

附件 1

高层次国际化人才培养创新实践项目 2026 年暑期交叉学科课程及授课专家名单

序号	课程	课程英文名称	教师	学科交叉
1	从“芯”脏到“智”脑，打造你的无人机	From Hardware to Coding: Crafting and Programming Your Own Drone	Prof. Fang 哈尔滨工业大学	计算机科学、控制科学、电子工程
2	大自然的灵动密码：仿生机器人如何改变未来世界	Nature’s Code in Motion: How Living Systems Inspire the Robots of Tomorrow	Dr. Ozturk 南安普顿大学	生物医学、材料科学、计算机科学与人工智能、工程学
3	数据科学与商业分析	Data Science and Business Analytics	Prof. Zhang Foutz 弗吉尼亚大学	媒体与营销、商业分析、计算机数据科学
4	基于社会学习、公平与发展的教育心理学	Educational Psychology Based on Studies, Equality and Development	Prof. Morgan 伦敦大学学院	心理学、教育学、应用教育心理学
5	人工智能伦理、安全及法律治理	Artificial Intelligence Ethics, Safety and Legal Governance	Prof. Zhang 北京大学	法学、伦理学、社会学、哲学、计算机科学
6	基于心理学与管理学的企业人际行为研究	Research on Corporate Interpersonal Behavior Based on Psychology and Management	Prof. Robertson 南加州大学	心理学、社会学、管理学
7	音乐治疗在不同年龄段的影响与应用	The Influence and Application of Music Therapy in Different Age Groups	Prof. McFerran 墨尔本大学	音乐心理学、音乐治疗、创意艺术
8	创新实践与领导力	Innovation Practice and Entrepreneurship	Prof. Ahlstrom 香港中文大学	管理学、经济学
9	全球化背景下的国家安全	National Security in the Context of Globalization	Prof. Niu 中国人民警察大学	国际关系学、国际政治学、国家安全学

10	人工智能与数据科学在商业决策中的应用	Applications of Artificial Intelligence and Data Science in Business Decision Making	Dr. Moniruzzaman 加州大学河滨分校	计算机和信息技术、统计学、金融学、经济学
11	人工智能如何赋能教育数字化转型	Artificial Intelligence in Education	Dr. Law 加州大学洛杉矶分校	泛教育学、人工智能、机器学习
12	能源经济管理与可持续发展	Management of Energy Systems for Sustainable Development	Prof. Fan 爱丁堡大学	可再生能源、化学工程、环境工程、石油工程、管理学、经济学
13	数字经济与整合营销	Digital Economy and Integrated Marketing	Prof. Celik 莱斯大学	战略管理、消费者行为
14	人类发展中的文化记忆与创意设计	Anthropology of Creative Practices	Prof. Yaneva 哥伦比亚大学	人类学、艺术史、艺术社会学、建筑与设计研究
15	人工智能在公共卫生领域的应用	Application of Artificial Intelligence in Public Health	Prof. Ramezani 加州大学洛杉矶分校	机器学习、数据科学、公共卫生
16	以游戏为例：概率与统计的应用与探索	Exploration and Application: Probability and Statistical Theory in Games	Prof. Iozzi 苏黎世联邦理工学院	统计学、概率论
17	碳金融：市场机制、政策工具和投资机遇	Carbon Finance: Markets, Mechanisms, and Policy	Prof. Ibikunle 爱丁堡大学	经济学、金融学、社会学
18	性别平等与媒体艺术	Gender Equality and Digital Arts	Prof. Drummond 加州大学伯克利分校 Prof. Kaufman 约翰霍普金斯大学	社会学、传媒学