



香港科技大學
THE HONG KONG
UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

廣州市香港科大霍英東研究院
GUANGZHOU HKUST FOK YING TUNG RESEARCH INSTITUTE



全球應用型人才 培養計劃

Global Application Oriented Talents Training Programme



香港科技大學霍英東研究院
HKUST FOK YING TUNG RESEARCH INSTITUTE

机构介绍-霍英东研究院

【商赛人】平台携手香港科技大学霍英东研究院，共同打造并推出一项前沿、实用的课程项目——“**全球应用型人才培养计划**”。本项目旨在培养具备全球视野、创新思维和实践能力的未来国际化人才。我们将充分利用香港科技大学在科技创新、产业应用以及国际交流等方面的优势资源，为学员们提供丰富的学习体验和广阔的发展平台。

香港科技大学是世界一流大学，于《泰晤士高等教育全球年轻大学排名榜2024》中，连续九年跻身全球三甲，香港科技大学是世界瞩目的前50名校之一。这些成就，彰显了港科大对高等教育的持续贡献和不断创新。

香港科技大学霍英东研究院是香港科技大学面向内地最重要的创新技术研发和技术成果转化平台。研究院以穗港科技合作枢纽、原始创新与商用技术的桥梁以及大湾区青年科技创新创业基地为发展定位，依托香港科技大学的科研及教育优势，以科技创新为核心驱动，致力于粤港深度合作下的应用科技研发与成果转化。

对于科大在教学及研究努力给予肯定的最新认可

3rd

《泰晤士高等教育2024年度年轻大学排名》
(大中华区及香港第一)世界600强+年轻大学

29th

2024年全球大学毕业生就业能力与调查排名
(大中华区第三及香港第一)
由人力资源顾问公司Emerging于《泰晤士高等教育》发布

12th

2024年度《泰晤士高等教育亚洲大学排名》
亚洲顶尖700强+大学排名
(及香港排名第三及大中华区第九)

项目介绍

【商赛人】平台在世界知名院校及智库、全国各地区行业组织、粤港澳大湾区头部机构协同和支持下，多年来我们在全学历、全贯通、全链条三个层面深耕，围绕人才成长链，构建多元化人才服务体系，助力未来精英点亮生涯之路。



“全球应用型人才培养计划”是为学员设计的一个综合能力提升项目，旨在通过学术教育、实习实践和企业内推的三位一体模式，帮助学员在学术与职业发展提升竞争力。该项目依托香港科技大学霍英东研究院的先进科研资源，为学生提供跨学科课程，涵盖STEM及商科领域，帮助他们在学术上拓宽知识面，培养跨学科思维。

项目将侧重于基础课程的学习和短期实习的体验，帮助他们夯实学术基础，并初步熟悉职场环境。通过具有含金量的实习项目，学生不仅能够增强未来就业的个人竞争力，更有机会获得行业头部或全球500强企业的正式工作。



广州市香港科大霍英东研究院
GUANGZHOU HKUST FOK YING TUNG RESEARCH INSTITUTE



全球应用型人才培养计划 合作签约仪式



师资管理人员



- 香港科技大学霍英东研究院先进制造与自动化研发部总监
- 工业自动化国家工程研究中心华南分中心经理
- 广东省香港科大霍英东研究院间歇工业过程监测与故障诊断院士工作站负责人



- 香港科技大学霍英东研究院研发部高级主任
- 香港科技大学霍英东研究院科普研学板块主要负责人



- 百强企业文化基金会发起人
- 中国科学家论坛副理事长
- 【商赛人】平台联合创始人



- 粤港澳大湾区教育发展协会副会长
- 香港大学校友&北大博雅研究员, 原清华系旗下产学研平台区域负责人

课程解决问题

1. 全球化视野

课程将帮助学员建立全球视野, 提供真正的多元发展选择。

2. 实践应用能力

课程注重实践操作, 通过实地考察、项目合作、小组任务等方式, 使学员能够将理论知识应用到实际中, 提升解决实际问题的能力。

3. 跨学科创新能力

课程融合多学科知识, 有助于学员成为具有创新精神和领导才能的未来领导者。

4. 打造通向名企之路

学员将掌握名企所需的核心技能和素质, 获得与名企接轨的实践经验和能力, 从而在求职过程中更具优势, 更容易获得心仪的名企offer。

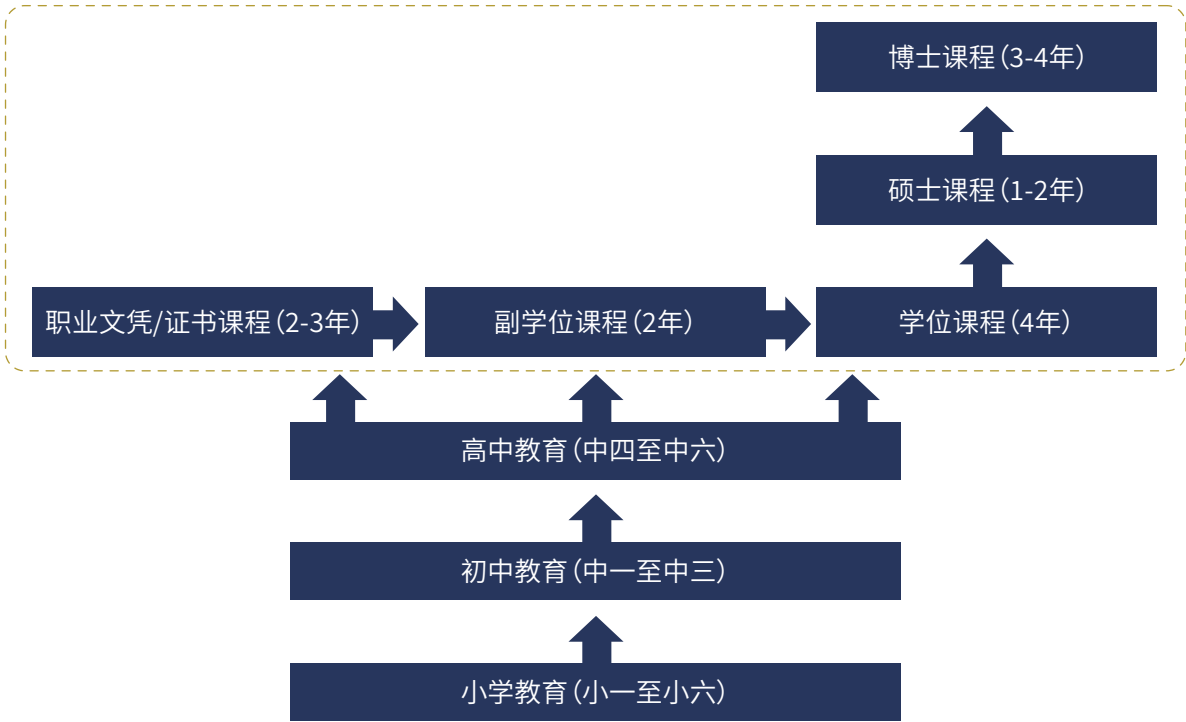
课程内容



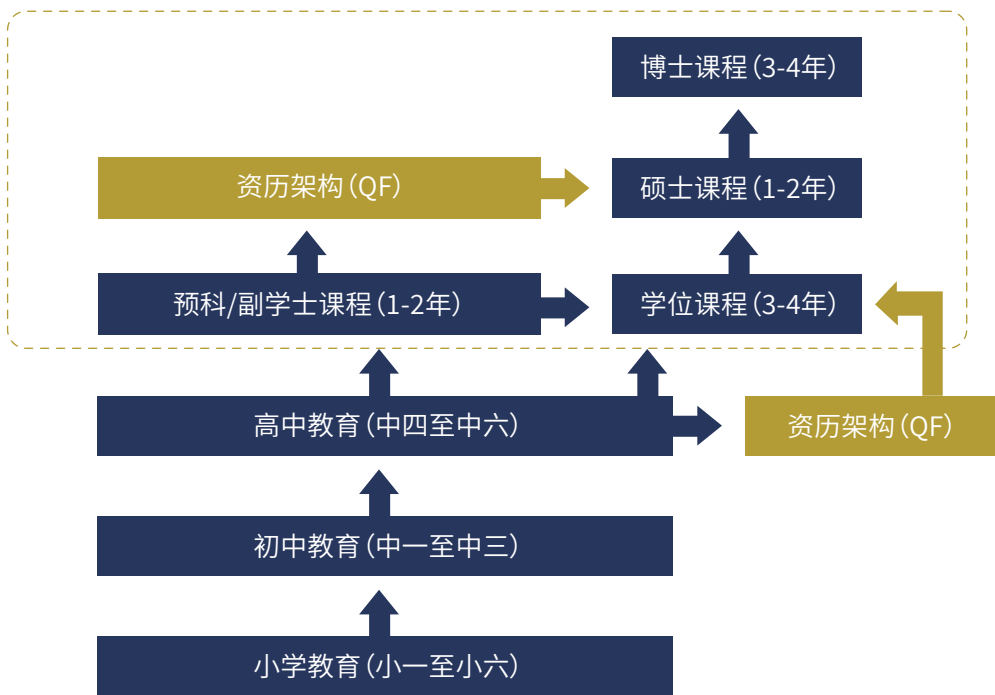
前沿技术
+
领导能力

传统的学习发展路径VS应用型学习发展路径

传统的学习发展路径



应用型学习发展路径



应用型人才发展路径:基于资历架构框架

资历架构是一个七级的资历级别制度,涵盖学术、职业专才及培训界别等的资历。以香港为例,立法会于2007年颁布的《学术及职业资历评审条例》(香港法例第592章)为设立资历架构及其相关质素保证机制提供法律框架。法例于2008年5月5日全面生效,同时资历架构亦正式推行。

在资历架构下,学员可在多种学习模式下进修取得资历学分,包括:上课、导修课、实验、工作坊实习、自修,以及评估或测验考试等。

资历级别	各级别可选用的资历名衔					
7	博士					
6	硕士	深造文凭 深造证书	↑	↑	↑	↑
5	学士		专业文凭 专业证书	高等文凭 高等证书	文凭	证书
4	副学士	高级文凭 高级证书	↓	↓	↓	
3						
2						基础 证书
1						

		学习成果	授课时数 (a)	自修时数 (b)	总时数 (a+b)
学与教活动					
1	讲课				
2	导修课				
3	实习课(实验课、工作坊等)				
4	网上、遥距及混合模式学习				
5	见习/工作安排/实习				
6	其他				
评估					
7	练习				
8	专题研习				
9	测验/考试/评估活动				
10	其他				
总学时					
资历学分=总学时/10					

通过有效学习,获得足够资历学分,即可申请评定资历架构第四级(Level 4),用于申请学士阶段学位课程。

课程框架设置

- 基础编程
- 物联网概述
- 数据分析应用
- 智能制造及数字化管理
- 管理变革
- 组织中的沟通
- 商业运作
- 财务意识
- 领导力与组织
- 团队组建

学员修读完成后,可获得以下修读证明

官方课程证书(样板)



level 4证明及成绩单(样板)



一步賽人社會商業

中國美業學院出品

联系地址

广州市:南沙区香港科技大学霍英东研究院南沙资讯科技园科技楼

深圳市:南山区梦海大道5073号前海国际人才港B座1203