

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。

六大核心优势



碳中和与绿色金融理学硕士
MSC IN CARBON NEUTRALITY AND GREEN FINANCE

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 (设有入学奖学金与学业奖学金，授予在学业、实践和竞赛等方面表现突出的学生)	
学习成果	• 碳中和基础认知能力 • 气候政策解读能力 • 碳市场分析能力 • 碳核算方法应用能力 • 绿色金融务实能力 • 企业可持续战略管理能力	
项目课程 (详情请参见官网)	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（1学分） 选修课程（15学分） ● CNGF 5200 生命周期评估：从理论到应用（3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） *课程持续更新，动态增补 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）	
申请要求 (详情请参见官网)	须持有学士学位或同等资格； 须满足以下英语要求之一： ·托福iBT考试：80分（2026年1月21日前参加的考试）*, 4.5分（2026年1月21日及之后参加的考试）* ·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（各单项不低于5.5分）* * 单次测试总分，不接受 Test at Home 母语为英语，或学士/硕士阶段授课语言为英语的申请人不需要提供英语成绩。	
申请截止时间	国际学生：2027年6月15日	中国学生：2027年7月15日
访问官网	 项目官网	 申请通道
咨询邮箱	msc-cngf@hkust-gz.edu.cn	