**阿联酋马斯达尔科技学院全额硕士奖学金项目**

**学校简介：**

阿联酋马斯达尔科技学院成立于2006年4月，是一所非营利性的独立研究型大学，与美国麻省理工大学开展合作，在教学上受到麻省理工大学的大力支持。该校主要提供理科与工程类学科的硕士及博士项目并将研究方向主要集中在先进能源与可持续发展技术上。

马斯达尔科技学院是马斯达尔再进化（Masdar Initiative）项目的一个核心。该项目是隶属于阿拉伯联合大公国的阿布达比邦(Abu Dhabi)正在展开的一项造镇计划，致力于通过完全使用替代能源和可持续能源，主要是太阳能，实现「零碳」城市的目标。

**城市介绍：**

马斯达尔市位于阿联酋首都阿布扎比（Abu Dhabi）东北部，人口约６６万。阿联酋位于阿拉伯半岛东部，北濒波斯湾，西北与卡塔尔为邻、西和南与沙特阿拉伯交界、东和东北与阿曼毗连，属热带沙漠气候。

马斯达尔市是一座零碳，零废弃物，清洁技术集中的城市。根据马斯达尔计划，该城将成为全世界第一座完全依靠太阳能风能实现能源自给自足，污水、汽车尾气和二氧化碳零排放的“环保城”。也将成为没有汽车行驶的规划整齐，具有高效能，所有的建筑都限高5层，最大限度地减少能量消耗的城市。马斯达尔城内还将设有商业区，能容纳至少1500家公司。此外还将有政府办公部门、住宅区、科学博物馆和教育、娱乐设施等。

**项目简介**：

马斯达尔科技学院自2010年起与国家留学基金管理委员会东方国际教育交流中心合作。该学院计划2015年秋季继续在中国境内选拔10名优秀学生赴该校9个两年制硕士项目（化学工程、计算处理与信息科学、电子电力工程、工程系统与管理、材料科学与工程、机械工程、微系统工程、水资源与环境工程、可持续发展的关键基础设施）进行学习。被该项目录取的学生可获得该校提供的全额奖学金。该项目由中国驻阿联酋使馆推荐。

该校毕业的学生不仅可以获得该校的硕士学位证书还可以获得由麻省理工大学颁发的证书，证明其学位已达到麻省理工大学的学术标准。

**奖学金包括：**

学费；

教材费；

马斯达尔学院宿舍双人间；

GRE, TOFEL/考试费用；

学习期间医疗保险；

笔记本电脑一台；

中国赴阿联酋往返费用；

每月生活费；

**申请条件**：

1.工程类、理科类或者信息技术类等专业的本科毕业生；

2.在校学习成绩CGPA 3.0以上（4.0分制）；

3.托福91分以上或者雅思6.5分以上；

4.GRE成绩：数学部分要求155以上 （旧的评分标准700分以上）；

**申请材料：**

1. 填写网上申请表 （并提交以下材料的电子版）；
2. 中英文成绩单（盖章）复印件；
3. 中文学习目的陈述（1到2页， 400-1000字 主要阐述想要到马斯达尔科技学院学习的原因，应该包括1. 你对于世界的看法以及你职业目标；2 在马斯达尔科技学院学习中你的学习和科研方向，以及你将来想要在哪个领域工作；3你申请马斯达尔科技学院的原因；4其他你认为我们需要知道的事情）
4. GRE成绩单复印件；
5. TOEFL或IELTS成绩单复印件；
6. 中文个人CV（包括教育背景，出版物，获奖情况，科研经历等等）；
7. 护照照片
8. 3封推荐信, 3位推荐人的姓名和邮箱地址（最好使用大学/职业的电子邮件地址）；

**入学时间：**2015年秋季

**申请截止:** 2015年4月30日

**招生名额：**10名（全国范围内）

**费用：**报名学生需向中心支付项目服务费，服务内容包括学校申请、申请材料的修改与指导、签证、住宿与行前派出**。**

**联系方式：**

地址：郑州大学荷园6号楼二楼(出国留学预备中心)

联系人：孔老师0371-67739766 13598057588

电子邮箱：cscdfzz@126.com