

2021年北京交通大学计算机与信息技术学院全国优秀大学生暑期夏令营通知

为了加强全国优秀大学生之间的交流，增进青年学生对计算机相关专业认识和了解，选拔校内外优秀应届本科毕业生继续攻读我校2022年全日制非定向硕士、博士研究生，北京交通大学计算机与信息技术学院将举办2021年全国优秀大学生暑期夏令营，计划招收120名营员。

一、报名条件

品德良好、遵纪守法、身心健康，本科专业应为我院所覆盖的专业或相关专业且符合所在学校推荐免试研究生其他基本条件要求的应届本科在校大学生。营员应具备下列条件之一：

1. 本校应届本科毕业生，学业成绩排名前40%（参加大学生创新创业训练计划项目按国家级或北京市级项目结题者或参加科研导师计划完整结题者，排名可适当放宽）；
2. “双一流”建设高校应届本科毕业生，学业成绩排名前40%；
3. 在“计算机科学与技术”、“信息与通信工程”、“网络空间安全”、“软件工程”、“控制科学与工程”专业拥有相关优势特色学科高校的应届本科毕业生，学业成绩排名前10%。
4. 参加国际、国内各类重大学科竞赛获全国二等奖以上奖励者（含二等奖），或已批准的第一专利发明人，或以第一作者在本专业国家级核心学术期刊上发表学术论文者。奖项、论文或专利内容必须与接收专业相同或相近。

二、申请材料

1. 有效期内的居民身份证；
2. 学信网学籍在线验证报告，请上传学信网上提供下载的PDF文件并确保报告在验真查询的有效期内；
3. 教务部门盖章的本科前三学年成绩单（如前三学年成绩单无法提供可先提供前五学期成绩单），务必使用PDF格式上传成绩单并确保以A4页面打印后成绩单内容清晰；
4. 教务部门盖章的前三学年学习成绩排名证明（如前三学年成绩排名未出可先提供前五学期成绩排名证明）。如成绩单上未提供GPA（平均学分绩点），请在排名证明中提供GPA，并注明所在学校GPA满绩为多少；

5. 国家英语四级或六级成绩单，成绩达 425 分以上，申请直博的考生六级成绩需达到 425 分及以上；

6. 能力证明材料（获奖证书、论文、专利证书等）。

申请人将上述申请材料上传至创新能力认定网报系统。每个附件大小不超过 1M，请按系统要求顺序进行上传。申请人必须保证全部申请材料的真实性和准确性。如果申请人提交的信息不真实或不准确，我校将取消申请人营员资格，责任由申请人自负。

三、报名方法

1. 网上申报：参加暑期夏令营的应届生须在创新能力认定网报系统中报名。报名网址：<https://gsadmission.bjtu.edu.cn/recommend/signin/>，该系统目前已对外开放。

2. 报名截止日期：**2021 年 6 月 22 日中午 12:00**。夏令营营员资格审核工作由暑期夏令营组委会负责，申请者可到报名系统查看是否进入复试，不接受电话查询。未入选者，不另行通知。

3. 夏令营拟招生专业见下表(2022 年硕士及博士招生专业及研究生方向以研究生院公布的 2022 年招生专业目录为准)：

专业代码	专业名称	研究方向码	研究方向名称	层次
081000	信息与通信工程	01	数字媒体信息处理与智能分析	硕士、博士
		02	人工智能与智能融合	
		03	网络通信与信号处理	
		04	数据科学与大数据	
081100	控制科学与工程	01	模式识别与智能系统	硕士、博士
		02	物联网与边缘计算	
		03	机器人技术与无人驾驶	
		04	智能感知与云计算	
081200	计算机科学与技术	01	机器学习与认知计算	硕士、博士
		02	数据与知识工程	
		03	高性能计算	
		04	移动与互联网络	

专业代码	专业名称	研究方向码	研究方向名称	层次
		05	轨道交通信息技术	
		06	计算机安全	
		07	计算机软件理论	
		08	人工智能及应用	
083500	软件工程	01	软件工程理论	硕士、博士
		02	软件工程技术	
		03	轨道交通软件工程	
083900	网络空间安全	01	系统安全	硕士、博士
		02	网络安全	
		03	应用安全	
085401	新一代电子信息技术 (专业学位)	00	不区分方向	硕士
085404	计算机技术 (专业学位)	00	不区分方向	硕士
085410	人工智能 (专业学位)	00	不区分方向	硕士
085412	网络与信息安全 (专业学位)	00	不区分方向	硕士

四、活动安排

面向校内选拔宣讲：**2021年6月9日（星期三）19:30分**，9教东102室

面向全体夏令营营员宣讲：拟定于**2021年7月6日（星期二）**学院学科与科研团队宣讲。根据学科特点和培养特色，开设专题讲座，介绍研究生招生专业与研究方向，组织学科教授代表、科研团队负责人进行宣讲，要求参加考核的营员务必参加宣讲会。

2021年7月7日（星期三），营员面试考核。考核详细安排另行通知。

五、优惠政策

1. 学院根据考核结果确定优秀生源名单并报研究生院，由研究生院进行创新能力认定。获得创新能力认定者如取得所在学校推荐免试研究生资格者，经政审、体检合格，予以录取。

2. 我校执行教育部招生政策，若国家政策和学校政策有重大变化，我院也将进行相应调整。

六、考核方式

我院组织相关学科专家对学生创新能力、研究能力以及培养潜质等方面进行考核，考核将以网络远程方式进行。

七、其他说明

1. 学院将复试名单导入我院夏令营钉钉通知群，通过钉钉进行学科和科研团队宣讲，通过腾讯会议对营员进行网络面试，各组复试秘书老师会提前与营员连线测试面试环境。请务必在报名时填写正确的手机号码和邮箱，并在进入复试后将钉钉软件设置为接收通知声音提醒。未在后续规定的时间进入钉钉通知群，在考核当天未按时进入腾讯会议的营员将被视为放弃考核资格，不再另行通知。

2. 我院导师所在招生专业参见研究生院“[导师在线](#)”。

3. 北京交通大学计算机与信息技术学院保留对夏令营活动的解释权。

八、联系方式

咨询电话：010-51685847，夏令营营员服务信箱：jsjzs@bjtu.edu.cn。

学院和学科介绍等更多相关内容请查阅计算机与信息技术学院网站：<http://scit.bjtu.edu.cn/>