2019年清华大学工业工程系毕业生就业报告

2019年清华大学工业工程系总毕业生人数104人（此人数指参加就业派遣同学，未包含在职研究生、国际学生与港澳台学生），毕业生去向统计如下。

1. **就业率与毕业去向**

2019届本科毕业生人数为51人，就业率为100%。其中国内深造比例为49%，国际深造比例为43.1%，本科毕业生深造比例达92.1%；其他4人完成就业，其就业行业主要包括信息行业、公共管理部门和教育，包括中共陕西省委组织部、中国民航信息网络股份有限公司等。

2019年硕士毕业生人数为38人，全部完成就业，就业率为100%，就业行业主要为信息行业、制造业、公共管理部门，代表性单位包括华为技术有限公司、浙江天猫技术有限公司、国家烟草专卖局等。

2019年博士毕业生人数为15人，就业率100%。其中，赴境外做博士后2人，另外13人选择并全部完成就业，就业行业主要为信息行业、制造业和教育，包括华为技术有限公司、浙江天猫技术有限公司、清华大学等。

**表1 2019年毕业生去向分布情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **毕业去向** | **本科（51人）** | **硕士（38人）** | **博士（15人）** |
| **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** |
| **深造** | **47** | **92.1%** | **0** | **0%** | **2** | **13.3%** |
| 国内 | 25 | 49.0% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| 出国（境） | 22 | 43.1% | 0 | 0% | 2 | 13.3% |
| **就业** | **4** | **7.9%** | **38** | **100%** | **13** | **86.7%** |
| 签约就业 | 3 | 5.9% | 33 | 86.8% | 12 | 80.0% |
| 灵活就业 | 1 | 2.0% | 5 | 13.2% | 1 | 6.7% |
| **未就业（拟继续深造）\*** | **0** | **0%** | **0** | **0%** | **0** | **0%** |

**二、出国（境）深造情况**

2019年毕业生中共有24人选择出国（境）深造（含出国做博士后）。本科毕业生出国（境）深造比例为43.1%，博士毕业生出国（境）深造比例为13.3%，本年度硕士毕业生没有选择出国（境）深造。表2为2019年毕业生出国（境）深造学校列表。

**表2 出国（境）深造学校列表（按拼音排序）**

| **院校名称** | **本科** | **硕士** | **博士** | **总计** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 达特茅斯学院 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 佛罗里达州立大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 哥伦比亚大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 华盛顿大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 加州大学伯克利分校 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| 卡耐基梅隆大学 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 伦敦国王学院 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 密歇根大学安娜堡分校 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 南加州大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 纽约城市大学巴鲁克学院 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 西北大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 新加坡国立大学 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| 伊利诺伊大学香槟分校 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 芝加哥大学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 佐治亚理工学院 | 3 | 0 | 0 | 3 |
| 总计 | 22 | 0 | 2 | 24 |

**三、签约单位性质分布情况**

2019年，工业工程系毕业生签约单位以企业为主，占签约就业人数的66.7%，其中民营企业签约人数占签约就业总人数的60.4%，博士毕业生高校就业率达50%。具体分布见表3。

**表3 签三方就业毕业生的单位性质分布**

| **单位性质** | **本科（3人）** | **硕士（33人）** | **博士（12人）** | **总计（48人）** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** |
| 国有企业 | 1 | 33.3% | 2 | 6.1% | 0 | 0.0% | 3 | 6.3% |
| 民营企业 | 0 | 0.0% | 24 | 72.7% | 5 | 41.7% | 29 | 60.4% |
| 外资企业 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 科研单位 | 0 | 0.0% | 2 | 6.1% | 1 | 8.3% | 3 | 6.3% |
| 党政机关 | 1 | 33.3% | 5 | 15.1% | 0 | 0.0% | 6 | 12.5% |
| 高等院校 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 6 | 50.0% | 6 | 12.5% |
| 中初等教育单位 | 1 | 33.3% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.0% |

**四、签约单位行业分布情况**

从单位所属行业来看，毕业生就业人数较多的行业主要包括信息行业、教育、制造业、公共管理、科学研究和技术服务业、金融业等，详见表4。

**表4 毕业生签三方就业单位行业分布**

| **单位行业** | **本科（3人）** | **硕士（33人）** | **博士（12人）** | **总计（48人）** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** |
| 信息传输、软件和信息技术服务业 | 1 | 33.3% | 15 | 45.5% | 4 | 33.3% | 20 | 41.7% |
| 制造业 | 0 | 0.0% | 5 | 15.2% | 1 | 8.3% | 6 | 12.5% |
| 教育 | 1 | 33.3% | 0 | 0.0% | 6 | 50.0% | 7 | 14.6% |
| 公共管理、社会保障和社会组织 | 1 | 33.3% | 4 | 12.1% | 0 | 0.0% | 5 | 10.4% |
| 金融业 | 0 | 0.0% | 3 | 9.1% | 0 | 0.0% | 3 | 6.2% |
| 科学研究和技术服务业 | 0 | 0.0% | 2 | 6.1% | 1 | 8.3% | 3 | 6.2% |
| 电器机械及器材制造 | 0 | 0.0% | 1 | 3.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |
| 能源矿产行业 | 0 | 0.0% | 1 | 3.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |
| 房地产业 | 0 | 0.0% | 1 | 3.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |
| 专业技术服务业 | 0 | 0.0% | 1 | 3.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |

**五、签约单位省份分布情况**

2019年毕业生就业地域分布见表5，近七成毕业生选择京外单位就业。

**表5 签三方就业毕业生的就业地域分布**

| **省份** | **本科（3人）** | **硕士（33人）** | **博士（12人）** | **总计（48人）** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** | **人数** | **比例** |
| 北京市 | 1 | 33.3% | 7 | 21.2% | 7 | 58.3% | 15 | 31.3% |
| 浙江省 | 0 | 0.0% | 8 | 24.2% | 2 | 16.7% | 10 | 20.8% |
| 广东省 | 0 | 0.0% | 10 | 30.3% | 0 | 0.0% | 10 | 20.8% |
| 上海市 | 0 | 0.0% | 3 | 9.1% | 2 | 16.7% | 5 | 10.4% |
| 江苏省 | 0 | 0.0% | 2 | 6.1% | 1 | 8.3% | 3 | 6.2% |
| 湖北省 | 0 | 0.0% | 2 | 6.1% | 0 | 0.0% | 2 | 4.2% |
| 河北省 | 0 | 0.0% | 1 | 3.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |
| 湖南省 | 1 | 33.3% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |
| 陕西省 | 1 | 33.3% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 2.1% |

**六、签约单位情况**

2019年毕业生签约单位完整列表见表6。

**表6 2019年毕业生签三方就业单位**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **工作单位** | **本科** | **硕士** | **博士** | **总计** |
| 华为技术有限公司 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 浙江天猫技术有限公司 | 0 | 3 | 1 | 4 |
| 清华大学 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| 上海华为技术有限公司 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| 北京京东世纪贸易有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 高德软件有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 广发证券股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 国家烟草专卖局 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 汉海信息技术（上海）有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 恒大地产集团有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 吉首市民族中学 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 江南大学 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 江苏满运软件科技有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 金瓜子科技发展（北京）有限公司 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 浪潮（北京）电子信息产业有限公司 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 三快云在线（北京）科技有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 上海大学 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 上海奇虎科技有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 深圳市优必选科技股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 顺丰科技有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 苏宁易购集团股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 淘宝（中国）软件有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 腾讯科技（深圳）有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 心怡科技股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 邮政科学研究规划院 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 招商银行股份有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 浙江菜鸟供应链管理有限公司 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 中共杭州市江干区委组织部 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中共河北省委组织部 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中共陕西省委组织部 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 中共武汉市委组织部 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中国电子科技集团公司电子科学研究院 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 中国航空综合技术研究所 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中国联合工程有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中国民航信息网络股份有限公司 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 中国人民大学 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 中国人民银行武汉分行 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 中国五矿集团有限公司 | 0 | 1 | 0 | 1 |