Edinburgh Napier UNIVERSITY

广西科技大学
爱丁堡龙比亚联合学院

GUANGXI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
EDINBURGH NAPIER JOINT COLLEGE

2026招生手册

2026 ADMISSION PROSPECTUS

广西科技大学爱丁堡龙比亚联合学院

GUANGXI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY EDINBURGH NAPIER JOINT COLLEGE

广西科技大学爱丁堡龙比亚联合学院（许可证号：MOE45UKA02DNR20252506N）是2025年经教育部批准设立的非独立法人中外合作办学机构，由广西科技大学与英国爱丁堡龙比亚大学（Edinburgh Napier University）合作举办，为广西科技大学下属学院。

联合学院致力于培养具备跨学科知识、国际视野与卓越工程实践能力的复合型人才。现开设电子信息工程（专业代码：080701H）、测控技术与仪器（专业代码：080301H）、工业设计（专业代码：080205H）3个本科专业，全面引进英方优质教育资源，采用“4+0双学位”培养模式，学生四年均在国内学习，达到毕业及学位要求，可同时获得广西科技大学本科毕业证书、学士学位证书和爱丁堡龙比亚大学对应专业的学士学位证书。

教育部予以资格认定的中外合作办学机构

中华人民共和国教育部
中外合作办学 Chinese-Foreign Cooperation in Running Schools
监管工作信息平台
2026年5月24日 星期天
平台首页 审批信息 重要发布 学历认证 质量评估 投诉举报 热点问答 注意事项 政策法规 省市监管 关于我们

教育部予以资格认定的中外合作办学单位

广西科技大学爱丁堡龙比亚联合学院（英文：Guangxi University of Science and Technology Edinburgh Napier Joint College）

机构名称	广西科技大学爱丁堡龙比亚联合学院（英文：Guangxi University of Science and Technology Edinburgh Napier Joint College）	机构属性	不具有法人资格
机构住所	广西壮族自治区柳州市城中区文昌路2号	法定代表人	刘宝臣
中外合作办学者	中方：广西科技大学	校长或主要行政负责人	尹辉俊
	外方：Edinburgh Napier University, UK（英国爱丁堡龙比亚大学）	合作办学者是否要求取得合理回报	否
办学层次和类别	本科学历教育	学制	4年
办学规模	办学总规模为1200人，每年招收300人（测控技术与仪器专业每年招收100人、电子信息工程专业每年招收100人、工业设计专业每年招收100人）	招生起止年份	2026年—2030年（每年1期）
招生方式	纳入国家普通高等学校招生计划，参加全国普通高等学校统一入学考试，严格执行国家统一招生政策，并符合相关招生录取规定和要求		
开设专业或课程	测控技术与仪器（专业代码：080301H）、电子信息工程（专业代码：080701H）、工业设计（专业代码：080205H）		
颁发证书	中方：广西科技大学本科学历证书、学士学位证书		
	外方： Bachelor of Engineering in Electronic and Electrical Engineering（电子电气工程工学学士学位证书）； Bachelor of Science in Computer Science (Artificial Intelligence)（计算机科学（人工智能）理学学士学位证书）； Bachelor of Design in Product Design（产品设计设计学学士学位证书） （学生获得外方学位证书不以出国学习一段时间为必要条件）		
审批机关	教育部		
许可证编号	MOE45UKA02DNR20252506N		
许可证有效期	2034年12月31日		
备注			

查询备案信息请访问：中华人民共和国教育部中外合作办学监管工作信息平台
https://www.crs.jsj.edu.cn/aproval/detail/3740

GUANGXI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY EDINBURGH NAPIER JOINT COLLEGE

英国爱丁堡龙比亚大学

EDUNBURGH NAPIER UNIVERSITY

爱丁堡龙比亚大学以16世纪杰出数学家、物理学家兼天文学家，对数的发明人—约翰·龙比亚（John·Napier）命名，是苏格兰地区最大的公立综合性大学之一，拥有来自150多个国家的约22000名学生。学校环境优美，三个校区均坐落于爱丁堡市区，与周边社区和谐相融。学校以工程教育与产学研融合见长，科研转化实力雄厚，涵盖智能系统、数字技术、创新设计等多个前沿领域。近十年成功孵化多家独角兽级科创公司，位列英国科研转化十强高校。大学地处英国科技与创新中心爱丁堡，与众多全球知名科技企业深度合作，为学生提供丰富的行业实践机会。在2023年泰晤士高等教育世界大学排名中位列全球401—500区间，为苏格兰排名第一的现代大学，其学位受国际广泛认可。

广西科技大学

GUANGXI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

广西科技大学坐落于国家历史文化名城、西南地区工业重镇及交通枢纽——柳州市，是广西壮族自治区人民政府直属管理的普通高等学校，硕士学位授予单位及博士学位授予权立项建设单位。学校以工科为主导，紧密对接广西工程机械、汽车、食品等支柱产业，工程学、材料科学、化学三个学科进入ESI世界学科排名前1%。学校坚持“立足广西、面向全国、辐射东盟”，锚定地方经济发展和产业升级需求，对接中国—东盟命运共同体建设，形成了“校市相融，校企合作”的鲜明办学特色，师生在服务国家战略和产业发展中，自觉践行“实业兴市、工业强桂、科技报国”的价值追求，积淀形成精益求精的工匠精神和务实创新的科研精神，培养和输送了大批卓越工程师和应用型创新人才。

办学历史

广西最早开启政校企合作办学
模式的普通高等公办本科学校

- **1958年** 筹建办学
- **1960年** 广西工学院成立
- **1985年** 迁柳办学
- **2012年** 广西工学院柳州医学高等专科学校合并组建广西科技大学
- **2013年** 获批自治区新增博士学位立项建设单位
- **2020年** 获批国家级一流本科专业建设点
- **2023年** 通过全国第二类本科教育教学审核评估

在新中国工业化建设热潮中诞生，在改革开放中开启城校共兴模式
在新时代向国内先进特色鲜明高水平应用型大学迈进

学科齐全

3个 学科进入ESI全球前1%
工程学 材料科学 化学

2个 广西高原学科
机械工程 化学工程与技术

9个 学科门类
理学 工学 医学类
管理学 经济学类 文学类
艺术学 教育学类 法学类

3个 博士学位授权点立项建设学科

16个 硕士专业学位授权类别

12个 硕士学位授权一级学科

21个 自治区一流专业建设点
自动化 通信工程 工程力学
电子科学与技术 测控技术与仪器
软件工程 经济学 化学工程与工艺
应用统计学.....

4个 国家级一流本科专业建设点
机械工程 车辆工程
土木工程 工程管理

秉承“强工、兴医、精文、育新”的学科建设理念构建一流学科生态体系

双校同心 育见未来

广西科技大学与爱丁堡龙比亚大学自2015年合作举办机械工程中外合作办学项目以来，已连续招生十一届，累计培养约860名学生。项目连续两次以优异成绩通过教育部中外合作办学评估，并三度获批延长招生有效期。

历经十余年深度合作，两校奠定了坚实互信的伙伴关系，在学术交流、教师培训、科研合作、博士联合培养等领域形成了多层次、全方位的合作格局，成果丰硕。2023年，两校在英中贸易协会主办的第六届“中国—苏格兰商业奖”评选中荣获“年度教育合作伙伴”奖项，充分彰显了国际合作办学的卓越成效与广泛影响力。

两校始终坚守教学质量与学生国际体验并重的理念。英方于2019年、2020年分两期为近百名中方教师提供为期一年的英国高等教育课程培训，显著提升了中方教师的国际化教学能力。在学生交流方面，两校积极构建双向互动平台：中方已有超过200名师生赴英参加短期实践交流项目和学位课程学习；英方学生亦多次来柳，参访柳州新能源汽车生产基地、柳工等龙头企业，并开展“反向留学”。

科研合作稳步推进。2019年，两校牵头联合老挝、泰国、越南、马来西亚、匈牙利及国内共8所高校，成功申请英国文化教育协会与中国教育部联合资助项目，聚焦工业4.0背景下的国际教育与研究合作。2020年，两校联合内蒙古科技大学获得英国文化教育协会资助，探索将英国现代生物建筑技术应用于中国民族地区建筑遗产保护。2023年，依托图灵基金，中英约60名师生在广西共同完成世界首个竹木复合网壳建造项目，被列为图灵基金示范项目，获中外媒体广泛报道。

博士联合培养项目于2020年启动，迄今已有6名师生赴英攻读博士学位。

广西科技大学与爱丁堡龙比亚大学机械工程合作办学项目成果显著。近三年，获得英方学位的平均比例超过70%。部分毕业生成功进入世界排名前10的大学攻读硕士，或通过考试进入公务员、事业单位工作。

张沛然

广西科技大学本科　爱丁堡龙比亚大学本科　伦敦大学学院硕士

作为广西科技大学和爱丁堡龙比亚大学合作办学的学生，我很幸福能够在这样的环境学习。

回想自己的交换经历，我永远难忘。四个月的时间稍纵即逝。这段经历带给我的远远不止我在这里学到了什么，更多的是我如何学习，如何生活，如何平衡，如何一个人在一个陌生的环境中立足。在爱丁堡，我学会了如何做饭。得到了无数老师们同学们的帮助。在这里也收获了深厚的友谊。这里的硬件设施也极大便利了我的学习，我在JKCC度过了自己本科阶段的最后两个月，在这里完成了我的Honours Project。这里给我一个提前适应完全英语环境的机会，当我再次踏上这片土地的时候，我会无比的自信和从容。

感谢爱丁堡，感谢龙比亚，在这里我快速地成长。在自己追梦的路上，抓住一切可能的机会，勇敢前行。不要在乎他人的眼光，不用在乎他人看法，勇敢向前。

最后，祝福大家梦想成真。

唐宇杰

广西科技大学本科　爱丁堡龙比亚大学本科　加拿大阿尔伯塔大学硕士

回头看我在大四的这一年，其实一开始并不容易。刚来的时候，我非常不适应新的环境，尤其是跟外国人交流的时候，说英文总是紧张，害怕说错，也担心别人听不懂。那段时间我很少主动讲话，社交也让我感到焦虑。

但慢慢地，我开始试着走出自己的舒适区。尤其是在coursework的过程中，和外国同学的交流让我收获颇多。我们经常进行小组讨论和头脑风暴，碰撞出很多有趣的想法。这不仅让我逐渐适应了英文交流，也让我的论文变得更加有创意和深度。

在毕业项目（Honours Project）阶段，我特别想感谢我的导师Yu Hongnian。他为我们提供了非常宝贵的资源，不仅组织了小组讨论会，还安排我们与博士生进行深入交流。更重要的是，他也给了我进入科研小组的机会，让我有幸参与真正的研究项目，并参与论文的撰写和发表。这些经历对我来说弥足珍贵，让我真正体验到了科研的过程和乐趣，也极大地拓宽了我的眼界。

这一年的经历让我变得更自信。在这个陌生但自由的环境中，我被鼓励去表达自己，也更敢于尝试新的思路和方法。尤其在科研方面，这里提供了一个非常纯粹、专注的氛围，让我可以静下心来思考和成长。

当然，最后一年确实是有些痛苦的。无论是课程压力、毕业论文，还是对未来的焦虑，都曾让我感到迷茫。但也正是这些挑战，让我真正成长了。我学会了独立面对困难，也开始欣赏那个不断突破自己的自己。

所以，如果你也正在经历不适应或焦虑，不用害怕。这些都是成长的一部分。请相信自己，在未来的某一天回望，你会发现这一段路，其实特别值得。

办学优势

1 优秀师资协同共育 实现强强联合

联合学院汇聚两校优质师资。英方教学团队由具有博士学位、丰富行业经验且科研实力位列世界排名前2%的教师组成，确保学生接受原汁原味的英式工程教育与前沿科研理念。中方选派骨干教师及学术带头人共同授课，实现国际前沿工程理论与本土产业实践应用的深度融合。

2 优质课程深度融合 确保专业领先

专业课程体系由双方共同开发，深度融合两校在电子信息、测控感知、工业设计等领域的优势课程，全面引进英方在人工智能、电子电气工程、产品设计等方面的核心课程。推行项目式学习（PBL）和案例教学，引入行业真实课题，强化学生工程实践与解决复杂问题的能力。

3 人才培养国际接轨 资源通畅共享

首年强化由中外教师联合执教的学术英语（EAP）教学，全面提升学生英语应用能力。在读期间，学生可自愿申请赴英进行一学期或一学年交换学习。学生可凭英方大学账号访问Moodle虚拟学习环境、数字图书馆及各类工程软件资源，享受与英方本土学生同等的线上学习支持。

4 多维发展路径广阔 升学便捷有力

所获英方学位全球认可，显著提升申请海外名校硕士项目的竞争力，联合学院提供专业留学规划指导。“双学位”背景使学生在海外升学、国内考研或就业中均具备显著优势。

5 扎根产业对接需求 就业前景广阔

专业设置紧密对接区域产业发展。电子信息工程（对应英方专业：计算机科学（人工智能））面向智能汽车与机器人产业；测控技术与仪器（对应英方专业：电子电气工程）服务智能终端与高端装备产业；工业设计（对应英方专业：产品设计）支撑制造业转型升级。毕业生兼具本土实践能力与全球竞争力，职业发展空间广阔。

招生专业与计划

招生专业	招生计划（人）	学费（元/学年）	对应英方专业	授予外方学位
电子信息工程（中外合作办学）	100	60000	计算机科学（人工智能）	理学学士
测控技术与仪器（中外合作办学）	100	60000	电子电气工程	工学学士
工业设计（中外合作办学）	100	60000	产品设计	设计学学士

备注：以上招生专业、计划数及学费标准为拟定信息，最终以各省（区、市）招生主管部门公布及上级核定为准。

报考及录取注意事项

- 联合学院招生计划列入经教育部批准的2026年广西科技大学统一招生计划。
- 仅招收填报有联合学院专业志愿的考生。未填报联合学院专业志愿的考生不予调剂录取。
- 联合学院专业核心课程由英方教师采用全英文授课，对学生的英语综合运用能力要求较高。根据英国爱丁堡龙比亚大学的规定，该校所有教学活动及学业考核均使用英语，非英语语种考生入学后在学习及学业完成方面将面临较大挑战，建议慎重填报。
- 学生入学后，原则上仅限在联合学院三个专业内申请转专业。

学生在规定年限内，完成培养方案规定课程并达到相应要求，可获得：

广西科技大学

本科毕业证书、学士学位证书

爱丁堡龙比亚大学

Bachelor of Science in Computer Science （Artificial Intelligence） | 计算机科学（人工智能）理学学士学位

Bachelor of Engineering in Electronic and Electrical Engineering | 电子电气工程工学学士学位

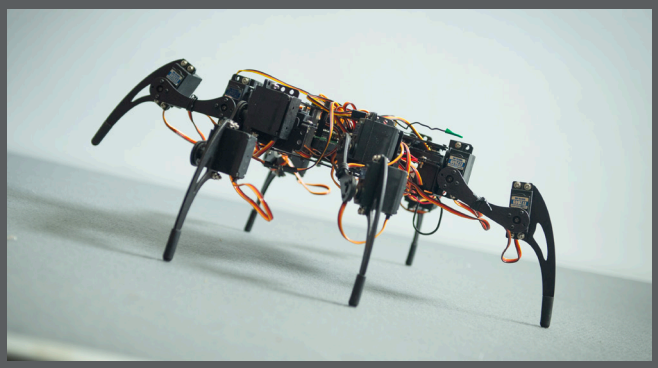
Bachelor of Design in Product Design | 产品设计设计学学士学位

“4+0”模式及英语要求说明

学生四年均在广西科技大学学习，不以赴英学习为获得外方学位的必要条件。但须满足英方规定的英语能力要求，即通过由联合学院组织、英方认可的学术英语达标测试。具体标准将于入学时详细说明，学院将提供相应的学习支持。

测控技术与仪器专业

对应英方专业：电子电气工程



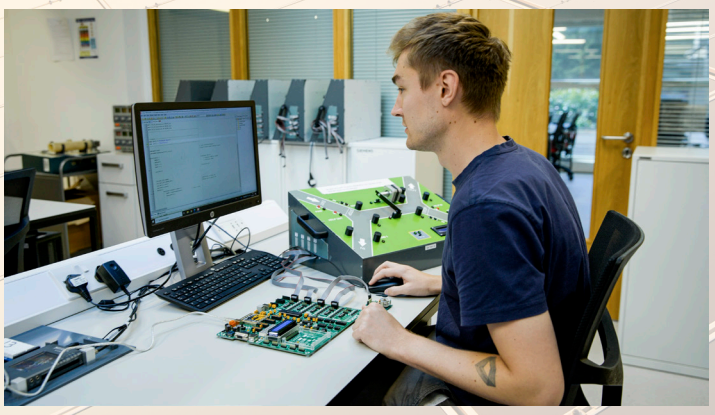
测控技术与仪器专业由广西科技大学与爱丁堡龙比亚大学合作举办，面向汽车、新能源汽车、智能制造、工程机械等前沿产业发展需求，融合英国世界级工程教育优势与柳州雄厚的工业产业基础，致力于培养具有国际视野、扎实专业基础和卓越工程实践能力的高素质人才。学生毕业可获得国际标准的电子与电气工程教育背景。

学科方向与国际平台

电子电气工程是现代工业与智能装备领域的核心技术支撑。爱丁堡龙比亚大学地处英国科技创新重镇爱丁堡，其电子电气工程专业聚焦电力系统、控制工程、嵌入式系统、智能传感、工业自动化及新能源电子等方向，为学生提供高水平、国际化、实践导向鲜明的培养平台。

课程体系与能力培养

课程体系涵盖电力系统、电子技术、嵌入式系统、控制工程、通信技术、印刷电路板（PCB）设计、硬件开发、智能传感、工业自动化及新能源电子等核心内容，注重理论学习与工程实践并重。通过项目训练、案例分析和实践教学，学生将逐步掌握电子电气工程领域的关键知识与技术方法，提升解决复杂工程问题的能力，为进入汽车电子、新能源控制、工业机器人、智能制造等产业领域奠定坚实基础。



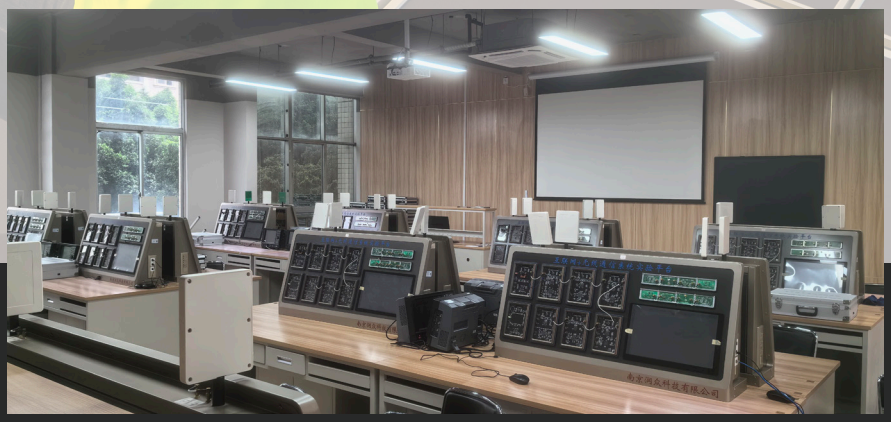
电 路 实 验 室

产业融合与区位优势

本专业显著特色在于与柳州国家级工业城市产业生态的深度对接。柳州作为广西最大的工业中心，拥有中国领先的汽车、新能源汽车、智能制造和工程机械产业集群。学生可直接对接上汽通用五菱、柳工等龙头企业的真实工程场景，在汽车电子、新能源控制、电池管理系统、工业机器人控制、智能制造产线及数字工厂等方向开展项目实践、企业实习和毕业设计。

就业与深造前景

毕业生可优先进入柳州及广西地区重点产业企业，如上汽通用五菱、柳工、五菱新能源及相关零部件与智能装备企业。根据爱丁堡龙比亚大学公布数据，该校毕业生就业或继续深造比例保持较高水平。本专业同时为学生继续赴英国攻读硕士学位提供良好基础，形成本地就业与国际深造并行的双通道发展路径。

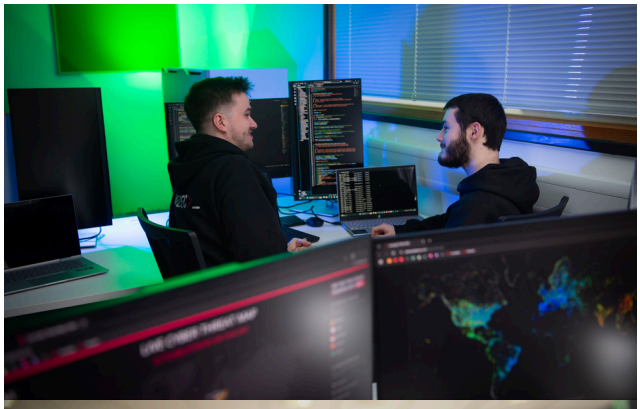


移 动 通 信 实 验 室

电子信息工程专业

对应英方专业：计算机科学（人工智能）

电子信息工程专业面向智能汽车、机器人等前沿产业发展需求，整合两校优质教育资源，致力于培养具有国际视野、扎实专业基础和卓越实践创新能力的高素质人才。选择人工智能，即站上未来科技发展的核心赛道。



学科方向与国际平台

爱丁堡龙比亚大学地处英国科技创新重镇爱丁堡，其计算机科学（人工智能）专业聚焦人工智能、数据科学、智能软件、机器人与自主系统等前沿方向，为学生提供高水平、国际化、实践导向鲜明的培养平台。

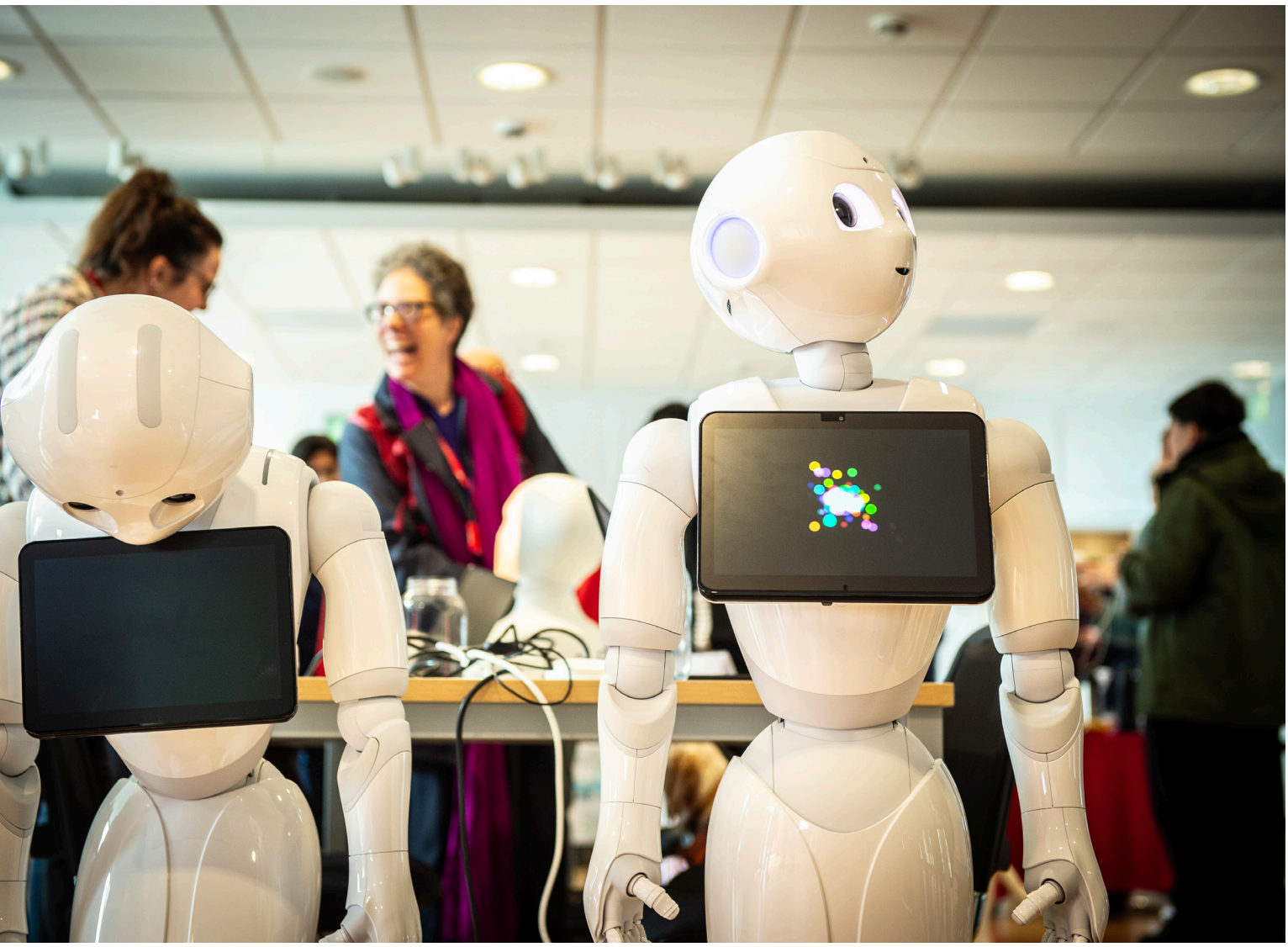
学术实力与科研支撑

本专业依托爱丁堡龙比亚大学在计算机科学领域的雄厚学术实力与科研优势。在英国2021年研究卓越框架（REF 2021）评估中，该校计算机科学学科的研究实力位列苏格兰第3、全英前30，且研究影响力成果100%获得最高等级4*评价。

课程体系与培养能力

课程体系系统涵盖编程基础、算法设计、机器学习、数据分析、自然语言处理、智能系统开发等核心内容。通过项目训练、案例分析和实践教学，学生将逐步掌握人工智能领域的关键知识与技术方法，为进入智能汽车、机器人、智能制造等产业领域奠定基础。

互联网+微处理与嵌入式实验室



科研平台与学习环境

爱丁堡龙比亚大学设有人工智能与机器人研究中心（CAIR），为学生提供接触前沿科研和跨学科创新的平台。依托先进的实验设施与科研环境，学生能够了解人工智能、机器人及智能系统的最新发展，拓展国际化学术视野与职业竞争力。

就业与深造前景

根据爱丁堡龙比亚大学公布数据，该校本科毕业生就业或继续深造比例高达97%。毕业生可在人工智能应用开发、软件工程、数据分析、智能系统设计等领域广泛就业，也可继续攻读硕士、博士学位，从事更深入的学术研究或专业工作。

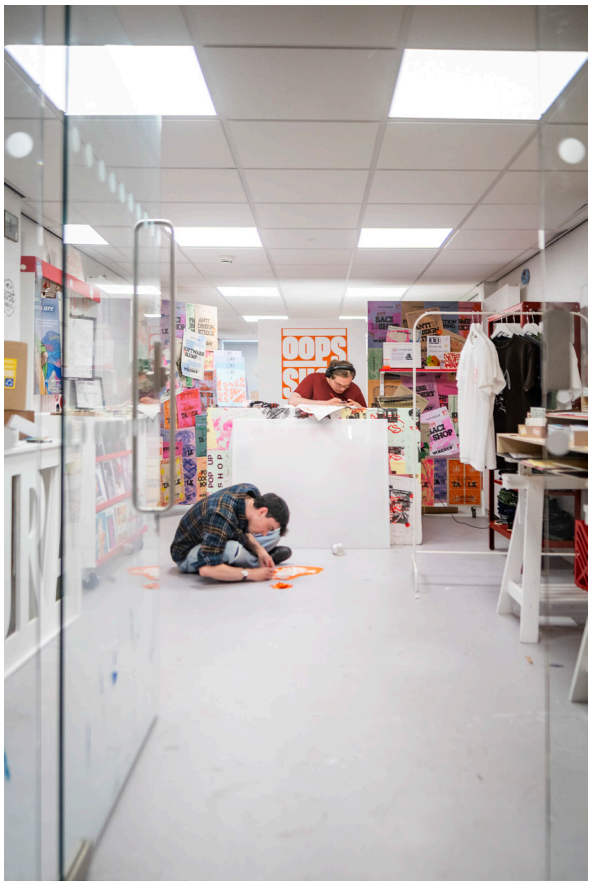
电子技术综合实验室

光电技术综合实验室

工业设计专业

对应英方专业：产品设计

工业设计专业采用爱丁堡龙比亚大学国际化课程体系，深度融合中国制造优势与英国设计创新理念，致力于培养兼具创意能力、跨文化设计能力与国际视野的专业设计人才。



课程体系与核心能力

课程内容融合设计创意、工程制造、材料与用户需求知识，涵盖全球供应链与生产体系、成本控制与产品可行性、品牌建设与可持续设计等方向。学生在学习过程中参与真实设计项目与行业课题，系统掌握用户研究与设计思维、计算机辅助设计建模与产品开发、团队协作与专业沟通等核心能力。

学习路径与教学设施

第一年丨重点学习计算机辅助设计、手绘、Adobe软件等工程与数字技能，打牢实践基础，同时强化英语能力。

第二至四年丨按照爱丁堡龙比亚大学课程体系，学习设计研究与创新方法，完成团队项目与设计课题，培养独立设计能力与领导能力。学校提供先进的工程与设计实验室、技术工作坊、设计工作室及数字建模空间，支持从概念设计到原型制作的全流程实践学习。

实践导向培养

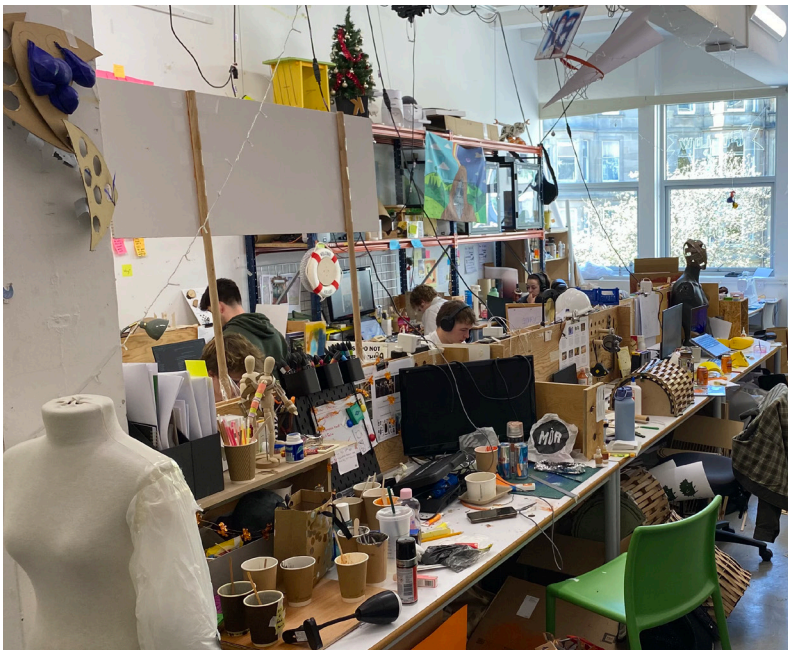
本专业采用工作室制教学模式，强调团队协作与责任分工，通过用户测试与研究驱动设计。鼓励学生参与国际设计竞赛、跨文化设计项目及解决行业真实问题。毕业设计（Major Project）要求学生开展深入的原始研究与文献研究，全面展示其综合设计能力。

区位优势与就业前景

柳州作为中国重要的工业与制造中心，汽车及制造产业发达，同时生活成本相对较低。学生在柳州学习可实现“全球设计理念，本地制造条件”的独特优势。毕业生可面向国际设计与制造行业，在产品设计、工业设计、用户体验设计、服务设计、设计咨询等领域发展，亦可自主创业。

海外深造发展路径

本专业为海外升学打下坚实基础。通过爱丁堡龙比亚大学课程体系，学生将逐步提升学术英语能力、设计研究能力、批判性思维与自主学习能力，为继续攻读产品设计、创新设计、设计管理等硕士学位奠定重要基础。选择继续在爱丁堡龙比亚大学攻读硕士学位的学生，还可享有熟悉的教学体系、衔接紧密的学术基础以及校友学费优惠等优势。



爱丁堡龙比亚大学
微信公众号

广西科技大学
微信公众号

联合学院地址
广西壮族自治区柳州市城中区文昌路2号广西科技大学文昌校区

招生咨询电话
0772-2687735　0772-2686848

电子邮箱
gxutzsb@163.com