

國立高雄科技大學學生反映與教學相關事項意見表

中華民國 年 月 日

系(所)班		姓名		學號	
e-mail				聯絡 電話	
教師姓名		授課學期		科目 名稱	
反映內容	(反映內容請具體敘明，包含人、事、時、地、物等…)				
訴求事項					
<p>學生簽名：</p> <p>※確認反映內容屬實無誤。</p>					
<p>附註：</p> <p>1. 學生反映與教學相關事項請填寫本表，可提送紙本或以電子郵件方式送交系辦/所辦/院辦受理，以協助轉交陳報，建議於受理次日起7個工作天內回覆。</p> <p>(1)反映教師→陳報系所主管</p> <p>(2)反映系所主管→陳報所屬學院院長</p> <p>2. 未具名、冒名或代為反映者，不予受理。</p> <p>3. 學生個資，請確實依行政程序法、行政院及所屬機關處理人民陳情案件要點及個人資料保護法妥予保密，並遵守相關迴避規定。</p>					

本校申請114學年度調整學期16週末獲核准說明

1.教育部查核學校教學品質 有「不通過」情形

2.學校申請資料宜更詳細 完整



擬
辦

俟本校外國學生教學品質改善，獲教育部解除列管後，再評估推動學期週數調整16週事宜。



國立高雄科技大學

National Kaohsiung University of Science and Technology

2025

全校資訊安全推動現況與規劃

電算中心

第3頁

Outline

學校資安推動組織

112~113年執行說明

113年教育部稽核-關懷項目

114年規劃項目



資通安全責任等級：B級

資通安全責任等級B級之公務機關應辦事項

管理面

技術面

認知與訓練



電算中心、執行小組成員

資訊安全人人有責

學校資安推動組織



成員由全校各一級**行政單位、各學院、系所**指派一人組成，該成員並兼辦該單位資通安全及個資保護專責工作。

高教深耕計畫—資安專章



面向一

全校導入資訊
安全管理系統

專業支持系統
強化推動力量



面向二

強化人員資通
安全認知與訓練

人才培育支持系統
深耕國家資安基礎



面向三

確保資通系統
管理量能

系統管理雲端化
安全移機有保障



面向四

落實管理危害國家
資通安全產品

現場抽樣稽核
排除危害風險

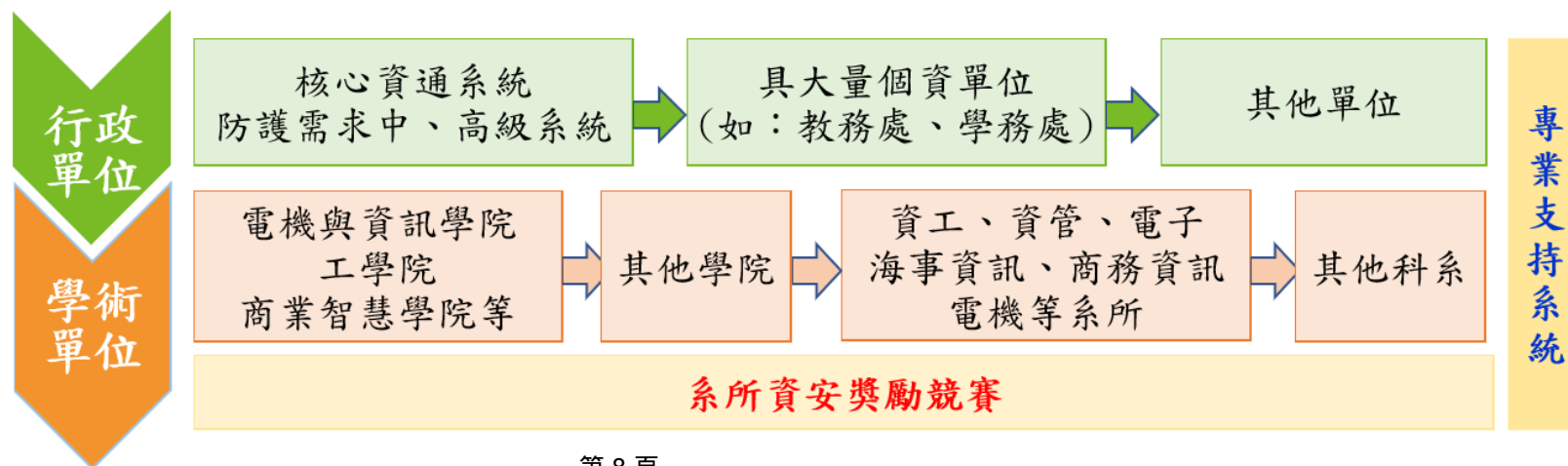
高教深耕計畫—基本資訊

❖ 學校單位數量(行政、教學與研究單位)

- 行政單位：23
- 學院：13 系所：70
- 研究中心：校級 19 院級：40

❖ 資通系統數量：397

❖ 委外系統數量：68



資安專章5年規劃：各年度(112年至116年)目標值 V.S 主要量化指標目標值

主要項目	次要項目	績效指標	未來 5 年目標值				
			112 年	113 年	114 年	115 年	116 年
年度推動重點		年度完成項目	※完成全校資通系統盤點造冊、風險評估 ※相關法規、評量指標訂定	※全校資通系統弱點檢測 ※完成全校大陸產品100%汰換	※系所網頁竄改演練達成率 100% ※63%行政單位完成ISMS 導入	※學術單位資通系統開始移機作業	※學術單位完成100%資通系統集中化管理
全校導入資訊安全管理 (ISMS)系統	VANS 導入	全校導入比率	15%	30%	45%	60%	75%
	內部資安稽核	內部稽核單位數 (累積達成率)	4 行政 17%	≥ 4 行政 42%	≥ 4 行政 80%	≥ 4 學術 10%	≥ 4 學術 25%
	委外稽核	委外稽核廠商數(每年)	1	1	1	1	1
	業務持續運作演練	網頁演練單位數 (累積達成率)	24 行政 100%	25 學術 50%	49 學術 100%	全校 100%	全校 100%
	ISMS 範圍	導入單位數 (累積達成率)	4 行政 17%	10 行政 42%	19 行政 80%	5 學術 10%	15 學術 25%
強化學校人員資通安全認知與訓練	資通安全專職人員資安職能	證照數量	2	2	2	2	2
	提升教職員資安意識	全校教職員參與人數 (達成率)	50%	60%	70%	80%	90%
	人才培育支持系統	取得 ISO27001 證照人數(每年)	5	5	5	5	5
資通系統管理	適度降低資通系統數量	汰換/整併資通系統比例 (累積達成率)	建立指標	25%	50%	75%	100%

Outline

學校資安推動組織

112~113年執行說明

113年教育部稽核-關懷項目

114年規劃項目



面向1：全校導入資訊安全管理系統

執行項目	績效指標	112年	113年
資通系統及資訊之盤點	VANS導入 (累積達成率)	15% (15%, 16個單位)	30% (30%, 38個單位)
內部資安稽核	內部稽核單位數	2(4)	≥ 4 (11)
委外稽核	委外稽核廠商數	1(1)	1(1)
業務持續運作演練	網頁演練單位數 (累積達成率)	24 (行政100%) (23個單位, 100%)	25(學術50%) (57個單位, 74%)
ISMS用範圍	導入單位數 (累積達成率)	3 (行政12%)	9(行政38%)

面向2：強化學校人員資通安全認知與訓練

指標	衡量項目	達成率	說明
配置資通安全專職人員	有資安專職/專責人員配置	100%	本校為B級機關，已依資安法要求配置2名資安專職人員。
提升資通安全專職人員資安職能★	資安專職/專責人員持有資通安全專業證照	100%	本校2位資通安全專職人員皆已取得資安職能證書及資通安全專業證照。
	資通安全專職人員資安職能證照數量2張	100%	資通安全專職人員已取得資安職能證照共2名
人才培育支持系統★	取得ISO27001證照人數達5人	100%	取得ISO27001證照人數共7名 

課程名稱	ISO 27001：2022資訊安全管理系統主導稽核員證照輔導		
課程流程	112年12月16日、17日、22日、23日、24日上課，12月24日下午考試		
參與人數	10名	通過人數	7名



回饋服務機制，成立資安小組服務群組，協助全校資安行政面工作，包含資安資訊佈達及追蹤、文件收集彙整。

■ 面向3：確保資通系統管理量能

- ❖ 112年教育體系資安檢測結果，共得97.1分。
- ❖ 113年進行第一次弱掃完成，共計弱掃完成347個網站與系統。
提供弱掃報告諮詢及後續辦法建議，依修補情況，安排複測。
- ❖ 113年7月~9月教育部抽樣檢測全校行政、學術單位系統，
通報13個單位，協助單位回覆處理。

面向4：落實管理危害國家資通安全產品

皆已未使用，等待報廢程流程

單位	追蹤	單位	追蹤
學務處	楠梓校區司令台跑馬燈軟體部分其審查意見，請機關解除列管，無須汰換，將依意見辦理。	人文社會學院	該設備已無公務上連接，將於近期辦理相關報廢流程。
總務處	空拍機現未與公務影像設備連結，待達到報廢年限會盡速辦理報廢。	海洋商務學院	該軟體未與公務影像設備連結，待達到報廢年限後會盡速報廢。
產學處	相關項目已於去年完成汰換。	電子系(第一)	所屬電腦未與公務影像設備連結,待不堪使用時辦理報廢作業。
圖書館	待資料轉移後，會盡速辦理報廢作業。	工業設計系	該電腦目前無聯網使用，隨電腦購置之教育版光碟CINEMA4D已移至其他電腦上使用。
藝術文化中心	三軸手持穩定器現未與公務影像設備連結，待不堪使用，達到年限，會盡速辦理報廢作業。	金融資訊系	所屬筆電經資安署審核結果為：請機關解除列管，無須汰換。將依來函規定辦理。
綜業處(旗津校區) 海洋生物技術系	(無意見)	商務資訊應用系	空拍機現未與公務影像設備連結，會盡速辦理報廢作業。

Outline

學校資安推動組織

112~113年執行說明

113年教育部稽核-關懷項目

114年規劃項目



113年教育部稽核

❖ 稽核範圍

全機關及核心資通系統之各項資安 管理政策、程序等。

❖ 作業時程:

技術檢測:113年11月11日至12日

實地稽核:113年12月5日

❖ 改善回覆時程

技術檢測-優先關懷事項:已於113年12月20日完成。

技術檢測：需於114年1月17日前回覆

實地稽核:需於114年2月12日前回覆

113年教育部稽核-關懷項目

選列與單位使用者相關樣態

項目	內容
使用者電腦安全	<ul style="list-style-type: none">1.電腦安裝FTP Server軟體，且使用弱密碼。2.7-Zip未更新至最新版本3.WinRAR試用過期4. JAVA未更新至最新版本
物聯網設備安全	<ul style="list-style-type: none">1.使用者可使用預設帳密(admin/admin, admin/空白)登入管理介面2.不需登入亦可取得設備內設定之外部FTP之IP3.未設定密碼
其他	<ul style="list-style-type: none">1.檔案遮蔽個資色塊，可利用編輯軟體移除，即可看見個資。2.預設帳密(scan/scan)可登入FTP，且目錄中內含個資掃描檔案。

113年教育部稽核-實地稽核需改善事項

選列與單位辦理有關項目

項目	內容
策略面	<ul style="list-style-type: none">1.尚未完成全機關資訊及資通系統分級作業2.核心資通系統應再行評估3.112~113年未落實資通安全通識教育訓練4.人員辦理資安事項之獎懲施行
技術面	<ul style="list-style-type: none">1.Google表單，公開內容含有敏感資訊。2.物聯網設備使用廠商預設密碼3.委外系統資通安全威脅，進行更新與修補。
管理面	<ul style="list-style-type: none">1.資通系統及資產之盤點，應包含物聯網設備(如網路印表機、網路攝影機、門禁設備、環控系統、無線網路基地台、無線路由器等)2.機關雖每年辦理內部稽核作業，惟範圍未包含全部行政、教學、及研究單位

Outline

學校資安推動組織

112~113年執行說明

113年教育部稽核-關懷項目

114年規劃項目



114年規劃項目

行政面



訂定人員獎勵辦法

資安系列課程
業務教育訓練課程
持續資安人才支持系統

訂定設備管理辦法

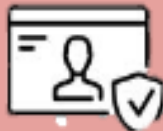
AI Server管理辦法
虛擬機/實體機代管辦法

教育面



全校資安人才

指標1: 資安教育訓練比率
指標2: 執行小組完成達成率
指標3: 資安種子人數



資安專責團隊

資安專職/虛擬機管理專責
資安專業團隊檢測

系統面

基本維持

資安資通系統盤點、更新

單位內部稽核

GCB導入

風險評估

進階防護

異地備份及回復測試

主機/網站弱掃

VANS導入

EDR導入

114年規劃項目—規劃時程

預計月份	配合事項
1月底至3月底	持續弱掃修補作業，針對已 繳交修補 紀錄表者，執行包含主機及網頁之系統複掃。
2月	持續追蹤管考教育部稽核應改善事項
3月	進行 資產盤點及風險評鑑作業
4月	持續宣導進行VANS及GCB安裝 資訊安全暨個人資料保護委員會會議
4月至12月	教育部電子郵件社交工程演練(辦理二次)
5月	進行 資訊系統及網站盤點、物聯網盤點及管理作業
6月	委外管理與系統維護與復原教育訓練 辦理委外廠商稽核作業
7月至9月	教育部攻防演練

114年規劃項目—規劃時程

預計月份	配合事項
8月	教職員資安意識教育訓練 <ul style="list-style-type: none">❖ 通識課程教育訓練-全體教職員工，每人每年接受三小時以上通識課程❖ 專業課程教育訓練-委外承辦人及廠商、各單位執行小組成員、電算中心同仁，每人每二年至少接受三小時以上專業課程。❖ 培育5名考取ISO27001專業證照
9月	資安事件通報校內程序宣導及教育訓練
10月	資安內部稽核35個單位 (含查核資訊系統及網站盤點、物聯網盤點、資產盤點及風險評鑑作業、委外招標案等)
11月	持續宣導大陸廠牌資通產品及出租場域禁用規定 追蹤管考大陸廠牌資通產品報廢狀況



THANK YOU



國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology