

# 河北省教育宣传中心

冀教宣中心函〔2023〕5号

## 关于选拔优秀高校毕业生 赴新加坡科技设计大学攻读硕士学位的函

有关高校：

为促进我省国际教育交流发展，加强高校学生跨学科领域的学习和合作研究，培养创新型复合人才。我中心与新加坡科技设计大学开展工科与设计领域相结合的硕士培养项目。硕士被录取人员拟定于2023年9月赴新加坡学习。现将有关事宜函告如下：

### 一、大学简介

新加坡科技设计大学（Singapore University of Technology and Design，以下简称 SUTD），是继新加坡国立大学等设立的四所公立大学。成立于2010年，是世界上第一所集设计创新于研究与工程中的大学。首届学生在2012年5月8日正式开课。

SUTD 创校校长为麻省理工学院工学院院长托马斯·L·马尼安提（Thomas L. Magnanti）教授。创校之初与美国麻省理工学院（MIT）深度合作，所有教职工在授课之前会在麻省理工学院进行一年的培训。同时与麻省理工学院在学科建设，本科生交流，SUTD-MIT 双硕士培养，以及 SUTD-MIT 联合博士培养等有着全方面合作。此外 SUTD 也与中国顶尖大学浙江大学有战略合作。

基于中国高等教育的“新工科”发展，新加坡科技设计大学

为我省学生推出技术与设计理学硕士（MTD）中两个方向的绿色直通车项目，包含“可持续产品设计”和“网络安全”两个专业。

## 二、项目优势

1. 世界顶尖新兴工程学院第一名，且为前十名中建校时间最年轻的大学，前十名有加州伯克利、清华大学，伦敦大学等；

2. 通信领域全球最具影响力研究机构第五名及前十名中唯一的非美国大学。前十名有卡耐基梅隆大学、普林斯顿大学等，在通讯领域 SUTD 与世界名校并驾齐驱；

3. 与全球著名大学开展各项合作，合作大学包括但不限于：美国斯坦福大学、加州大学伯克利、阿尔托大学、首尔大学、浙江大学等；

4. 90%的课程与 MIT 师出同源，SUTD 尽享 MIT 教育资源；

5. 29%的 SUTD 教员跻身世界前 2%的科学家之列；

6. 就业率高达 96%，就业起薪远超新加坡其他大学；

7. 学制短，只需一年即可完成硕士学业；

8. 成绩优秀者可有机会获得全额奖学金攻读本校博士学位。

## 三、选拔要求

1. 申请者前置学历平均成绩良好，择优录取；

2. 具有中国教育部可认证的理工科学士（硕士）学历和学士学位，包括工程、计算机和应用科学学位等；或具有其他相关领域的学士学位，并拥有两年以上的信息技术与通信技术行业经验；

3. 良好的英语语言能力：有雅思或托福等语言成绩者可优先录取，无雅思或托福成绩可提供大学英语四级或六级成绩；

4. 网络安全设计方向专业至少精通以下编程语言之一：Java、C/C++ 或 Python（或其他现代编程语言）；

5. 具有良好的学习及环境适应能力；
6. 遵守中新两国法律法规及双方学校规章制度。

#### **四、申请材料**

1. 报名申请表（见附件）；
2. 护照首页 PDF 格式扫描件；
3. 身份证正反页 PDF 格式扫描件；
4. 护照型 JPG 格式电子版照片；
5. 本科毕业证、学位证、成绩单原件及官方翻译盖章 PDF 格式扫描件，大学在读者提供在读证明及在读成绩单中英文官方盖章 PDF 格式扫描件；
6. 雅思/托福成绩单或大学四/六级成绩单 PDF 格式扫描件；
7. 个人阐述（要求：不超过 500 字，英文书写，包含个人简介、经历及对该硕士课程申请的理由以及毕业后的打算等相关内容）；
8. 相关背景提升及作品集等佐证材料。

#### **五、申请流程：**

1. 4 月底-5 月 15 日：项目宣讲及咨询阶段；
2. 5 月 16 日-5 月 30：申请报名阶段。申请人将《报名申请表》（详见附件 1）统一交至所在学校，由学校收集整理后，以扫描形式发送至项目负责人邮箱 [chenjiabei2007@163.com](mailto:chenjiabei2007@163.com)；
3. 6 月 1 日-6 月 10 日：统一签订《出国留学合同书》；
4. 6-7 月：我方提交学校申请材料阶段；
5. 7-8 月：发放录取通知书及办理返签相关手续；
6. 9 月：赴新加坡科技设计大学报到。

## 七、相关费用

1. 项目管理费：8000 元/人民币
2. 学费：约 5.4 万新币（具体数额以学校通知书为准）
3. 其他费用：办理过程中所涉及到的公证费、机票费、返签证、学生证、体检、保险等杂费及学习期间食宿费、交通费等可能涉及到的费用均需自理。

## 八、联系方式

具体工作由我中心所属河北省国际教育交流服务中心有限责任公司负责实施，报名邮箱为唯一指定邮箱，各校《报名申请表》需加盖学校公章并连同申请材料统一扫描提交至邮箱。如因个人原因未统一提交，后果自负。

联系人：陈佳蓓 苗壮丽

联系电话：0311-66005899、66005500

电子邮箱：chenjiabei2007@163.com

联系地址：河北省教育厅北院 124 室（石家庄市中华北大街 122 号）

附件：报名申请表



