

### 國立陽明交通大學電信工程研究所

# AI/AI-for-COM

## 卓越研究與創新成果競賽

#### 1. 競賽目的

鼓勵電信領域碩博士班學生、研究團隊在『人工智慧』或『人工智慧通訊網路技術』領域產出 高影響力研究成果,提升國際能見度與競爭力,並促進所、院跨領域合作。

#### 2. 參賽資格

- 參賽對象:國立陽明交通大學『電信工程研究所』、『電機資訊國際學位學程』、『人工智慧技術與應用碩士學位學程』、『產學創新研究學院:智能系統研究所』的碩、博士班在學學生且指導教授需主聘在(含論文接受或發表期間支援)電信所。
- 作品範圍:
  - a. 2022至2025年期間已刊登或接受於國際期刊/研討會之『人工智慧』或『人工智慧通訊網路技術』領域論文。
  - b. 投稿審查中、或尚未投稿但已完成初稿之上述領域國際期刊/研討會論文。
  - c. 具創新性與落地應用價值之上述領域研究成果(含專利、系統實作、開源專案)。

#### 3. 參賽辦法:

- (1)每件作品以一名指導教授為準,並指派一名陽明交大在學學生為代表作者提出申請。
- (2)請於2025年11月5日23:59前,將作品電子檔以PDF格式寄至anny@nycu.edu.tw,檔名標記為: 『AI/AI for COM\_申請人姓名\_指導教授姓名\_作品名稱』,並在信中註明申請人之學號、系級、聯 絡電話、申請作品種類(請 a、b、c 擇一標註),並附上刊登出處、接受函、或投稿審查狀況資訊, 若上述資料不齊全且聯繫後未於期限內回信者視同放棄本次競賽。
- (3)審查完成後會通知申請人簡報及展示地點,若聯繫後未於期限內回信者視同放棄本次競賽。
- (4)申請作品不得同時參加電機學院其他系所主辦之類似競賽。
- (5)以上活動辦法,陽明交大電信所保有修改之權利。
- 4. 活動時間: 114年10-12月期間舉辦。

#### 5. 獎金與獎項

獎項	名額	單位金額
金獎	1	90,000
銀獎	2	60,000
銅獎	3	40,000
佳作	12	15,000

備註:獎項得從缺,視評審結果辦理。

#### 6. 評分標準

項目	權重	說明
技術創新度	30%	方法創新、突破現有技術瓶頸
學術影響力	30%	頂刊/頂會發表、引用潛力
應用價值與社會影響	20%	實際應用前景、對產業/社會貢獻
國際合作與跨領域性	10%	與不同國家、領域或產業合作的程度
簡報與展示表現	10%	現場展示與簡報的清晰度與說服力

• 主辦單位:

國立陽明交通大學 電信工程研究所

•協辦單位: [\*]

(育部) (新)下世代行動通訊技術人才培育計畫

【國科會】下世代通訊系統關鍵技術研發專案計畫