

國立臺灣科技大學 函

地址：106335 臺北市大安區基隆路 4 段
43 號

聯絡人：張嘉心

電話：(02)27333141 分機：1266

電子郵件：emilychang@mail.ntust.edu.
tw

受文者：社團法人中華民國私立大學校院協進會

發文日期：中華民國115年6月25日

發文字號：臺科大研字第1150500262A號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：第2次籌備會會議紀錄、附件1-第2次籌備會簽到表、附件2-第2次籌備會工作簡
報、附件3-第14屆全國大專校院研發主管會議議程(草案) 第2次籌備會後版、附
件4-講者名單 (A095M0000Q_1150500262A_doc2_Attach1.pdf、
A095M0000Q_1150500262A_doc2_Attach2.pdf、
A095M0000Q_1150500262A_doc2_Attach3.pdf、
A095M0000Q_1150500262A_doc2_Attach4.pdf、
A095M0000Q_1150500262A_doc2_Attach5.pdf)

主旨：檢送115年6月9日召開第14屆全國大專校院研發主管會議
第2次籌備會會議紀錄乙份，請查照。

正本：國家科學及技術委員會、中華民國國立大學校院協會、中華民國國立科技大學校
院協會、社團法人中華民國私立大學校院協進會、中華民國私立科技大學校院協
進會、中華民國專科學校教育聯盟

副本：本校研究發展處



115 年第 14 屆全國大專校院研發主管會議第 2 次籌備會會議紀錄

一、開會時間：115 年 6 月 9 日（二）上午 10 時

二、地點：國立臺灣科技大學國際大樓二樓 IB204

三、主席：陳俊良副校長暨研發長

記錄：張嘉心

四、出席人員：詳簽到表(附件 1)

五、主席致詞：略

六、承辦單位報告：詳籌備工作簡報(附件 2)

七、提案討論：

案由：確認「第 14 屆全國大專校院研發主管會議」專題演講及主題論壇各場次講者等邀請人選，提請討論。

說明：

- (一)依據第 1 次籌備會議確認之會議主軸、演講專題與論壇主題修正議程草案，並作成會議紀錄函送各出席單位參考。
- (二)依排定之工作時程，賡續建置大會網站、報名網頁，並規劃交通、住宿相關配套事項，同時再次確認識程安排是否適切。
- (三)有關各場次講題之主持人、主講人及與談人建議名單，經本校蒐集彙整相關領域專家學者適合人選，提本次會議討論並決定邀請順序，後續由本校依序徵詢邀請。

決議：

- (一)兩場專題演講各邀請 1 位主持人與 1 位主講人，四場主題論壇則各邀請 1 位主持人與 2 位與談人，而不安排主講人，以提高現場的互動交流，議程調整詳附件 3。
- (二)各場次主持人均邀請大學校長擔任，併同本次會議建議之主講人、與談人名單，於會後彙整提供出席單位確認(附件 4)。
- (三)本次參訪行程適逢中央研究院院區聯合對外開放參觀活動，將俟該院秘書處於 6 月底確認相關影響後，再配合調整參訪動線。
- (四)報名頁面應揭露個人資料保護法等相關告知事項，說明資料蒐集目的、利用範圍、保存方式及當事人權利，以符合個資及資安防護相關規範。

八、散會：上午 12 時 10 分

115 年第 14 屆全國大專校院研發主管會議第 2 次籌備會

時間：115 年 6 月 09 日（二）上午 10:00

地點：國立臺灣科技大學國際大樓 IB204

主持人：國立臺灣科技大學陳俊良副校長暨研發長

出席人員：

單位	職稱、人員	簽名
國家科學及技術委員會 綜合規劃處	許華偉科長	許華偉
國家科學及技術委員會 綜合規劃處	周庭卉行政人員	周庭卉
教育部 資訊及科技教育司	張寶儷科長	張寶儷
教育部 技術及職業教育司	蘇玫君專業助理	蘇玫君
中華民國國立大學 校院協會	林政欣 國立中正大學研發處 秘書	林政欣
中華民國國立科技大學 校院協會	臺科大研發處 代表出席	
中華民國私立大學 校院協進會	陳銘芷 天主教輔仁大學研發長	陳銘芷
中華民國私立科技大學 校院協進會	朱鴻棋 朝陽科技大學研發長	朱鴻棋
中華民國專科學校 教育聯盟	黃瑞吉理事/ 馬偕醫護管理專科學校 教務主任	黃瑞吉
國立臺灣科技大學 研發處	蘇威年副研發長	請假
國立臺灣科技大學 研發處	江偉宏副研發長	江偉宏
國立臺灣科技大學 研發處	張嘉心秘書	張嘉心
國立臺灣科技大學 研發處	張郁珮行政專員	張郁珮
國立臺灣科技大學 研發處	吳儀君行政書記	吳儀君

國立臺灣科技大學 研發處	江竹荃同學	江竹荃
國立臺灣科技大學 研發處	李沐恩同學	李沐恩
國立臺灣科技大學 研發處	朱祐葳同學	朱祐葳

The background features a complex network of thin, light-colored lines connecting various geometric shapes. These shapes include spheres of different sizes and colors (blue, purple, pink, and grey) and several polyhedrons, such as cubes and a larger, more complex multi-faceted shape. The overall aesthetic is modern and technological, with a color palette dominated by deep blues and purples.

115年 第14屆全國大專校院 研發主管會議

第 2 次籌備會工作報告

指導單位：國家科學及技術委員會、教育部
主辦單位：中華民國國立科技大學校院協進會
承辦單位：國立臺灣科技大學

AI 浪潮下的科研布局與人才戰略 議程

專題演講 | 戰略定位與教育轉型



全球 AI 競局與科研戰略定位

剖析國際AI技術競爭現狀，並精確定義國家在科研發展中的核心定位。



AI 驅動下的教育發展與挑戰

探討AI技術如何重塑學習模式，以及教育體系在面對技術革新時必須應對的關鍵挑戰。

四大主題論壇 | 深度布局與實踐戰略

國際科研競合下的
大學發展策略

AI 時代的人才
培育與競逐

AI 導向的科研布局
與跨域整合

科研治理、
倫理與永續發展



從競爭到共創—國際科研 競合下的大學發展方向

討論在全球緊密鏈結的趨勢下，如何制定競爭與合作並行的國際化戰略。



從專業分工到跨域共學— AI時代的人才培育新挑戰

關注數位時代的人才成長與發展路徑，確保人才在激烈的全球競爭中具備領先實力。



科研整合與成果轉譯的關鍵 挑戰— 制度、平台與產業鏈結

推動以AI為核心的科研架構，打破學科壁壘，實現多元知識的互補與整合。



從學術責任到社會責任— 科研發展的新課題

在追求技術突破的同時，建立完善的治理框架與倫理規範，追求科研的永續發展。

❖工作時程

3 - 5 月

- ☒ 議程規劃
- ☒ 召開第1次籌備會議
- ☒ 確認大會主軸及議程架構
- ☒ 建置大會活動網站

6 - 7 月

- ☒ 召開第2次籌備會議
- ☒ 邀請講者
- ☐ 6月底前完成規劃書及預算表函送國科會

8 月

- ☐ 發函邀請各校參加
- ☐ 會議宣傳及報名(115年8月中旬~9月中旬)
- ☐ 進行邀稿，請與會貴賓提供簡報及個人資料(115年8月中旬-9月下旬)

9 月

- ☐ 確認與會人員名單、食宿需求及交通接駁
- ☐ 貴賓交通接送安排
- ☐ 編輯大會手冊
- ☐ 工作人員訓練

10 月

- ☐ 會場布置及座位安排
- ☐ 10月15日及16日召開大會

11 - 12 月

- ☐ 彙整會議紀錄、成果報告
- ☐ 函送成果報告辦理結案

❖ 規劃書 草案



❖大會網站

第14屆全國大專校院
研發主管會議



報名表

第14屆全國大專校院研發主管會議報名表單(0430暫定)

會議時間：115 年10月15 至16日（星期四至五）

會議地點：國立臺灣科技大學

報名期間：115年*月**日至*月**日

個人資料隱私權宣告與說明

本表單蒐集之個人資料，僅限於第14屆全國研發主管會議目的存續期間所需之必要範圍與地區內，供業務相關人員處理及利用。可至「臺灣科技大學個人資料保護專區」(<https://www.cc.ntust.edu.tw/var/file/50/1050/img/2910/841755379.pdf>)

進一步瞭解本校的個資管理政策、法規與個資連結窗口。

*姓名:	
*服務學校:	
*任職單位及職稱:	

❖ 交通接駁

- 搭乘捷運：新店線~捷運公館站 2號出口，由專人舉牌指引至本校
文湖線~捷運六張犁站轉乘公車 (1、207、672、基隆路路線等)
- 搭乘公車：於臺科大站(本校校門口前)下車



高鐵站/客運站
捷運臺北車站

- 自行開車：本校國際大樓地下停車場
臺大公館平面停車場
- 專車接送：來賓、主持人
講者、與談人



臺科大
國際大樓
一樓會議廳
(IB101)



- 臺大捷絲旅
步行約10分鐘
- 福華文教會館
專車接送



晚宴會場(待定)
步行或專車接送

❖ 餐飲安排

第1天
午餐



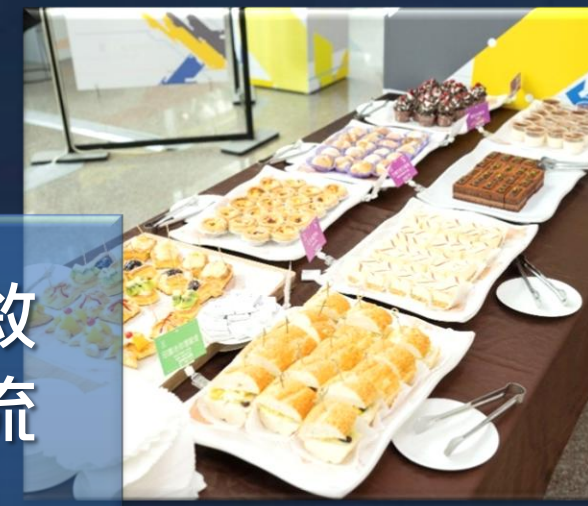
第2天
午餐



晚宴



茶敘
交流

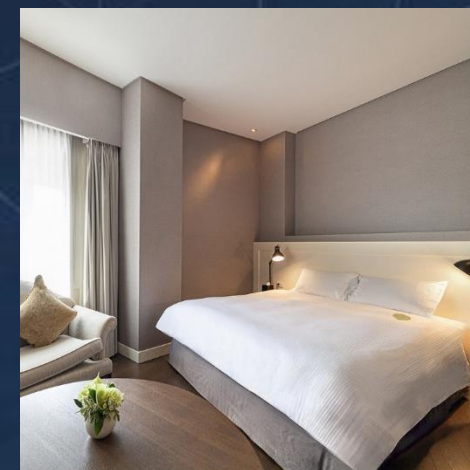
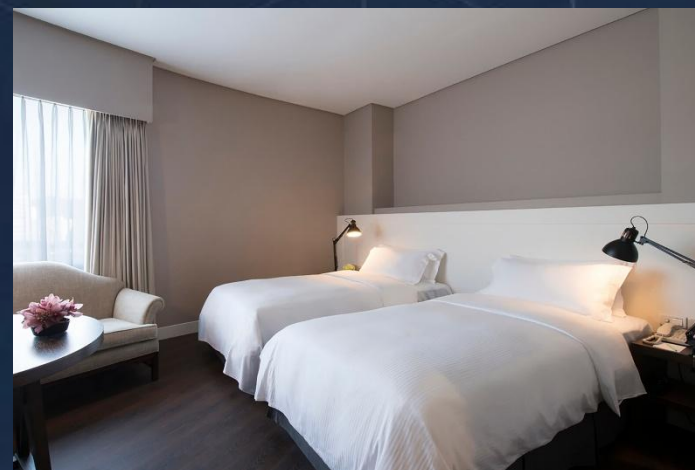


❖ 住宿安排

臺大捷絲旅 (雙人房)
福華文教會館 (單人房及雙人房)

報支費用

- 依「國內出差旅費報支要點」規定，每日住宿報支上限：NT\$3,500元，且採核實報支，預估約100人次。
- 邀請貴賓(主持人、主講人、與談人)如提前一日到達，提供前一日住宿，預估20人次。
- 以上由本校統籌支付住宿業者，超過15萬元將辦理招標。
- 參加人員如自行預訂其他旅宿，需檢據交由本校會後核撥入帳。



臺大捷絲旅



福華文教會館

❖ 參訪行程規劃

國家生技研究園區

1. 參觀展示區、公共實驗支援空間、檢測或影像相關設施。動物飼育區因受管制，以走廊觀察、影片或簡報替代。
2. 地震牆結構參觀。

國科會國家實驗研究院
國家生物模式中心

1. 冷凍電顯設施

影像辨識、資料篩選、粒子分類、三維重建及結構模型建立

2. 體積電顯與斷層影像

大體積影像、3D重建、AI輔助影像分析

3. 大數據分析與科學計算

算力、儲存與雲端服務

中研院或園區核心設施

1. 生態池

(30-60分鐘)



2. 森林步道

(30-60分鐘)

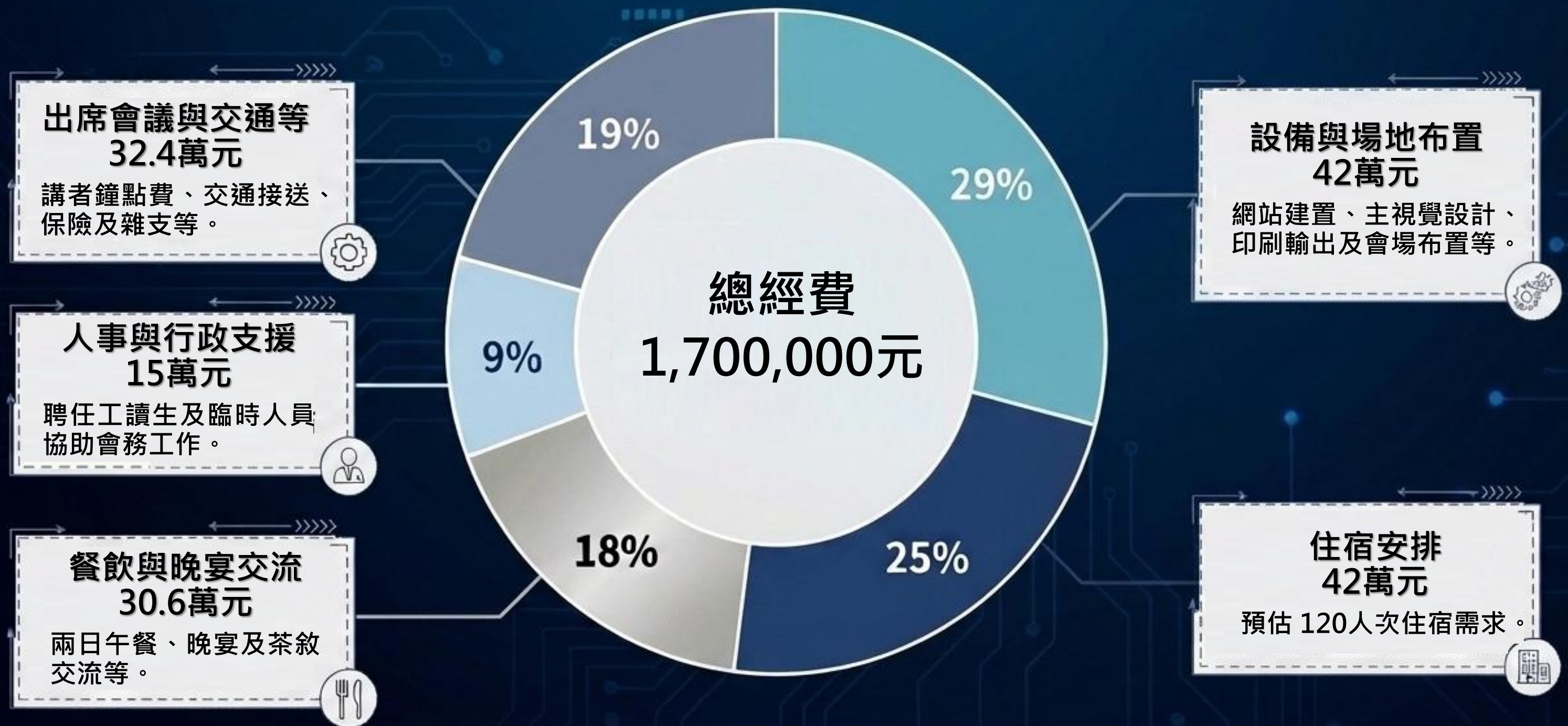


3. 雨天備案-生態時代館

(30分鐘)

戶外導覽

❖ 預算編列



❖ 議案討論

案由：確認專題演講及主題論壇各場次講者等邀請人選。



主持人

專題演講、主題論壇



主講人

專題演講



與談人

主題論壇

115 年第 14 屆全國大專校院研發主管會議議程表(草案)

時間：115年 10 月 15 日、16 日（星期四、五）

指導單位：國科會、教育部

主辦單位：中華民國國立科技大學校院協進會

承辦單位：國立臺灣科技大學

會議主軸：AI浪潮下的科研布局與人才戰略 10月15日(四)			
時間	會議項目/與會貴賓		地點
9:00-10:00 (60分鐘)	人員報到/相見歡		國際大樓 一樓IB101
10:00-10:30 (30分鐘)	·開幕式 由國立臺灣科技大學顏家鈺校長致歡迎詞 ·貴賓致詞 ·大合照		國際大樓 一樓IB101
10:30-11:10 (40分鐘)	專題演講一 「全球AI競局與科 研戰略定位」	主持人：待聘 主講人：待聘 講題：臺灣在全球AI競局中的關鍵角色 與突破路徑	國際大樓 一樓IB101
11:10-11:50 (40分鐘)	專題演講二 「AI驅動下的教育 發展與挑戰」	主持人：待聘 主講人：待聘 講題：生成式AI對高等教育與研究典範 的重塑	
11:50-12:20 (30分鐘)	國科會業務報告	國科會代表	國際大樓 一樓IB101
12:20-13:30 (70分鐘)	午餐交流(餐盒)		國際大樓 IB101
13:30-14:20 (50分鐘)	主題論壇一 「國際科研競合下 的大學發展策略」	主持人：待聘 與談人：待聘 與談人：待聘 講題：從競爭到共創—國際科研競合下 的大學發展方向	國際大樓 一樓IB101
14:20-15:10 (50分鐘)	主題論壇二 「AI時代的人才培 育與競逐」	主持人：待聘 與談人：待聘 與談人：待聘 講題：從專業分工到跨域共學—AI時代 的人才培育新挑戰	國際大樓 一樓IB101
15:10-15:40 (30分鐘)	茶敘交流		國際大樓 一樓A區

15:40-16:30 (50分鐘)	主題論壇三 「AI 導向的科研布局與跨域整合」	主持人：待聘 與談人：待聘 與談人：待聘 講題：科研整合與成果轉譯的關鍵挑戰 —— 制度、平台與產業鏈結	國際大樓 一樓IB101
16:30-17:20 (50分鐘)	人員交流或住宿飯店check-in		專車接送
17:20-18:00 (40分鐘)	前往晚宴會場		專車接送
18:00-20:00 (120分鐘)	晚宴交流	主持人：國立臺灣科技大學顏家鈺校長 晚宴活動：(待定)	新店彭園 公館曉鹿鳴樓 (以上擇一)
20:00	住宿休息		臺大捷絲旅 福華文教會館

10月16日(五)			
時間	會議項目/與會貴賓		地點
9:00-9:30 (30分鐘)	人員報到		國際大樓 一樓IB101
9:30-10:20 (50分鐘)	主題論壇四 「科研治理、倫理與永續發展」	主持人：待聘 與談人：待聘 與談人：待聘 講題：從學術責任到社會責任——科研發展的新課題	國際大樓 一樓IB101
10:20-11:00 (40分鐘)	茶敘交流		國際大樓 一樓A區
11:00-11:30 (30分鐘)	教育部業務報告	教育部代表	國際大樓 一樓IB101
11:30-12:00 (30分鐘)	綜合座談暨閉幕式	主持人：國立臺灣科技大學顏家鈺校長 (暫定) 與談人：國科會、教育部代表	國際大樓 一樓IB101
12:00-13:00 (60分鐘)	午餐交流 (餐盒)		國際大樓 一樓IB101
13:00-15:30 (150分鐘)	參訪行程：國家生技研究園區(規劃中)		專車接送 南港
15:30	賦歸		

全國大專校院研發主管會議講者名單

場次名稱/演講題目	姓名	角色	排序	主要現職與職稱(邀請時再次確認職稱)	專業領域或推薦理由
專題演講一： 「全球AI競局與科研戰略定位」 講題：臺灣在全球AI競局中的關鍵角色與突破路徑	顏家鈺	主持人		國立臺灣科技大學校長、國立科大校院協會理事長	美國加州大學柏克萊分校機械系系統控制博士，研究專長為奈米操控、嵌入式系統、精密伺服器。
	蘇姿丰	主講人	1	AMD超微半導體公司董事長暨執行長	電機工程學專家和企業家，現任超微半導體公司 (AMD) 的董事長和執行長。(國立大學校院協會所屬會員推薦名單)
	張振豪	主講人	2	國科會科技辦公室執行秘書 國立中興大學電機工程學系終身特聘教授	研究領域為混合訊號積體電路設計、系統晶片與訊號處理系統。
	簡立峰	主講人	3	Google台灣分公司前總經理	主導 Google 中文搜尋引擎開發，將台灣推升為 Google 亞太最大研發中心。持續深耕人工智慧 (AI) 領域，致力於協助台灣產業轉型與培育新創。(國立大學校院協會所屬會員推薦名單)
	林欣吾	主講人	4	台灣經濟研究院副院長	創新政策與策略、創業政策、新興產業、競爭法、法令遵循、智財政策、產業經濟與策略
	陳信宏	主講人	5	中華經濟研究院副院長、中華經濟研究院第二研究所研究員、清華大學EMBA班科技管理研究所兼任教授	研究領域為產業經濟、科技管理、資訊科技經濟、服務創新與全球價值鏈。
專題演講二： 「AI驅動下的教育發展與挑戰」 講題：生成式AI對高等教育與研究典範的重塑	藍易振	主持人		私立輔仁大學校長、私立大學校院協進會理事長	澳洲國立西雪梨大學計算機與資訊科技博士
	陳東升	主講人	1	國立臺灣大學社會學系特聘教授、國家科學及技術委員會智庫「科技、民主與社會研究中心」召集人、教育部高教深耕推動與協調整合計畫辦公室主持人	國立臺灣大學醫學院公共衛生學系學士，美國明尼蘇達大學社會學博士。
	廖弘源	主講人	2	中研院資訊科學研究所所長	台灣 AI 與資訊科學研究的重量級人物，參與國家級科技決策討論
	黃國禎	主講人	3	國立臺中教育大學副校長&講座教授	AI 教育應用代表人物
主題論壇一： 「國際科研競合下的大學發展策略」 講題：從競爭到共創—國際科研競合下的大學發展方向	陳文章	主持人		臺灣大學校長、國立大學校院協會理事長	美國羅徹斯特大學化工博士。專長為電子與光電高分子、高分子奈米複合光學材料等。
	李大嵩	與談人	1	國立陽明交大校聘副校長、前交大研發長	美國普渡大學電機工程博士，研究專長為行動通訊、網路優化、信號處理。
	邱博文	與談人	2	國立清華大學副校長、電機系講座教授、前研發長	德國慕尼黑工業大學物理系，核心專長為低維度半導體物理與實驗，研究領域橫跨材料物理與電子元件，特別專注於奈米尺度超薄半導體材料（如二維過渡金屬硫屬化合物）的開發與應用。
	簡立峰	與談人	3	Google台灣分公司前總經理	AI產業與人才發展最具代表性人物之一、熟悉大學與產業合作、演講內容兼具高度與實務。
主題論壇二： 「AI時代的人才培育與競逐」 講題：從專業分工到跨域共學—AI時代的人才培育新挑戰	林奇宏	主持人	1	國立陽明交通大學校長	為國立陽明交通大學的首任及連任校長，專長為細胞生物學、癌症生物學及基因體學，並致力推動跨領域融合與產學共創。(國立大學校院協會所屬會員名單)
	郭瑞祥	主持人	2	國立臺灣大學管理學院教授、健行科技大學校長	從研究型大學治理與國際化策略角度，分享大學如何在全球競爭中建立差異化優勢與國際合作布局
	陶韻智	與談人	1	臺灣大學D-School兼任教授 口袋證券(股)公司/創辦人暨董事長	臺灣大學環境工程學研究所，成長策略規劃、數位平台經營規劃、商機發掘與商業模式建立、新創事業與新創組織輔導
	葉丙成	與談人	2	國立臺灣大學電機工程學系教授、台大創新設計學院副院長、前任教育部政務次長	台灣高教創新與數位學習代表人物、兼具政策與教育實務、對 AI 時代人才培育具有高度說服力
	李宏毅	與談人	3	國立臺灣大學電機系教授	研究領域為機器學習、深度學習、語意理解、語音辨識。
主題論壇三： 「AI導向的科研布局與跨域整合」	鄭道明	主持人		私立朝陽科技大學校長、私立科大校院協進會理事長	普渡大學土木工程系營建工程與管理博士，專長為營建管理、人因工程應用、生產力分析。
	廖承威	與談人	1	經濟部智慧財產局局長	具備醫學工程跨域背景，熟悉國內專利實務與審查程序。專注於精進專利與商標制度，推動審查品質國際化，並致力於保護營業秘密與健全著作權機制，積極推動產學研智財布局、引導企業創新，並多次參與APEC、WTO等國際智財會議。(教育部推薦)

場次名稱/演講題目	姓名	角色	排序	主要現職與職稱(邀請時再次確認職稱)	專業領域或推薦理由
AI等同的科研市場與跨域整合 講題：科研整合與成果轉譯的關鍵挑戰—制度、平台與產業鏈結	郭大維	與談人	2	台達電子工業股份有限公司技術長	維曾任國立臺灣大學資訊工程學系教授， 2025 年 8 月自臺大退休，現專職於台達電負責前瞻科技研究、引領企業 AI 轉型及技術策略規劃。(國立大學校院協會所屬會員推薦名單)
	鄒宗萱	與談人	3	資策會科法所副所長	智慧財產 (IP) 佈局與無形資產價值揭露機密資料科技化保護與營業秘密分級管理數位資料管理與司法證明 (協助推動 b-JADE 鏈及司法聯盟鏈) 管理制度標準化及獨立機關第三方驗證機制設計。(教育部推薦)
主題論壇四： 「科研治理、倫理與永續發展」 講題：從學術責任到社會責任—科研發展的新課題	蔡少正	主持人		國立中正大學校長	美國威斯康辛大學博士，專長為內分泌學、癌症及轉譯醫學、生物資訊學、表觀遺傳學、子宮內膜異位症。
	周倩	與談人	1	國立陽明交大副校長兼倫理長、終身講座教授	數位學習、資訊素養與倫理、學術倫理教育。(國科會推薦)
	孫以瀚	與談人	2	國家衛生研究院分子與基因醫學研究所名譽研究員、 國立陽明交大退休教授	生科專長，近年投身學術倫理議題。(國科會推薦)