

北京工业大学信息学部“逐梦青春 一起向未来”

2022 年全国优秀大学生夏令营活动方案

一、信息学部简介及学科特色

北京工业大学信息学部（以下简称信息学部）于 2016 年 9 月成立。信息学部下设信息与通信工程学院、电子科学与技术学院（微电子学院）、自动化学院、计算机学院、软件学院，共五个学院，其中微电子学院和软件学院是国家示范性学院。拥有电子科学与技术、控制科学与工程、计算机科学与技术、软件工程四个一级学科博士学位授权点及博士后流动站，电子科学与技术、控制科学与工程、计算机科学与技术、软件工程、信息与通信工程、网络空间安全六个一级学科硕士学位授权点以及电子与通信工程、控制工程、集成电路工程、计算机技术和软件工程五个专业学位授权领域。“电子与电气”、“计算机科学与信息系统”两个学科进入 QS 世界大学学科排名 400 强，“计算机科学”学科进入 ESI 国际学科排名前 1%。控制科学与工程学科是北京市高精尖学科。

信息学部有双聘中国工程院院士 3 人，“高等学校教学名师奖”获得者 1 人，教育部“长江学者奖励计划”特聘教授 2 人，“国家自然科学基金杰出青年基金”获得者 3 人，“国家自然科学基金优秀青年基金”获得者 2 人，百千万人才工程国家级入选者 2 人，北京学者 2 人，北京市战略科技人才 1 人，北京高等学校卓越青年科学家 1 人。2021 年智能控制与系统团队获批北京高校优秀本科育人团队，环保自动化团队获批全国高校黄大年式教师团队。

二、夏令营活动整体安排

1.活动简介

为促进全国优秀大学生之间的交流，增强在校大学生对研究热点和前沿问题的了解，并有效做好疫情防控工作，着力保障广大师生生命安全和身体健康，北京工业大学信息学部将在 2022 年 6 月至 7 月中上旬继续采用云端在线的形式举办全国优秀大学生夏令营。

2.活动时间

序号	活动时间	活动内容	活动使用平台	备注
1	6 月 11-30 日	接收营员报名	北京工业大学全国优秀大学生科技夏令营网报系统	/

2	7月1-4日	遴选入营营员	/	/
3	7月5-7日	遴选结果查询	北京工业大学全国优秀大学生科技夏令营网报系统	请营员于7月7日12:00前查看活动安排并确认是否参加
4	7月11日 8:00-17:00	开营活动	腾讯会议	会议号请通过夏令营网报系统查看
5	7月12日 8:00-12:30	营员考核环节	腾讯会议	会议号于开营仪式期间告知
6	7月12日 14:00	结营典礼	腾讯会议	会议号于开营仪式期间告知
7	7月13日起	考核结果查看	北京工业大学全国优秀大学生科技夏令营网报系统	结营后三个月内

请入选入营的同学及时搜索并关注公众号“北京工业大学信息学部”，保持个人联系电话和电子邮箱畅通(以报名系统登记为准)，以便及时查询并接收有关通知。

3.开展学科、专业

学院代码及学院名称	学科（专业）代码	学科（专业）名称
071 信息学部 信息与通信工程学院	080900	电子科学与技术
	081000	信息与通信工程
	085400	电子信息（专业学位）
072 信息学部 微电子学院	080900	电子科学与技术
	085400	电子信息（专业学位）
073 信息学部 人工智能与自动化学院	081100	控制科学与工程
	085400	电子信息（专业学位）
074 信息学部 计算机学院	081200	计算机科学与技术
	083900	网络空间安全
	085400	电子信息（专业学位）
075 信息学部 软件学院	083500	软件工程
	085400	电子信息（专业学位）

4.线上活动安排

日期	开始时间	活动内容
7月11日	8:00	营员线上报到
	8:30-17:00	开营典礼、科技报告、就业宣讲、学长学姐话工大
7月12日	8:00	综合考核：各学科
7月12日	14:00	结营典礼

全体营员参加7月11日全天活动以及7月12日下午结营典礼（学部集中组织），7月12日营员考核活动由招生学院组织安排（分组考核名单在开营活动期间公布）。

5. 优惠政策

（1）取得所在本科学校推免资格者，按照信息学部规定时间，在2022年推免生接收阶段通过教育部推免系统报考信息学部相应专业，不需再参加9月份组织的推免生复试。信息学部将根据各专业推免生接收规模予以优先考虑，并按照推免生考核排名依次进行拟录取，额满为止。

（2）参加全国统考并一志愿报考信息学部研究生，达到报考学科专业初试成绩基本要求（含总分、单科分数）者，可进入复试，根据夏令营期间综合表现，同等条件下优先录取。

（3）学校建立完善的研究生奖、助学金制度，构建了多元奖助体系，吸引优质生源，支持研究生完成学业。

6.选拔人数

信息学部2022年科技夏令营各学院遴选参营人数

序号	招生学院代码及学院名称	遴选营员人数	备注说明
1	071 信息学部 信息与通信工程学院	40	根据营员报名情况，入营人数由学部进行动态调整
2	072 信息学部 微电子学院	40	
3	073 信息学部 人工智能与自动化学院	40	
4	074 信息学部 计算机学院	60	
5	075 信息学部 软件学院	30	

三、申请时间

信息学部 2022 年科技夏令营报名系统的开放关闭日期

活动时间	活动内容	活动使用平台
6 月 11 日-6 月 30 日	接收营员报名	北京工业大学全国优秀大学生科技夏令营网报系统

四、申请条件

1. 全国高校本科三年级在校生（2023 届毕业生）。
2. 学习成绩优秀，本科阶段前五个学期（五年制专业本科生前七个学期）的学习总成绩排名在专业或年级居前列，具体为：“985”高校前 50%，“双一流”建设高校及有研究生院的高校前 30%，其他“211”高校前 20%，省部级一本重点大学前 3%，或者获得过省部级以上奖励。
3. 对科学研究兴趣浓厚，立志读研深造。预计获得本校推荐免试研究生资格且拟报考北京工业大学研究生者优先。
4. 英语水平 CET-4 级及以上。

五、申请材料

1. 《2022 年全国优秀大学生夏令营申请表》1 份（报名后系统中将生成 word 版申请表，请申请者打印、签字后上传扫描版）。
2. 学生本人身份证、学生证以及其他代表申请者学习能力及学术成果的支撑材料，如成绩单（须有本科教务部门盖章或教务系统截屏证明）、获奖证书（如多页需合并成一个 PDF 文件）、外语水平证明等。

请将以上材料的 PDF 扫描版以 RAR 格式压缩包的形式上传至夏令营报名系统，压缩包的命名格式为：申请学院代码-申请专业代码-姓名-本科学校。

六、申请方式

登录北京工业大学研究生招生网主页，点击导航栏“网上报名”-“夏令营报名”，进入报名系统，填写报名信息，并上传电子版材料，完成后点击提交。

七、资格确认

信息学部将根据招生规模和招生条件，对申请者进行择优筛选。学生可于 2022 年 7 月 5-7 日登录报名系统查询是否入选营员，并请于 2022 年 7 月 7 日 12:00 前通过系统确认是否参加。

查询遴选结果时间	查询内容	使用平台	通过报名系统确认参加截止时间
7 月 5-7 日	查询遴选结果及活动安排, 获取入营 QQ 群号码	北京工业大学全国优秀大学生科技夏令营网报系统	7 月 7 日 12:00

注: 按照夏令营网报系统中公示时间, 逾期未确认并加入夏令营活动 QQ 群, 视为放弃参营资格。

八、综合测评与考核

营员入选后须全程参与夏令营的各项活动。信息学部将根据营员在夏令营中的各方面表现遴选出“优秀营员”。(综合测评与考核参照研究生推免复试的相关标准和程序进行。请考生登陆报名系统查看各学院考核环节的具体安排及需要提前准备的材料)。

在任何阶段, 如发现考生身心健康不符合规定、思想政治素质和品德考核不符合录取标准的, 或发现其申请材料不真实、不准确, 或有弄虚作假、违纪作弊等行为的, 将取消其录取资格。

九、考核结果公布

参营营员可于 2022 年 07 月 13 日起三个月内, 通过登录北京工业大学研究生招生网主页, 点击: “网上报名”, 进入“夏令营报名”系统查询考核结果。

十、联系方式

联系人: 刘老师、顾老师

联系邮箱: fitzs@bjut.edu.cn。

北京工业大学信息学部

2022 年 6 月 10 日