70 份，有效問卷 317 份。</p>	<p>3-4 月 一級主管</p> <p>為確認永續議題對興大永續發展的重要性影響程度，本校透過問卷方式向相關單位主管進行調查，邀請主管逐一衡量每項議題的重要性程度。</p>
階段三：確認階段	<p>3 月份 23 項重大議題</p> <p>依據步驟 1、步驟 2 回收之有效問卷進行問卷分析，依分析結果繪製出關注程度、重要程度矩陣圖，經永續報告書編輯小組確認後，優先選定 23 項議題，包括 10 項校務治理議題、6 項社會參與議題以及 7 項環境治理議題進行資訊揭露。其中 8 項為興大特定主題 (NCHU1-8)，15 項為 GRI 或 SASB 主題。</p>	



重大性議題	GRI 指標	校務發展 理念關聯	校務願景			利害關係人
			培育人才	關懷在地	邁向國際	
校務治理	校務治理	GRI 102-18、SV-ED-270	★ \$	V	V	校友、教職員、學生家長、政府機關、媒體
	經營績效	GRI 102-18、SV-ED-260	★ \$	V		校友、教職員、學生家長、政府機關、媒體
	申訴機制與監督	GRI 102-11	▲	V		校友、教職員、學生家長、供應商、政府機關
	課程教學品質	NCHU1	★ ■ ▼	V	V	學生、校友、家長、政府機關、媒體
	學生生活輔導	NCHU2	■ ▼	V	V	學生、校友、家長、政府機關、媒體
	研究與產學	NCHU3	★ ◆ ▼ ※	V	V	校友、學生家長、企業、合作夥伴、政府機關、媒體
	教職員工福利與訓練	GRI 102-8、401、404	▲ ▼	V		校友、教職員、家長、供應商、政府機關、媒體
	職業安全衛生	GRI 403	▲ ▼	V		校友、教職員、家長、供應商、政府機關、媒體
	性別平等及人權	GRI 102-8	⊕	V	V	學生、校友、教職員、家長、政府機關、媒體、高中職
資訊安全	SV-ED-203	▲ ⊕		V	學生、校友、教職員、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體	
社會參與	USR 推動策略	NCHU4	§ ▲ ⊕ ◎	V	V	校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體
	USR 機制	NCHU5	§ ▲ ⊕ ◎	V		校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體
	社會參與及公益	GRI 102-12	§		V	校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體、NGO 組織
	學生志工	NCHU6	§	V	V	學生、校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體、高中職
	生態保育	NCHU7	§ ◎		V	校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體、NGO 組織
	國際參與	NCHU8	◎	V	V	校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體
環境治理	能源管理	GRI302	⊕ ▲		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	溫室氣體	GRI 305	⊕ ▲		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	水資源管理	GRI 303	⊕ ▲		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	污水管理	GRI 303	⊕ §		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	廢棄物與化學物管理	GRI 302、306	⊕ ▲		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	空氣汙染與品質監控	GRI 305	⊕ ▲		V	教職員、政府機關、媒體、NGO 組織
	永續倡議	GRI 102-12	§ ◎		V	校友、企業、合作夥伴、社區、政府機關、媒體、NGO 組織

註 2：校務發展理念關聯說明 - ★推動教學創新培育優質人才；\$ 完善財務規劃百年深耕發展；▲優化行政效能卓越前瞻校務；■精進學院特色邁向國際頂尖；▼促進全人發展提升就業競爭力；◆提升學術發展追求特色卓越；※ 強化產學合作創造興大品牌價值；⊕精進校園建設奠基永續經營；§ 實踐社會責任提升大學影響力；◎精進全球接軌全面國際化

註 3：興大特定主題： NCHU1-8

附錄二、17 項 SDGs 永續相關通識課程

17 項 SDGs 永續發展目標



開設總數 (單位: 班) - 9

課程名稱:

世界糧食問題、食品安全衛生、餐桌上的營養學、營養與保健



開設總數 (單位: 班) - 141

課程名稱:

八大藝術中的生物醫學、中醫哲學、「仁醫講學：疾病預防、臨床檢驗與治療」、「化學、醫藥與社會」、日常生活的「毒」家知識、生命的動力與延續、生命科學與人生、生命科學與工程概論、生命科學與生物資訊趣談、生物醫學新知與應用、生活與醫療科技、生醫工程概論、印度傳統保健法、西方健康文化史、良醫講堂：臨床醫療與衛教、香料植物之應用與保健機能、家庭醫學面面觀、草藥入門、健康與人生、常見疾病預防與保健、現代臺灣常見疾病介紹與治療、當代醫學與健康管理、漫談預防醫學、臺灣重要之病毒性傳染病、機能性食品與健康、機智醫療生活、環境與健康、醫學迷因：從時事中了解醫學、蘭大衛講堂：醫療與保健、體驗生活中的醫學



開設總數 (單位: 班) - 48

課程名稱:

Podcast 數位實戰攻略、人際關係與溝通、中小學課後輔導與學習陪伴、生死學、生命教育、困境與人生、幸福溝通、社會關懷、倫理學與當代議題、動物福祉、「圖像、創作與藝術治療」、歷史與人生



開設總數 (單位: 班) - 12

課程名稱:

女性與臺灣社會、性別·社會·個人、性別與法律、性別與親密關係、婚姻與家庭



開設總數 (單位: 班) - 6

課程名稱:

永續能源發展、奈米科技、綠色能源材料導論、環境與能源



開設總數 (單位: 班) - 7

課程名稱:

中國經濟社會發展與轉型、「生活、工作與安全」、財務管理與投資、財富管理實務、創業與創意



開設總數 (單位: 班) - 1

課程名稱:

產業創新與社會影響



開設總數 (單位: 班) - 6

課程名稱:

全球化與當代社會、多元文化在臺灣、臺灣東南亞移工移民人權議題



開設總數 (單位: 班) - 2

課程名稱:

清流部落共學



開設總數 (單位: 班) - 13

課程名稱:

生活中的植物學、生態旅遊、臺灣環境與永續生活



開設總數 (單位: 班) - 7

課程名稱:

防災概論、氣候變遷影響及其因應策略、高科技職涯發展



開設總數 (單位: 班) - 2

課程名稱:

康堤釣魚趣



開設總數 (單位: 班) - 21

課程名稱:

大自然啟發的仿生設計、生態學、惠蓀林場生態與環境、植物生態與多樣性、樹木身體語言與照護、環境生態變遷與永續發展



開設總數 (單位: 班) - 22

課程名稱:

民法通論、法律與生活、法學緒論、科技與法律、消費者權益保護與法律、智慧財產權法概論

註：開設總數與課程名稱數無法完全對應原因：

- (1) 統計期間內 (110 學年度第 1 學期~111 學年度第 1 學期) 課程名稱異動。
- (2) 同一門課程名稱，課程開設 2 班以上。
- (3) 配合課程設計，部分課程固定開設於第 1 學期或第 2 學期。

附錄三、17 項 SDGs 永續相關通識微型課程

註：開設總數與課程名稱數無法完全對應原因：

- (1) 統計期間內 (110 學年度第 1 學期~111 學年度第 1 學期) 課程名稱異動。
- (2) 同一門課程名稱，課程開設 2 班以上。
- (3) 配合課程設計，部分課程固定開設於第 1 學期或第 2 學期。

☰
— □ ×

<div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 22 通識微型課程名稱： 香料入生活、香料魔法烘焙教室、聊聊食材這檔事兒、啡嚕有趣、製茶原理與實作</p> </div> <div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 12 通識微型課程名稱： 無毒生活自己來、精油芳香保健室</p> </div> <div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 6 通識微型課程名稱： 我的愛情角色、從依戀風格談愛情</p> </div> <div>  <p>開設總數 (單位：班) - 13 通識微型課程名稱： 玩遊戲學經濟、股市術語輕鬆懂、三堂課教你看懂保單、社會企業創業規劃</p> </div>	<div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 21 通識微型課程名稱： 3D 列印 (FDM)、光固化 3D 列印、空拍初體驗、空拍初體驗 (進階)、樂高 Maker：自走避障車、雷射雕刻切割、打造自己的空氣盒子、有趣的 Python 機器學習實作、資料分析與探勘</p> </div> <div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 1 通識微型課程名稱： 我的東南亞日常</p> </div> <div>  <p>開設總數 (單位：班) - 3 通識微型課程名稱： 家屋文化 - 賽德克族傳統技術共學工作坊、做工的人：都市原住民生命訪談、認識北美鄒</p> </div>	<div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 9 通識微型課程名稱： 走入農夫市集共學、淺酌細品葡萄酒</p> </div> <div style="margin-bottom: 15px;">  <p>開設總數 (單位：班) - 24 通識微型課程名稱： 八仙山林場尋奇、淺談植物組織培養、家庭園藝植物繁殖、園藝活動企劃 - 植物編織好好玩、認識臺灣生態之美、惠蓀林場生態之旅、毛小孩的居家護理、流浪動物減量實務 (一) 偏鄉絕育、流浪動物減量實務 (二) 家戶訪查</p> </div> <div>  <p>開設總數 (單位：班) - 1 通識微型課程名稱： 國民參與審判是什麼</p> </div>
---	---	---

🔍
⚙️
❤️
🔔
🔄
🔊

附錄四、17 項 SDGs 永續相關社團

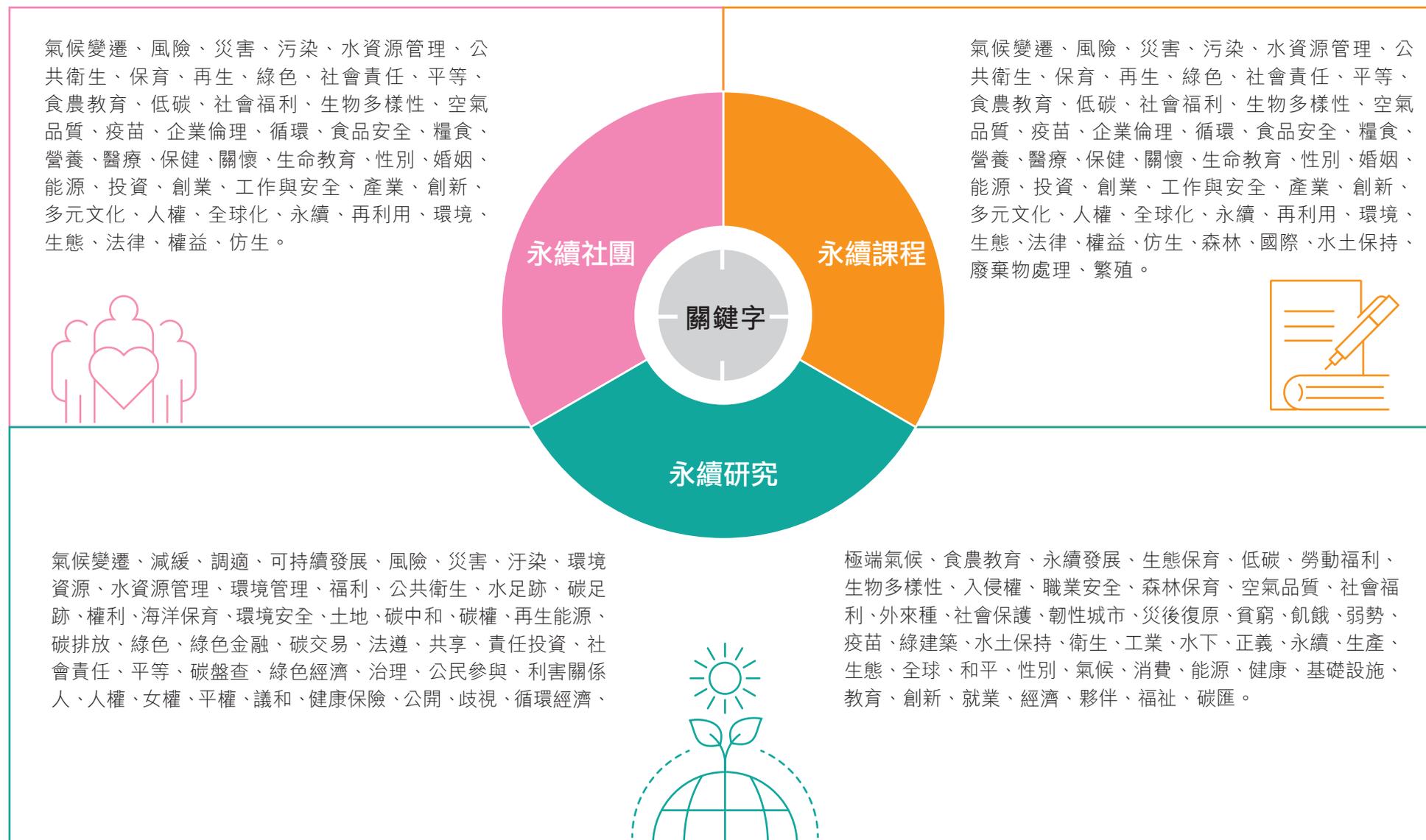
☰
— □ ×

<div style="margin-bottom: 20px;">  <p>社團總數 - 3 社團名稱： 大悲法藏佛學社、國際農業服務團、興大四健會</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 8 社團名稱： 中國醫藥研究社、羅浮童軍團、基層文化服務社、崇德青年社、關懷生命社、蒲公英社、康樂服務社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 4 社團名稱： 兒少教學新創服務社、青年領袖社、興大志工隊、基層文化服務社</p> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;">  <p>社團總數 - 3 社團名稱： 蝴蝶蘭儀禮大使團、EXWC 投資研究社、國際經濟商管社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 1 社團名稱： 國際志工服務社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 1 社團名稱： 交通地理研究社</p> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;">  <p>社團總數 - 1 社團名稱： 自然生態保育社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 2 社團名稱： 自然生態保育社、福智青年社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 1 社團名稱： 自然生態保育社</p> </div> <div>  <p>社團總數 - 2 社團名稱： 國際農業服務團、國際經濟商管社</p> </div>
--	---	--

🔍
⚙️
❤️
🔔
🔄
🔊

附錄五、永續研究、永續課程與永續社團分類方式

有關本報告書永續研究、永續課程與永續社團之分類方式，以定義關鍵字進行資料檢索：



附錄六、性別平等教育宣導活動

綜合宣導

- 新生入學指導活動 - 性平教育宣導
- 期末聯合導師會議性平教育宣導
- 性平教育有獎徵答活動
- 性騷擾、性侵害防治講座
- 跟蹤騷擾防制講座
- 職場性別平權座談

辦理緣由：

依據性別平等教育法之立法精神：促進性別地位之實質平等，消除性別歧視，維護人格尊嚴，厚植並建立性別平等之教育資源與環境。

性別多元議題

- 親愛的卵男日記 - 多元性別電影賞析座談
- 媒體與習俗中的性別呈現 - 性別平等教育講座

辦理緣由：

透過辦理性別多元議題相關活動，提升大家對性別刻板印象與多元性別之認識，尊重性別差異，以建立校園性別友善風氣。

愛情議題

- 「親密關係的小劇場 - 不安全感在親密關係的影響」講座
- 「可不可以，你也剛好喜歡我？」單戀自我成長團體

辦理緣由：

透過辦理愛情議題相關活動，協助大家認識正向經營親密關係之技巧、面對情感衝突的因應之道與分手療癒的方法。



活動時間：2022/1/15

「媒體與習俗中的性別呈現 - 性別平等教育講座」，透過活動辦理提升同學認識性別偏見，進而促進對性別平權的認識。



活動時間：2022/3/22

透過「[無聲]電影賞析 - 性騷擾、性侵害防治講座」，引導同學認識性騷擾、性侵害之防範與協助資源、管道。



活動時間：2022/3/29

辦理「親愛的卵男日記 - 多元性別電影賞析座談」，協助同學認識多元性別、尊重性別差異。



活動時間：2022/5/9

辦理「親密關係的小劇場 - 不安全感在親密關係的影響」講座，透過活動提升同學認識親密關係經營技巧、引導同學認識親密關係中的自己、接納自我、提升自信。



活動時間：2022/10/19

辦理「[關鍵少數]電影賞析座談 - 談職場的性別平權」，協助同學跳脫性別刻板印象，學習尊重、平等的互動關係。



活動時間：2022/12/5

辦理「[向性騷擾說「不!」 - 跟蹤騷擾防制面面觀]講座」，協助同學認識跟蹤騷擾行為樣態與求助管道。

附錄七、確信項目彙總

GRI102-56

編號	確信標的資訊	適用基準	頁碼																																				
1	<p>2022 年興翼計畫：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>捐款收入</th> <th>核發總金額</th> <th>核給人次</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>105</td> <td>4,211,760</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>106</td> <td>1,062,998</td> <td>440,000</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>107</td> <td>1,979,227</td> <td>1,200,000</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>108</td> <td>2,975,406</td> <td>2,000,000</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>109</td> <td>1,699,129</td> <td>2,600,000</td> <td>52</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>4,200,669</td> <td>2,850,000</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>4,996,329</td> <td>2,850,000</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>總計</td> <td>21,125,518</td> <td>11,940,000</td> <td>242</td> </tr> </tbody> </table> <p>註 1：統計至 2022 年 12 月 31 日，依本校主計系統登載之收支紀錄。 註 2：106 年度除了核給 8 名學生各 5 萬元，另有 4 名學生各 1 萬元獎學金，共核給 12 人次。</p>	年度	捐款收入	核發總金額	核給人次	105	4,211,760	0	0	106	1,062,998	440,000	12	107	1,979,227	1,200,000	24	108	2,975,406	2,000,000	40	109	1,699,129	2,600,000	52	110	4,200,669	2,850,000	57	111	4,996,329	2,850,000	57	總計	21,125,518	11,940,000	242	<p>統計至 2022 年 12 月 31 日，依本校主計系統登載興翼獎學金之收支紀錄。</p> <p>註：106 年度除了核給 8 名學生各 5 萬元，另有 4 名學生各 1 萬元獎學金，共核給 12 人次。另有學生休退學者，則停發獎學金。</p>	20 頁
年度	捐款收入	核發總金額	核給人次																																				
105	4,211,760	0	0																																				
106	1,062,998	440,000	12																																				
107	1,979,227	1,200,000	24																																				
108	2,975,406	2,000,000	40																																				
109	1,699,129	2,600,000	52																																				
110	4,200,669	2,850,000	57																																				
111	4,996,329	2,850,000	57																																				
總計	21,125,518	11,940,000	242																																				
2	<p>ESI 全球排名： (CHEMISTRY, CLINICAL MEDICINE, PLANT & ANIMAL SCIENCE, CLINICAL MEDICINE, ENGINEERING, BIOLOGY & BIOCHEMISTRY, ENVIRONMENT/ECOLOGY, AGRICULTURAL SCIENCES, PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, SOCIAL SCIENCES, GENERAL) 表現名列基本科學指標 (ESI) 全球排名前 1%</p>	<p>2023 年 6 月 26 日於 Essential Science Indicators (ESI) 資料庫查詢，系統更新時間為 2023 年 5 月 11 日，數據區間為 2013 年 1 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日。</p>	18 頁																																				
3	<p>2022 年期刊論文發表篇數：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>期刊論文發表總數</th> <th>類別</th> <th>類別發表數</th> <th>扣除重複篇數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1,924</td> <td>SCI (Science Citation Index Expanded)</td> <td>1,769</td> <td rowspan="3">1,830</td> </tr> <tr> <td>SSCI (Social Science Citation Index)</td> <td>152</td> </tr> <tr> <td>A&HCI (Arts & Humanities Citation Index)</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	期刊論文發表總數	類別	類別發表數	扣除重複篇數	1,924	SCI (Science Citation Index Expanded)	1,769	1,830	SSCI (Social Science Citation Index)	152	A&HCI (Arts & Humanities Citation Index)	3	<p>截至 2023 年 07 月 21 日，搜尋 Web of Science 文獻資料庫中，登載國立中興大學於 2022 年度發 (published) 之 SCI、SSCI 及 A&HCI 論文 (Article 及 Review) 數。</p> <p>註 1：Web of Science 文獻資料庫可能因不同時間點修改資料庫與搜尋演算法，進而導致不同搜尋結果。 註 2：依期刊領域，於 Web of Science 系統中可能同時被歸類為 SCI、SSCI 及 A&HCI，統計總論文數時，已扣除重複計算之結果，共計 1,830 篇。</p>	21 頁																								
期刊論文發表總數	類別	類別發表數	扣除重複篇數																																				
1,924	SCI (Science Citation Index Expanded)	1,769	1,830																																				
	SSCI (Social Science Citation Index)	152																																					
	A&HCI (Arts & Humanities Citation Index)	3																																					

編號	確信標的資訊	適用基準	頁碼																								
4	<p>2022 年興大綠建築數量：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>校區</th> <th>建築物名稱</th> <th>證書分級</th> <th>取得證書年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">校本部</td> <td>語言中心重建工程</td> <td>合格</td> <td>2005¹</td> </tr> <tr> <td>社會科學暨管理學院大樓新建工程</td> <td>合格</td> <td>2008¹</td> </tr> <tr> <td>人文大樓興建工程</td> <td>合格</td> <td>2015¹</td> </tr> <tr> <td>食品安全暨農業資材檢測研發推廣大樓新建工程</td> <td>合格</td> <td>2019²</td> </tr> <tr> <td>女生宿舍誠軒大樓新建工程</td> <td>合格</td> <td>2019²</td> </tr> <tr> <td>興大二村男生宿舍新建工程</td> <td>合格</td> <td>2021²</td> </tr> </tbody> </table>	校區	建築物名稱	證書分級	取得證書年度	校本部	語言中心重建工程	合格	2005 ¹	社會科學暨管理學院大樓新建工程	合格	2008 ¹	人文大樓興建工程	合格	2015 ¹	食品安全暨農業資材檢測研發推廣大樓新建工程	合格	2019 ²	女生宿舍誠軒大樓新建工程	合格	2019 ²	興大二村男生宿舍新建工程	合格	2021 ²	<p>截至 2022 年 12 月 31 日累積取得內政部有效綠建築標章證書合格級之建物數。</p> <p>註 1：效期 3 年 註 2：效期 5 年</p>	68 、 73 頁	
校區	建築物名稱	證書分級	取得證書年度																								
校本部	語言中心重建工程	合格	2005 ¹																								
	社會科學暨管理學院大樓新建工程	合格	2008 ¹																								
	人文大樓興建工程	合格	2015 ¹																								
	食品安全暨農業資材檢測研發推廣大樓新建工程	合格	2019 ²																								
	女生宿舍誠軒大樓新建工程	合格	2019 ²																								
	興大二村男生宿舍新建工程	合格	2021 ²																								
5	<p>2022 年太陽能發電契約容量：</p> <p>太陽能發電惠蓀堂裝置容量為 374.4kW，人文大樓等 4 棟建物的裝置容量為 366.39kW，理學大樓等 6 棟建物的裝置容量為 1243.2kW，雲平樓裝置容量為 605.5kW，共 2,589.49kW。本校校本部用電總契約容量為 13,013kW。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>校區</th> <th>建築物名稱</th> <th>契約容量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">校本部</td> <td>惠蓀堂</td> <td>374.4kW</td> </tr> <tr> <td>綜合教學大樓</td> <td rowspan="4">366.39kW</td> </tr> <tr> <td>人文大樓</td> </tr> <tr> <td>萬年樓</td> </tr> <tr> <td>社管大樓</td> </tr> <tr> <td>理學大樓</td> <td rowspan="3">1243.2kW</td> </tr> <tr> <td>室內游泳池</td> </tr> <tr> <td>圓廳</td> </tr> <tr> <td>機械系館(含工廠)</td> <td rowspan="2">605.5kW</td> </tr> <tr> <td>動物科學系館</td> </tr> <tr> <td>田徑場看台</td> <td rowspan="2">2,589.49kW</td> </tr> <tr> <td>雲平樓</td> </tr> <tr> <td colspan="2">總契約容量</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	校區	建築物名稱	契約容量	校本部	惠蓀堂	374.4kW	綜合教學大樓	366.39kW	人文大樓	萬年樓	社管大樓	理學大樓	1243.2kW	室內游泳池	圓廳	機械系館(含工廠)	605.5kW	動物科學系館	田徑場看台	2,589.49kW	雲平樓	總契約容量			<p>截至 2022 年 12 月 31 日本校所建置之太陽能發電裝置總容量。</p>	68 、 73 頁
校區	建築物名稱	契約容量																									
校本部	惠蓀堂	374.4kW																									
	綜合教學大樓	366.39kW																									
	人文大樓																										
	萬年樓																										
	社管大樓																										
	理學大樓	1243.2kW																									
	室內游泳池																										
圓廳																											
機械系館(含工廠)	605.5kW																										
動物科學系館																											
田徑場看台	2,589.49kW																										
雲平樓																											
總契約容量																											



安永聯合會計師事務所
 40756 台中市市政北七路 186 號 16 樓
 26F, No.186, Shizheng N. 7th Rd., Xitun Dist.,
 Taichung City, Taiwan, R.O.C.
 Tel: 886 4 2259 8999
 Fax: 886 4 2259 7999
 www.ey.com/tw

會計師有限確信報告

國立中興大學 公鑒

確信範圍

本會計師接受國立中興大學(以下簡稱「中興大學」)之委任，對2022年度永續報告書中所選定之永續績效資訊(以下稱「標的資訊」)，執行財團法人中華民國會計研究發展基金會所發布之確信準則所定義之「有限確信案件」並出具報告。

標的資訊及其適用基準

有關中興大學之標的資訊及其適用基準，詳列於國立中興大學2022年度永續報告書第87頁及第88頁之附錄七所載。

管理階層之責任

中興大學管理階層之責任係參考適當之基準編製標的資訊，包括參考全球永續性報告協會(Global Reporting Initiatives, GRI)所發布之2016年GRI準則(GRI Standards)核心選項。中興大學管理階層應選擇所適用之基準，並對標的資訊在所有重大方面是否依據該適用基準報導負責，此責任包括建立及維持與標的資訊編製有關之內部控制，維持適當之記錄並作成相關之估計，以確保標的資訊未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

本會計師之責任

本會計師之責任係依據所取得之證據對標的資訊作成結論。

本會計師依照財團法人中華民國會計研究發展基金會所發布之確信準則3000號「非屬歷史性財務資訊查核或核閱之確信案件」之要求規劃並執行有限確信工作，以對標的資訊是否存在重大不實表達出具有限確信報告。本會計師依據專業判斷，包括對導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險之評估，以決定確信程序之性質、時間及範圍。

本會計師相信已取得足夠及適切之證據，以作為表示有限確信結論之基礎。

1

A member firm of Ernst & Young Global Limited



安永聯合會計師事務所
 40756 台中市市政北七路 186 號 16 樓
 26F, No.186, Shizheng N. 7th Rd., Xitun Dist.,
 Taichung City, Taiwan, R.O.C.
 Tel: 886 4 2259 8999
 Fax: 886 4 2259 7999
 www.ey.com/tw

會計師之獨立性及品質管理

本會計師及所隸屬組織遵循會計師職業道德規範中有關獨立性及其他道德規範之規定，該規範之基本原則為正直、公正客觀、專業能力及專業上應有之注意、保密及專業行為。

本事務所遵循品質管理準則1號「會計師事務所之品質管理」，該品質管理準則規定組織設計、付諸實行及執行品質管理制度，包含與遵循職業道德規範、專業準則及適用之法令規範相關之政策或程序。

所執行程序之說明

有限確信案件中執行程序之性質及時間與適用於合理確信案件不同，其範圍亦較小，因此，有限確信案件中取得之確信程度明顯低於合理確信案件中取得者。本會計師所設計之程序係為取得有限確信並據此作成結論，並不提供合理確信必要之所有證據。

儘管本會計師於決定確信程序之性質及範圍時曾考量中興大學內部控制之有效性，惟本確信案件並非對中興大學內部控制之有效性表示意見。本會計師所執行之程序不包括測試控制或執行與檢查資訊科技(IT)系統內資料之彙總或計算相關之程序。

有限確信案件包括進行查詢，主要係對負責編製標的資訊及相關資訊之人員進行查詢，並應用分析及其他適當程序。

本會計師所執行之程序包括：

- 與中興大學人員進行訪談，以瞭解中興大學之業務與履行永續發展之整體情況，以及永續報導流程；
- 與中興大學相關人員進行訪談，以瞭解用以蒐集、整理及報導標的資訊之相關流程；
- 檢查計算標準是否已依據適用基準中概述的方法正確應用；
- 針對報告中所選定之永續績效資訊進行分析性程序；蒐集並評估其他支持證據資料及所取得之管理階層聲明；如必要時，則抽選樣本進行測試；
- 辨認及測試支持計算的假設；
- 針對來源資訊之相關文件，抽選樣本進行測試以檢查其正確性；
- 閱讀中興大學之永續報告書，確認其與本會計師取得關於永續發展整體履行情況之瞭解一致。

2

A member firm of Ernst & Young Global Limited



安永聯合會計師事務所
 40756 台中市市政北七路 186 號 16 樓
 26F, No.186, Shizheng N. 7th Rd., Xitun Dist.,
 Taichung City, Taiwan, R.O.C.
 Tel: 886 4 2259 8999
 Fax: 886 4 2259 7999
 www.ey.com/tw

先天限制

因永續報告中所包含之非財務資訊受到衡量不確定性之影響，選擇不同的衡量方式，可能導致該項資訊上之重大差異，且由於確信工作係採抽樣方式進行，任何內部控制均受有先天限制，故未必能查出所有業已存在之重大不實表達，無論是導因於舞弊或錯誤。

結論

依據所執行之程序及所取得之證據，本會計師未發現標的資訊有未依照適用基準編製而須作重大修正之情事。

安永聯合會計師事務所

會計師：陳明宏



西元二〇二三年八月一日

3

A member firm of Ernst & Young Global Limited

附錄九、相關指標對照表

GRI102-55

相關指標	編號	揭露項目	對應章節	頁碼	
GRI102：一般揭露	組織概況	102-1	組織名稱	壹之一、關於興大	6
		102-2	活動、品牌、產品和服務	壹之一、關於興大	6
		102-3	總部位置	壹之一、關於興大	6
		102-4	營運位置	壹之一、關於興大	6
		102-5	所有權與法律形式	壹之一、關於興大	6
		102-6	提供服務的市場	壹之一、關於興大	6
		102-7	組織規模	壹之一、關於興大	6
				壹之三、校務基金與永續投資	8 9
		102-8	員工與其他工作者資訊	壹之一、關於興大	6
				參之五、教職員訓練與福利	30 31
				參之六、性別平等	32 33
				壹之三、校務基金與永續投資	8 9
		102-9	供應鏈	伍之五、綠色採購	76
102-10	組織與其供應鏈的重大改變	伍之五、綠色採購	76		
102-11	預警原則或方針	壹之四、內控機制	12		
102-12	外部倡議	伍、環境治理	68		
102-13	公協會的會員資格	貳之三、校務發展理念 參之一、辦學成效	18		

相關指標	編號	揭露項目	對應章節	頁碼	
GRI102：一般揭露	策略	102-14	決策者的聲明	校長的話	3
	倫理與誠信	102-16	價值、原則、標準及行為規範	關於興大	6
	治理	102-18	治理結構	壹之二、興大治理	7
	利害關係人溝通	102-40	利害關係人團體	壹之四、利害關係人	10 11
		102-42	鑑別與選擇利害關係人	附錄一、重大主題與利害關係人鑑別流程	80 81
		102-43	與利害關係人溝通的方針	壹之四、利害關係人	10 11
		102-44	提出之關鍵主題與關注事項	附錄一、重大主題與利害關係人鑑別流程	80 81
	報導實務	102-45	合併財務報表中所包含的實體	壹之三、校務基金與永續投資	8 9
		102-46	界定報告書內容與主題邊界	關於本報告書	2
		102-47	重大主題表列	永續績效	4
				附錄一、重大主題與利害關係人鑑別流程	80 81
	102-48	資訊重編	無		

相關指標	編號	揭露項目	對應章節	頁碼
GRI102：一般揭露	報導實務	102-49 報導改變	無	-
		102-50 報導期間	關於本報告書	2
		102-51 上一次報告書的日期	2022年6月	-
		102-52 報導週期	關於本報告書	2
		102-53 可回答報告書相關問題的聯絡人	大學社會責任辦公室 聯絡資訊請參本告書最末頁。	-
		102-54 依循 GRI 準則報導的宣告	關於本報告書	2
		102-55 GRI 內容索引	附錄九、相關指標對照表	90 91
		102-56 外部保證 / 確信	附錄七、確信項目彙總 附錄八、確信報告	87 89
GRI103：管理方針	103	重大主題及其邊界的解釋	關於本報告書	2
GRI302：能源	302-1	組織內部的能源消耗量	伍、環境治理	68
			伍之一、節能減碳	70
302-4	減少能源消耗	伍之三、用電管理	73	
		伍之四、資源再生	74 75	
GRI303：水	303-1	依來源劃分的取水量	伍、環境治理	68
			伍之一、節能減碳	70
GRI305：排放	305-1	直接（範疇一） 溫室氣體排放	伍之三、用電管理	73
			伍之四、資源再生	74 75
			伍之一、節能減碳	70
305-2	能源間接（範疇二） 溫室氣體排放	伍之一、節能減碳	70	
		伍、環境治理	68	
305-5	溫室氣體排放減量	伍之一、節能減碳	70	

相關指標	編號	揭露項目	對應章節	頁碼
GRI306：廢汙水和廢棄物	306-2	按類別及處置方法劃分的廢棄物	伍之四、資源再生	74
				75
GRI401：勞雇關係	401-2	提供給全職員工（不包含臨時或兼職員工）的福利	參之五、教職員訓練與福利	28
GRI403：職業安全衛生	403-2	傷害類別，傷害、職業病、損工日數、缺勤等比率，以及因公死亡件數	伍之七、校園安全	77 78
GRI404：訓練與教育	404-1	每名員工每年接受訓練的平均時數	參之五、教職員訓練與福利	30
	404-2	提升員工職能及過渡協助方案	參之五、教職員訓練與福利	28 31
SASB 準則	SV-ED-230a.1	描述識別和解決數據安全風險的方法	參之四、資訊安全	28 29
	SV-ED-230a.2	描述與收集、使用漢堡留學生信息有關的政策和做法	參之四、資訊安全	28 29
	SV-ED-260a.1	準時完成	壹、關於興大	6
	SV-ED-260a.2	畢業率	壹、關於興大	6
SV-ED-270a.3	(1) 教學和學生服務費用 (2) 營銷和招聘費用	壹之三、校務基金與永續投資	8 9	
SV-ED-000.A	入學人數	壹、關於興大	6	
SV-ED-000.D	人數：(1) 教學人員和 (2) 所有其他人員	壹、關於興大	6	