



## 國立臺北大學 114 學年度 高教深耕計畫 - 執行成果紀錄

分項計畫	1-3.3-1 『深化教學研國際合作』	
活動名稱	德國 Prof. Dr. Javad Ghofrani 來訪短期授課學術交流、洽談國際合作 Institution: Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.德國波昂-萊茵-錫格應用技術大學	
活動日期	114 年 09 月 10 日	
活動時間	11 時 00 分~15 時 00 分	
活動地點	國立臺北大學	
活動內容	Title: 電機資訊學院談國際合作、分享學院及學術互相交流	
活動成效	<p>Prof. Dr. Javad Ghofrani 介紹德國波昂-萊茵-錫格應用技術大學。講者詳細說明了該單位的整體架構，包括所設立的學院與科系、各系所開設的主要課程內容，以及國際學生的人數比例，讓與會者對該校有了初步且全面的了解。</p> <p>在課程方面，講者介紹了該校與 AI、機器人的課程規劃參加國際比賽獲獎資訊，突顯其教育內容與當代科技發展的高度連結。</p> <p>活動結束後，與電資院老師們，雙方針對各實驗室的研究方向、技術應用與成果進行了深入交流，為未來可能的國際學術合作奠定良好基礎。</p>	
活動照片 (至少 2 張並檢附說明)		沈瑞欽 老師介 紹電資 院



Prof. Dr. Javad Ghofrani 教授介紹其實驗室參與國際競賽並獲得成果的情形

活動  
文宣

NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY

**Welcome to College of EECS, 2025**



**Prof. Dr. Javad Ghofrani**  
University of Applied Sciences Bonn Rhein-Sieg  
德國波昂-萊茵-錫格應用技術大學

**Time: 2025/09/04 Collective Robotics I**  
**Time: 2025/09/09 Collective Robotics II**  
**Time: 2025/09/11 Collective Robotics III**  
**Time: 2025/09/12 Evolutionary Robotics**

Organizer : College of EECS  
NTPU Higher Education Sprout Project of 2025

活動紀錄：黃志緯





國立臺北大學 NTPU

電機資訊學院

College of Electrical Engineering and Computer Science



Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg  
University of Applied Sciences

### PROGRAM AT GLANCE(活動安排一覽)

**Date:** September 4 || September 9 || September 10 || September 11 || September 12, 2025

**Host Universities :** National Taipei University, Taiwan.

**Organizer :** College of Electrical Engineering and Computer Science.

**Speaker:** Prof. Javad Ghofrani

**Institution:** Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.

**Title:** Collective Robotics I

**Duration:** 13:30 to 17:30 (4 Hours) Sept 4, 2025

**Speaker:** Prof. Javad Ghofrani

**Institution:** Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.

**Title:** Collective Robotics II

**Duration:** 15:10 to 21:10 (6 Hours) Sept 9, 2025

**參與者 :** Prof. Javad Ghofrani 和電機資訊學院楊棧雲院長、宋啟嘉電機系主任、曾俊元資工系主任、魏存毅通訊系主任、前瞻中心陳建宏主任、楊世任教授

**Institution:** Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.

**Title:** 電機資訊學院談國際合作、分享學院及學術互相交流

**Duration:** 11:00 to 15:00 (4 Hours) Sept 10, 2025

**Speaker:** Prof. Javad Ghofrani

**Institution:** Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.

**Title:** Collective Robotics III

**Duration:** 15:10 to 21:10 (6 Hours) Sept 11, 2025

**Speaker:** Prof. Javad Ghofrani

**Institution:** Head of the Institute for Artificial Intelligence and Autonomous Systems, Bonn Rhein-Sieg University of Applied Sciences, Department of Computer Science , Sankt Augustin, Germany.

**Title:** Seminar 專題研討會-Evolutionary Robotics 進化機器人技術

**Duration:** 13:30 to 17:30 (4 Hours) Sept 12, 2025