

## 附件 1

# 相关高校名单

(共 39 所)

北京大学、清华大学、中国人民大学、北京航空航天大学、北京理工大学、中国农业大学、北京师范大学、中央民族大学、南开大学、天津大学、大连理工大学、吉林大学、哈尔滨工业大学、复旦大学、同济大学、上海交通大学、华东师范大学、南京大学、东南大学、浙江大学、中国科学技术大学、厦门大学、山东大学、中国海洋大学、武汉大学、**华中科技大学**、中南大学、中山大学、华南理工大学、四川大学、重庆大学、电子科技大学、西安交通大学、西北工业大学、兰州大学、国防科技大学、东北大学、湖南大学、西北农林科技大学

附件 2

世界著名大学名单

| 根据 QS、ARWU、THE 最新排名前 100 名并集形成（排名不分先后） |            |
|----------------------------------------|------------|
| 序号                                     | 学校         |
| 1                                      | 哈佛大学       |
| 2                                      | 斯坦福大学      |
| 3                                      | 麻省理工学院     |
| 4                                      | 剑桥大学       |
| 5                                      | 牛津大学       |
| 6                                      | 普林斯顿大学     |
| 7                                      | 加州理工学院     |
| 8                                      | 哥伦比亚大学     |
| 9                                      | 芝加哥大学      |
| 10                                     | 耶鲁大学       |
| 11                                     | 康奈尔大学      |
| 12                                     | 巴黎萨克雷大学    |
| 13                                     | 宾夕法尼亚大学    |
| 14                                     | 华盛顿大学      |
| 15                                     | 加州大学-旧金山   |
| 16                                     | 苏黎世联邦理工学院  |
| 17                                     | 清华大学       |
| 18                                     | 华盛顿大学-圣路易斯 |
| 19                                     | 北京大学       |

| 序号 | 学校         |
|----|------------|
| 20 | 帝国理工学院     |
| 21 | 多伦多大学      |
| 22 | 浙江大学       |
| 23 | 东京大学       |
| 24 | 洛克菲勒大学     |
| 25 | 纽约大学       |
| 26 | 哥本哈根大学     |
| 27 | 西北大学（埃文斯顿） |
| 28 | 巴黎文理研究大学   |
| 29 | 墨尔本大学      |
| 30 | 上海交通大学     |
| 31 | 杜克大学       |
| 32 | 爱丁堡大学      |
| 33 | 索邦大学       |
| 34 | 中国科学技术大学   |
| 35 | 卡罗林斯卡学院    |
| 36 | 慕尼黑大学      |
| 37 | 京都大学       |
| 38 | 慕尼黑工业大学    |
| 39 | 英属哥伦比亚大学   |
| 40 | 复旦大学       |
| 41 | 海德堡大学      |
| 42 | 曼彻斯特大学     |
| 43 | 伦敦国王学院     |

| 序号 | 学校           |
|----|--------------|
| 44 | 德克萨斯大学西南医学中心 |
| 45 | 洛桑联邦理工学院     |
| 46 | 乌得勒支大学       |
| 47 | 日内瓦大学        |
| 48 | 马里兰大学-大学城    |
| 49 | 巴黎西岱大学       |
| 50 | 波恩大学         |
| 51 | 昆士兰大学        |
| 52 | 科罗拉多大学-博尔德   |
| 53 | 范德堡大学        |
| 54 | 苏黎世大学        |
| 55 | 新加坡国立大学      |
| 56 | 香港大学         |
| 57 | 格罗宁根大学       |
| 58 | 魏茨曼科学研究学院    |
| 59 | 中山大学         |
| 60 | 奥斯陆大学        |
| 61 | 麦吉尔大学        |
| 62 | 悉尼大学         |
| 63 | 新南威尔士大学      |
| 64 | 华中科技大学       |
| 65 | 奥胡斯大学        |
| 66 | 耶路撒冷希伯来大学    |
| 67 | 莫纳什大学        |

| 序号 | 学校            |
|----|---------------|
| 68 | 南京大学          |
| 69 | 俄亥俄州立大学-哥伦布   |
| 70 | 以色列理工学院       |
| 71 | 首尔国立大学        |
| 72 | 德克萨斯大学安德森肿瘤中心 |
| 73 | 乌普萨拉大学        |
| 74 | 武汉大学          |
| 75 | 根特大学          |
| 76 | 沙特国王大学        |
| 77 | 南洋理工大学        |
| 78 | 匹兹堡大学         |
| 79 | 中南大学          |
| 80 | 巴塞尔大学         |
| 81 | 西安交通大学        |
| 82 | 布里斯托尔大学       |
| 83 | 四川大学          |
| 84 | 赫尔辛基大学        |
| 85 | 约翰霍普金斯大学      |
| 86 | 密歇根大学         |
| 87 | 代尔夫特理工大学      |
| 88 | 韩国科学技术研究所     |
| 89 | 延世大学          |
| 90 | 马来亚大学         |
| 91 | 鲁汶大学          |

| 序号  | 学校         |
|-----|------------|
| 92  | 奥克兰大学      |
| 93  | 高丽大学       |
| 94  | 台湾大学       |
| 95  | 华威大学       |
| 96  | 伊利诺伊大学香槟分校 |
| 97  | 布宜诺斯艾利斯大学  |
| 98  | 加州大学圣地亚哥分校 |
| 99  | 隆德大学       |
| 100 | 西澳大学       |
| 101 | 南安普敦大学     |
| 102 | 阿德莱德大学     |
| 103 | 利兹大学       |
| 104 | 东京工业大学     |
| 105 | 大阪大学       |
| 106 | 都柏林圣三一学院   |
| 107 | 悉尼科技大学     |
| 108 | 杜伦大学       |
| 109 | 宾夕法尼亚州立大学  |
| 110 | 圣保罗大学      |
| 111 | 智利天主教大学    |
| 112 | 莫斯科国立大学    |
| 113 | 墨西哥国立自治大学  |
| 114 | 阿尔伯塔大学     |
| 115 | 柏林自由大学     |

| 序号  | 学校           |
|-----|--------------|
| 116 | 浦项科技大学       |
| 117 | 加州大学伯克利分校    |
| 118 | 加州大学洛杉矶分校    |
| 119 | 伦敦大学学院       |
| 120 | 密歇根大学安娜堡分校   |
| 121 | 美国卡耐基梅隆大学    |
| 122 | 佐治亚理工学院      |
| 123 | 不列颠哥伦比亚大学    |
| 124 | 香港中文大学       |
| 125 | 伦敦政治经济学院     |
| 126 | 德克萨斯大学奥斯汀分校  |
| 127 | 荷兰代尔夫特理工大学   |
| 128 | 威斯康星大学麦迪逊分校  |
| 129 | 布朗大学         |
| 130 | 阿姆斯特丹大学      |
| 131 | 首尔大学         |
| 132 | 加州大学戴维斯分校    |
| 133 | 香港科技大学       |
| 134 | 加州大学圣巴巴拉分校   |
| 135 | 瓦格宁根大学       |
| 136 | 北卡罗来纳大学教堂山分校 |
| 137 | 巴黎理工学院       |
| 138 | 南加利福尼亚大学     |
| 139 | 澳大利亚国立大学     |
| 140 | 莱顿大学         |

| 序号  | 学校         |
|-----|------------|
| 141 | 波士顿大学      |
| 142 | 布里斯托大学     |
| 143 | 普渡大学西拉法叶校区 |
| 144 | 香港城市大学     |
| 145 | 柏林洪堡大学     |
| 146 | 香港理工大学     |
| 147 | 马萨诸塞大学     |
| 148 | 格拉斯哥大学     |
| 149 | 明尼苏达大学     |
| 150 | 加州大学欧文分校   |
| 151 | 亚琛工业大学     |
| 152 | 柏林夏里特医学院   |
| 153 | 伯明翰大学      |
| 154 | 瑞典皇家理工学院   |
| 155 | 埃默里大学      |
| 156 | 谢菲尔德大学     |
| 157 | 蒂宾根大学      |

## 附件 3

# 第二轮“双一流”建设高校及建设学科名单

（按学校代码排序）

北京大学：（自主确定建设学科并自行公布）

中国人民大学：哲学、理论经济学、应用经济学、法学、政治学、社会学、马克思主义理论、新闻传播学、中国史、统计学、工商管理、农林经济管理、公共管理、图书情报与档案管理

清华大学：（自主确定建设学科并自行公布）

北京交通大学：系统科学

北京工业大学：土木工程

北京航空航天大学：力学、仪器科学与技术、材料科学与工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、交通运输工程、航空宇航科学与技术、软件工程

北京理工大学：物理学、材料科学与工程、控制科学与工程、兵器科学与技术

北京科技大学：科学技术史、材料科学与工程、冶金工程、矿业工程

北京化工大学：化学工程与技术

北京邮电大学：信息与通信工程、计算机科学与技术

中国农业大学：生物学、农业工程、食品科学与工程、作物

学、农业资源与环境、植物保护、畜牧学、兽医学、草学

北京林业大学：风景园林学、林学

北京协和医学院：生物学、生物医学工程、临床医学、公共卫生与预防医学、药学

北京中医药大学：中医学、中西医结合、中药学

北京师范大学：哲学、教育学、心理学、中国语言文学、外国语言文学、中国史、数学、地理学、系统科学、生态学、环境科学与工程、戏剧与影视学

首都师范大学：数学

北京外国语大学：外国语言文学

中国传媒大学：新闻传播学、戏剧与影视学

中央财经大学：应用经济学

对外经济贸易大学：应用经济学

外交学院：政治学

中国人民公安大学：公安学

北京体育大学：体育学

中央音乐学院：音乐与舞蹈学

中国音乐学院：音乐与舞蹈学

中央美术学院：美术学、设计学

中央戏剧学院：戏剧与影视学

中央民族大学：民族学

中国政法大学：法学

南开大学：应用经济学、世界史、数学、化学、统计学、材料科学与工程

天津大学：化学、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、化学工程与技术、管理科学与工程

天津工业大学：纺织科学与工程

天津医科大学：临床医学

天津中医药大学：中药学

华北电力大学：电气工程

河北工业大学：电气工程

山西大学：哲学、物理学

太原理工大学：化学工程与技术

内蒙古大学：生物学

辽宁大学：应用经济学

大连理工大学：力学、机械工程、化学工程与技术

东北大学：冶金工程、控制科学与工程

大连海事大学：交通运输工程

吉林大学：考古学、数学、物理学、化学、生物学、材料科学与工程

延边大学：外国语言文学

东北师范大学：马克思主义理论、教育学、世界史、化学、统计学、材料科学与工程

哈尔滨工业大学：力学、机械工程、材料科学与工程、控制

科学与工程、计算机科学与技术、土木工程、航空宇航科学与技术、环境科学与工程

哈尔滨工程大学：船舶与海洋工程

东北农业大学：畜牧学

东北林业大学：林业工程、林学

复旦大学：哲学、应用经济学、政治学、马克思主义理论、中国语言文学、外国语言文学、中国史、数学、物理学、化学、生物学、生态学、材料科学与工程、环境科学与工程、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、中西医结合、药学、集成电路科学与工程

同济大学：生物学、建筑学、土木工程、测绘科学与技术、环境科学与工程、城乡规划学、风景园林学、设计学

上海交通大学：数学、物理学、化学、生物学、机械工程、材料科学与工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、土木工程、化学工程与技术、船舶与海洋工程、基础医学、临床医学、口腔医学、药学、工商管理

华东理工大学：化学、材料科学与工程、化学工程与技术

东华大学：材料科学与工程、纺织科学与工程

上海海洋大学：水产

上海中医药大学：中医学、中药学

华东师范大学：教育学、生态学、统计学

上海外国语大学：外国语言文学

上海财经大学：应用经济学

上海体育学院：体育学

上海音乐学院：音乐与舞蹈学

上海大学：机械工程

南京大学：哲学、理论经济学、中国语言文学、外国语言文学、物理学、化学、天文学、大气科学、地质学、生物学、材料科学与工程、计算机科学与技术、化学工程与技术、矿业工程、环境科学与工程、图书情报与档案管理

苏州大学：材料科学与工程

东南大学：机械工程、材料科学与工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、建筑学、土木工程、交通运输工程、生物医学工程、风景园林学、艺术学理论

南京航空航天大学：力学、控制科学与工程、航空宇航科学与技术

南京理工大学：兵器科学与技术

中国矿业大学：矿业工程、安全科学与工程

南京邮电大学：电子科学与技术

河海大学：水利工程、环境科学与工程

江南大学：轻工技术与工程、食品科学与工程

南京林业大学：林业工程

南京信息工程大学：大气科学

南京农业大学：作物学、农业资源与环境

南京医科大学：公共卫生与预防医学

南京中医药大学：中药学

中国药科大学：中药学

南京师范大学：地理学

浙江大学：化学、生物学、生态学、机械工程、光学工程、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、电气工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、土木工程、农业工程、环境科学与工程、软件工程、园艺学、植物保护、基础医学、临床医学、药学、管理科学与工程、农林经济管理

中国美术学院：美术学

安徽大学：材料科学与工程

中国科学技术大学：数学、物理学、化学、天文学、地球物理学、生物学、科学技术史、材料科学与工程、计算机科学与技术、核科学与技术、安全科学与工程

合肥工业大学：管理科学与工程

厦门大学：教育学、化学、海洋科学、生物学、生态学、统计学

福州大学：化学

南昌大学：材料科学与工程

山东大学：中国语言文学、数学、化学、临床医学

中国海洋大学：海洋科学、水产

中国石油大学（华东）：地质资源与地质工程、石油与天然气工程

郑州大学：化学、材料科学与工程、临床医学

河南大学：生物学

武汉大学：理论经济学、法学、马克思主义理论、化学、地球物理学、生物学、土木工程、水利工程、测绘科学与技术、口腔医学、图书情报与档案管理

华中科技大学：机械工程、光学工程、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、电气工程、计算机科学与技术、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学

中国地质大学（武汉）：地质学、地质资源与地质工程

武汉理工大学：材料科学与工程

华中农业大学：生物学、园艺学、畜牧学、兽医学、农林经济管理

华中师范大学：政治学、教育学、中国语言文学

中南财经政法大学：法学

湘潭大学：数学

湖南大学：化学、机械工程、电气工程

中南大学：数学、材料科学与工程、冶金工程、矿业工程、交通运输工程

湖南师范大学：外国语言文学

中山大学：哲学、数学、化学、生物学、生态学、材料科学

与工程、电子科学与技术、基础医学、临床医学、药学、工商管理

暨南大学：药学

华南理工大学：化学、材料科学与工程、轻工技术与工程、  
食品科学与工程

华南农业大学：作物学

广州医科大学：临床医学

广州中医药大学：中医学

华南师范大学：物理学

海南大学：作物学

广西大学：土木工程

四川大学：数学、化学、材料科学与工程、基础医学、口腔  
医学、护理学

重庆大学：机械工程、电气工程、土木工程

西南交通大学：交通运输工程

电子科技大学：电子科学与技术、信息与通信工程

西南石油大学：石油与天然气工程

成都理工大学：地质资源与地质工程

四川农业大学：作物学

成都中医药大学：中药学

西南大学：教育学、生物学

西南财经大学：应用经济学

贵州大学：植物保护

云南大学：民族学、生态学

西藏大学：生态学

西北大学：考古学、地质学

西安交通大学：力学、机械工程、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、电气工程、控制科学与工程、管理科学与工程、工商管理

西北工业大学：机械工程、材料科学与工程、航空宇航科学与技术

西安电子科技大学：信息与通信工程、计算机科学与技术

长安大学：交通运输工程

西北农林科技大学：植物保护、畜牧学

陕西师范大学：中国语言文学

兰州大学：化学、大气科学、生态学、草学

青海大学：生态学

宁夏大学：化学工程与技术

新疆大学：马克思主义理论、化学、计算机科学与技术

石河子大学：化学工程与技术

中国矿业大学（北京）：矿业工程、安全科学与工程

中国石油大学（北京）：地质资源与地质工程、石油与天然气工程

中国地质大学（北京）：地质学、地质资源与地质工程

宁波大学：力学

南方科技大学：数学

上海科技大学：材料科学与工程

中国科学院大学：化学、材料科学与工程

国防科技大学：信息与通信工程、计算机科学与技术、航空  
宇航科学与技术、软件工程、管理科学与工程

海军军医大学：基础医学

空军军医大学：临床医学

## 附件 4

# 中学生五项奥林匹克竞赛学科教师招聘专业范围

五项奥林匹克竞赛学科：数学、物理、化学、生物、信息学

| 序号 | 学科 | 招聘专业范围                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 数学 | 数学、数学教育、数学与应用数学、信息与计算科学、数理基础科学、基础数学、计算数学、概率论与数理统计、应用数学、运筹学与控制论、数理经济与数理金融、计算物理与数值分析、课程与教学论（数学）、学科教学（数学）                                                                                                                                            |
| 2  | 物理 | 物理教育、物理学、应用物理学、声学、理论物理、粒子物理与原子核物理、原子与分子物理、等离子体物理、凝聚态物理、光学、光学工程、无线电物理、物理电子学、能源与材料物理、计算物理与数值分析、课程与教学论（物理学科）、学科教学（物理）、力学、工程力学，固体力学，流体力学、理论与应用力学，一般力学与力学基础，核物理、系统科学与工程、量子信息科学高能量密度物理、光电子学、集成电路科学与工程、计算物理、精密测量物理、空间等离子体物理与技术、量子科学与工程、纳米科学与技术、能源与环境系统工程 |

| 序号 | 学科  | 招聘专业范围                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3  | 化学  | 化学教育、化学、应用化学、化学生物学、分子科学与工程、无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、高分子化学与物理、材料化学、环境化学、电化学、催化化学、物构化学、化学基地班、化学分析技术、课程与教学论（化学）、学科教学（化学）                                                                                                           |
| 4  | 生物  | 生物学、生物教育、应用生物教育、生物科学、生物技术、生物信息学、生物信息技术、生物科学与生物技术、动植物检疫、生物化学与分子生物学、医学信息学、植物生物技术、动物生物技术、生物资源科学、生物安全、植物学、植物科学与技术、动物学、动物科学、动物科学与技术、生理学、水生生物学、微生物学、神经生物学、遗传学、发育生物学、细胞生物学、生物物理学、生态学、生物医学工程、应用生物科学、生物工程、病原生物学、课程与教学论（生物）、学科教学（生物） |
| 5  | 信息学 | 计算机科学与技术类（含课程与教学论〈信息技术或计算机学科〉、学科教学〈信息技术或计算机学科〉）                                                                                                                                                                            |

附件 5

福州市 2025 届国企类引进生岗位需求表

共提供 7 个岗位，计划选拔 10 名硕士。

| 序号 | 单位             | 招聘岗位                      | 专业要求     | 学历要求 | 需求人数 | 薪酬待遇         | 其他条件要求                    | 联系方式                                     |
|----|----------------|---------------------------|----------|------|------|--------------|---------------------------|------------------------------------------|
| 1  | 福州城市建设投资集团有限公司 | 权属企业福州城投新基建集团有限公司数字产品部副经理 | 计算机软件技术类 | 硕士   | 1    | 税前 20-25 万/年 | 无                         | 周先生<br>15960027014<br>吴女士<br>17750596736 |
| 2  | 福州市人才发展集团有限公司  | 管培生                       | 会计与审计类   | 硕士   | 1    | 税前不低于 20 万/年 | 具有国有企业工作经验或会计审计相关工作经历者优先。 | 徐女士<br>15959192035                       |

| 序号 | 单位             | 招聘岗位                | 专业要求                                             | 学历要求 | 需求人数 | 薪酬待遇         | 其他条件要求                                                                                           | 联系方式                 |
|----|----------------|---------------------|--------------------------------------------------|------|------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 3  | 福州冶城发展集团有限公司   | 会计岗                 | 会计与审计类                                           | 硕士   | 1    | 税前不低于 20 万/年 | 1. 熟悉国家财经相关法律法规政策，熟悉使用常用财务软件；<br>2. 工作责任心强，具有较强的风险意识、保密意识，具备较好的沟通协调能力。                           | 吕女士<br>0591-83129010 |
| 4  | 福州新区开发投资集团有限公司 | 权属企业福州数据集团有限公司数据工程岗 | 计算机软件技术类、计算机硬件技术类、计算机多媒体技术类、计算机网络技术类、通信信息类、电子信息类 | 硕士   | 1    | 税前不低于 20 万/年 | 1. 对大数据产业趋势、业界发展和相关技术有较深入的理解；<br>2. 熟悉 Hadoop、Spark、flink 等大数据技术和体系结构，研究课题方向为云计算、实时计算、湖仓一体等相关领域。 | 张女士<br>13212016312   |

| 序号 | 单位             | 招聘岗位                  | 专业要求                                                | 学历要求 | 需求人数 | 薪酬待遇                                                    | 其他条件要求                                                          | 联系方式                 |
|----|----------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|------|------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| 5  | 福州新区开发投资集团有限公司 | 权属企业福州新投创业投资有限公司投资管理岗 | 法学类、会计与审计类、电子信息类、药学类、材料类、生物科学类等相关专业                 | 硕士   | 1    | 税前不低于 20 万/年                                            | 1. 善于沟通协调，具有较强文字表述能力和语言表达能力。熟悉投资管理流程，能独立开展投资谈判；<br>2. 可接受不定期出差。 | 张女士<br>13212016312   |
| 6  | 福建海峡银行股份有限公司   | 硕士管培生                 | 经济贸易类、财政金融类、统计学类、工商管理类、会计与审计类、法学类、数学类、计算机信息管理类等学科专业 | 硕士   | 4    | 税前年薪第一年不低于 17 万元、第二年不低于 20 万元、第三年不低于 22 万元；企业年金，补充医疗保险。 | 无                                                               | 施女士<br>0591-83961805 |
| 7  | 福州市金融控股集团有限公司  | 信息科技岗                 | 计算机软件技术类、计算机科学与技术类、计算机网络技术类、电子信息类                   | 硕士   | 1    | 税前不低于 20 万/年                                            | 有相关项目实践经验，获得省级、国家级竞赛荣誉优先。                                       | 王女士<br>13509329915   |