

碳中和与绿色金融理学硕士项目

MSC IN CARBON NEUTRALITY
AND GREEN FINANCE



碳中和与气候变化学域(CNCC)是香港科技大学(广州)社会枢纽下设四大重点融合学域之一。CNCC 致力于培养能够积极应对全球气候变化挑战、抓住新工业革命机遇的下一代领导者，并为迈向可持续未来的目标制定技术、制度和政策解决方案。

碳中和与绿色金融理学硕士

MSC IN CARBON NEUTRALITY AND GREEN FINANCE

本项目致力于培养具有全球竞争力的碳中和与绿色金融领军人才，依托粤港澳大湾区绿色金融创新的区位优势，整合环境科学、能源工程、金融与公共政策等领域的跨学科资源，构建“理论教学+技术实训+业界实践”的三维培养架构。通过全英文教学、产学研协同机制以及港科大“两校一体”的独特优势，学生将掌握碳中和与绿色金融的前沿知识和技能，并熟悉国内外碳市场政策与运营。

项目最突出的特色在于“双碳+金融”的交叉课程体系。课程深度融合能源革命、产业转型、绿色金融、碳市场等关键领域，内容涵盖绿色科技创新、碳核算管理、碳市场交易及ESG投资策略等内容，既包含碳中和关键技术，又整合绿色金融实务，培养学生全方位的专业能力。毕业生可选择在政府机构、工商企业从事碳中和战略制定、项目开发、交易投融资等工作，或参与碳中和与绿色金融领域的科学研究与政策制定。

碳中和+绿色金融
培养市场紧缺复合型人才



产教融合
科学理论与市场实务深度耦合



顶尖师资
学术权威与行业专家强强联合



地域优势
大湾区绿色产业资源



项目
六大核心
优势

国际视野
全英授课，接轨全球



升学就业双通道
学术与职业发展并重



	碳中和与绿色金融理学硕士	
颁证院校	香港科技大学	
学制及学年	全日制：2 年	
学分	34 学分	
学费及奖学金	260,000 元 / 项目 (奖学金将会授予在学术成绩、专业表现、实习及相关竞赛中表现优异者)	
学习成果	● 碳中和基础认知能力 ● 碳核算方法应用能力 ● 气候政策解读能力 ● 绿色金融务实能力 ● 碳市场分析能力 ● 企业可持续战略管理能力	
项目课程 (仅做参考, 具体课程以官网为准)	核心课程 (10学分) ● CNGF 5000 绿色与可持续金融基础 (3学分) ● CNGF 5010 绿色科技与创新 (3学分) ● CNGF 5020 环境建模与大数据分析 (3学分) ● CNGF 6030 就业指导工作坊 (3学分) 独立项目 (3学分) ● CNGF 6980 独立项目 (3学分) 实习 (6学分) ● CNGF 6050 实习 I (3学分) ● CNGF 6051 实习 II (3学分) 选修课程 (15学分) ● CNGF 5400 碳定价、交易与气候金融创新 (3学分) ● CNGF 5500 碳核算与管理 (3学分) ● CNGF 5700 ESG整合与SDG投资 (3学分) ● CNGF 5840 绿色金融与ESG投资策略 (3学分) ● CNGF 5850 可持续金融的金融科技创新 (3学分) ● CNGF 5860 碳金融建模 (3学分) ● IPEN 5270 企业ESG实践与研究 (3学分) ● IPEN 6100E 生命周期评估：从理论到应用 (3学分) *课程持续更新, 动态增补	
申请要求	申请者需持有学士学位或同等资格	
英语要求 (详情请参见官网)	申请人必须满足以下至少一项英语要求： 托福 iBT 考试总分 80 分 / 托福 pBT 考试 550 分 / 托福修订纸笔考试 60 分 (阅读、听力和写作总分) / 雅思 (学术类) 总分 6.5 分, 所有单项达 5.5 分 * 母语为英语, 或学士 / 硕士阶段授课语言为英语的申请人除外。	
访问官网	 扫码查看官网了解详情	 申请通道
申请截止时间	国际学生：2026年6月15日 中国学生：2026年7月15日	
咨询邮箱	msc-cngf@hkust-gz.edu.cn	