

# 河北省教育宣传中心

冀教宣中心函〔2024〕2号

## 关于组织河北省第二届 新加坡科技设计大学硕士项目面试的函

各有关高校：

为加强省内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，以拓展省内高校学生海外学历提升渠道。2024年第二届新加坡科技设计大学硕士项目实行统一面试，被录取人员拟定于2024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。

SUTD创校校长为美国麻省理工学院(MIT)工学院院长托马斯.L. 马尼安提（Thomas L. Magnanti）教授。创校之初即与MIT深度合作，所有教职工在授课之前会提前在MIT进行为期一年的培训。同时与MIT在学科建设，本科生交流，SUTD-MIT双硕士培养，以及SUTD-MIT联合博士培养等方面有着全方面合作。此外SUTD也与中国顶尖大学浙江大学建立了战略合作关系。

基于中国高等教育的“新工科”发展，SUTD 为我省学生推出科技与设计理学硕士（MTD）的绿色直通车项目，包含可持续产品设计、网络安全设计、机器人及自动化、数据科学、人工智能与建筑环境、医疗科技创新、人本设计、半导体技术与设计八个专业。

## 二、项目优势

1. 世界顶尖新兴工程学院第一名，且为前十名中较年轻的大学，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；

3. 与全球著名大学开展各项合作，合作大学包括但不限于：斯坦福大学、加州伯克利、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. 学制短，只需 1 年即可完成中国留服中心认证的硕士学位；

7. 毕业生被国际学术和企业界高度认可。学生在完成学业后，有机会进入世界顶尖大学继续深造，包括麻省理工学院、哈佛大学等。若申请 SUTD 博士，成功录取将获得全额奖学金；

8. 整体就业率高达 96%。就业起薪高，达 5100 新币（约合人民币 27000 元），起薪远超本地公立大学同类毕业生 500 新币左右。

## 三、选拔要求

1. 申请者前置学历期间学业成绩良好，择优录取；

2. 具有中国教育部可认证的相关专业学士学位。无相关专业学士学位，需提交作品集等可突出前置教育背景及技能的佐证材料；

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四/六级成绩；

4. 网络安全设计及数据科学专业方向至少精通以下编程语言之一：Java、C、C++、R 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、时间安排：**

1. 1 月-3 月：项目宣讲及咨询阶段；

2. 3 月 30 日：面试报名截止；

3. 4 月上旬：面试时间；

4. 4 月下旬：面试结果公布；

5. 5 月上旬：申请报名并统一签订《出国留学合同书》。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;

6. 6-8月：发放录取通知书及办理学生签证等相关手续；

7. 9月：赴新加坡科技设计大学报到。

## 六、相关费用

1. 项目管理费：8000元/人民币；

2. 学费：约5.45万新币（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、交通费等可能包含的费用均需自理。

## 七、联系方式

具体工作由我中心下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：1. 报名申请表

2. 相关专业方向课程说明

