各位學界先進，您好

在聯合國推動 SDG 永續發展策略及 2050 全球碳中和的目標之下，全球廠商皆積極的尋求節能新技術、新能源的開發與引入低碳技術，以因應未來的國際經濟貿易需求，達到公司的永續經營。因此，本次國際創新與永續科技研討會（2026 International Symposium on Novel and Sustainable Technology）由南臺科技大學工學院與智慧健康學院共同籌辦，規劃以「AI 與數位技術驅動之淨零轉型與永續發展技術」為主軸，分為(1) 先進製造科學與技術；(2) 智慧系統與電子；(3) 電機與半導體科技；(4) 生物與食品科技&化學工程與材料工程；及(5)新工程教育等五大主題，透過這些與 SDG 及工程教育相關的主題，與國內外頂尖學者共同探討影響全球發展的新興科技。此次研討會預計邀請日本、印度、菲律賓、泰國、馬來西亞、澳洲等國之知名學者與會，並向國內外機械、材料、化工、生技、食品、電機、電子、資工、光電等領域的學者邀稿。會議論文數依往年預計有超過 250 篇參與口頭演講或海報發表，另也設立了學生口頭及海報發表競賽，鼓勵學生能上台以英文簡報自己的研究成果，提升學生的表達溝通能力。依往年舉辦經驗，參與研討會的人數超過 500 人，會議將分別於 115 年 10 月 22 日至 23 日進行分組口頭演講或海報發表。

本研討會主要目的為鼓勵創新與永續科技成果的國際交流，讓國內從事相關研究的人員能夠與國際著名學者交流與相互觀摩，從而激盪新的研究靈感，並能提供國內師生一個國際研討會論文發表的練習場域，竭誠歡迎國內師生與學者踴躍參與。

南臺科技大學工學院院長 蔡明村

敬上