北京工业大学 城市建设学部 2021 年全国优秀大学生夏令营活动方案

一、城市建设学部简介、学科特色及优势介绍

北京工业大学城市建设学部将于 2021 年 7 月以网络远程线上形式举办全国优秀大学生夏令营。

城市建设学部涵盖土木工程、交通运输工程、城乡规划学三个一级学科博士点以及水利工程、建筑学两个一级学科硕士点。土木工程学科始建于1960年、交通运输工程学科始建于1979年、城乡规划学科始建于2002年。2017年以土木工程、交通运输工程等为核心学科的现代城市建设与环境工程学科群正式进入国家一流学科建设行列。

学部设有土木工程专业、智能建造专业、给排水科学与工程专业、建筑环境与能源应用工程专业、交通工程专业、交通设备与控制工程专业、建筑学专业、城乡规划专业、风景园林专业等9个本科专业,其中土木工程专业、交通工程专业、建筑学专业获批为国家一流专业建设点,土木工程专业是北京高校重点建设一流专业,建筑学专业是教育部高校特色专业建设点。近十年培养硕士约2500余人,博士约500余人,本科生约3500余人。

欢迎全国优秀大学生报名参加!

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,增进在校大学生对北京工业大学城市建设学部的了解,激发青年学生对学部各学科研究热点和前

沿问题的学习与研究兴趣,拓展学术视野,感受实验室科研氛围,选 拔优秀大学生继续深造,北京工业大学城市建设学部根据学校整体安 排,组织符合条件的学生参加 2021 年全国优秀大学生夏令营活动。 同时,为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,2021 年北京工业大学城市建设学部将在7月上旬采用网络远程在线形式举办全国优秀大学生夏令营活动。

2.活动时间

活动将于2021年7月上旬线上举行,初步安排如下:

即日起至6月21日上午12:00: 夏令营报名;

6月22日至6月27日:资格审核、营员选拔;

6月28日至6月29日: 申请者查询营员遴选结果并确认是否参加夏令营;

7月1日至7月2日: 各学科组织开展线上夏令营活动。(采用腾讯视频会议系统。)

注: 营员遴选结果将于 2021 年 6 月 28 日 24:00 前通过邮件形式通知,请及时关注报名时所填邮箱,并请入选营员于 2021 年 6 月 29 日 24:00 前回复邮件确认是否参加,逾期未回复邮件则视为放弃。

3.开展学科、专业

学科 (专业)代码	学科 (专业)名称
0814	土木工程
0859	土木水利 (专业学位)
0815	水利工程
0823	交通运输工程
0861	交通运输 (专业学位)
0813	建筑学

0833	城乡规划学
0851	建筑学(专业学位)
0853	城市规划(专业学位)

4.线上活动安排

各学科线上活动方案:

土木工程、水利工程、土木水利 (专业学位):

日期	开始时间	线上活动内容
7月1日	8: 30-11: 30	总体情况介绍 专业分方向介绍
	14: 00-17: 00	专业分方向介绍
7月2日	8: 30	夏令营营员学术能力、综合素质等 考核(每位营员请准备 5 分钟的 PPT 讲解,内容可包括本人学习、获奖 情况、专业能力、科研情况、深造 规划等)
备注	通,届时将扫描微 名和本科院校名称 讯会议号及考核分	选拔并确认参加的营员保持通信畅信二维码入群,申请入群时请备注姓。各专业具体活动方案、各时间段腾组等信息将在微信群中通知。此次夏参加夏令营的各项活动。夏令营全过保留。

交通运输工程、交通运输(专业学位):

日期	开始时间	线上活动内容
7月1日	8: 30-11: 30	总体情况介绍 专业分方向介绍

		主题讲座
	14: 00-17: 00	主题讲座 云游实验室
7月2日	8: 30	夏令营营员学术能力、综合素质等 考核(每位营员请准备 5 分钟的 PPT 讲解,内容可包括本人学习、获奖 情况、专业能力、科研情况、深造 规划等)
备注	通,届时将扫描微名和本科院校名称 讯会议号等将在微	选拔并确认参加的营员保持通信畅信二维码入群,申请入群时请备注姓。 各专业具体活动方案、各时间段腾信群中通知。此次夏令营要求营员全项活动。夏令营全过程学科将录像录

建筑学、城乡规划学、建筑学(专业学位)、城市规划(专业学位):

日期	开始时间	线上活动内容
7月1日	9: 00	总体情况介绍
		专业分方向介绍
		主题讲座
		优秀研究生科研经验交流
7月2日	9: 00	采用 PPT 或 PDF 进行个人简介,内
		容包含但不限于: 个人简介、学习
		经历(含实习、竞赛及学术活动等
		经历)、作品成果(3到4项个人作
		品、论文等)、专业认知(对预报考
		方向的认知、个人优势及特色),个

	人陈述不超过8分钟。
	请通过资格审核和选拔并确认参加的营员保持通信畅
	通,届时将扫描微信二维码入群,申请入群时请备注姓
 	名和本科院校名称。各专业具体活动方案、各时间段腾
一	讯会议号等将在微信群中通知。此次夏令营要求营员全
	程参加夏令营的各项活动。夏令营全过程学科将录像录
	音保留。

5.选拔人数

土木工程、水利工程、土木水利(专业学位)专业,经过选拔确定的参营人数,不超过300人。

交通运输工程、交通运输专业,经过选拔确定的参营人数,不超过50人。

城乡规划学、城市规划(专业学位)、建筑学、建筑学(专业学位)专业,经过选拔确定的参营人数,不超过50人。

注:参营人数根据实际报名情况可能进行适当调整。

三、申请时间

城市建设学部夏令营报名系统的开放关闭日期:

即日起至2021年6月21日上午12:00。

四、申请条件

各学科申请条件:

土木工程、水利工程、土木水利(专业学位)

- 1、建筑工程、道路与桥梁工程、水利工程等相关学科本科在校生(2022届毕业生)。
 - 2、学业成绩优异,本科前五(前六)学期排名在本专业前15%

以内,或预期可获得所在高校免试外推资格的学生。

- 3、对科学研究兴趣浓厚,立志读研深造,拟申请我学科免试推 荐研究生。
 - 4、英语水平良好,达到 CET-4 级及以上。

交通运输工程、交通运输(专业学位)

- 1、交通、道路、控制、计算机等相关学科本科在校生(2022届毕业生)。
 - 2、学业成绩优秀, 预期可获得所在高校免试外推资格。
- 3、对科学研究兴趣浓厚,立志读研深造,拟申请我学科免试推荐研究生。
 - 4、英语水平良好,达到 CET-4 级及以上。

城乡规划学、城市规划(专业学位)、建筑学、建筑学(专业学位)

- 1、境内高校城乡规划学、建筑学、风景园林专业及相关专业的 2022年应届本科毕业生,学习成绩优秀,达到所在高校推荐免试攻 读硕士研究生要求。
 - 2、英语水平达到 CET-4 级及以上。
- 3、学术研究兴趣浓厚,理论基础扎实,有较强的科研实践能力和创新意识。
- 4、综合素质高,身心健康,品行优良,无任何考试作弊和剽窃 他人学术成果记录。
 - 5、学科夏令营工作领导小组及导师推荐的优秀大学生。

五、申请材料

具体申请材料要求请参看各学科要求:

土木工程、水利工程、土木水利 (专业学位):

- 1.《2021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. 本人居民身份证,正反两面信息均须清晰,且正反面需扫描在一页纸上。
 - 3. 本人学生证 (照片页和注册页扫描在一页纸上)。
- 4. 本科阶段前五(或六)学期成绩单及总评成绩排名证明(需注明本专业人数),均须加盖所在学校教务部门或院系公章。
- 5. 大学英语水平考试成绩单或其他能证明本人外语水平的正式成绩证明。
- 6. 个人陈述,介绍本人学习成绩、外语能力、专业能力、工作成果、学术研究兴趣、曾参与过的科研项目、创新意识和创新能力、研究生阶段的学习和研究计划、其它特长及本人认为对于申请有参考价值的内容,字数 300 字以内。
- 7. 其他证明材料,如获奖证书、发表的论文或著作、获批的专利等。
- 8. 申请人希望通过此次夏令营了解哪些信息,可分条列出,如 奖学金、攻读博士政策等。
- (注:请将上述各类材料的电子版整合为一个 PDF 文档(文件大小 20M 以内),文件命名为"申请专业名称-本科院校名称-姓名",以 RAR 格式压缩,将压缩包在 6 月 21 日前发送到 tmyz_bjut@163.com 邮箱,邮件主题格式为:姓名+学校名+本科专业名。)

交通运输工程、交通运输(专业学位)

- 1. 《2021 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. 本人居民身份证,正反两面信息均须清晰,且正反面需扫描在一页纸上。
 - 3. 本人学生证 (照片页和注册页扫描在一页纸上)。
- 4. 本科阶段前五(或六)学期成绩单及总评成绩排名证明(需注明本专业人数),均须加盖所在学校教务部门或院系公章。
- 5. 大学英语水平考试成绩单或其他能证明本人外语水平的正式成绩证明。
- 6. 个人陈述,介绍本人外语能力、学习成绩、专业能力、工作成果、学术研究兴趣、曾参与过的科研项目、创新意识和创新能力、研究生阶段的学习和研究计划、其它特长及本人认为对于申请有参考价值的内容,字数 300 字以内。
- 7. 其他证明材料,如获奖证书、发表的论文或著作、获批的专利等。
- (注:请将上述各类材料的电子版整合为一个 PDF 文档(文件大小 20M 以内),文件命名为"申请专业名称-本科院校名称-姓名",以 RAR 格式压缩,将压缩包在 6 月 21 日前发送到 jtky@bjut.edu.cn 邮箱,邮件主题格式为:姓名+学校名+本科专业名。)

城乡规划学、城市规划(专业学位)、建筑学、建筑学(专业学位)

1. 《2021 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. 所在院(系)或学校教务处盖章的成绩单。
- 3. 英语成绩证明复印件。
- 4. 获奖或其他考试证书复印件。
- 5. 在公开发行的刊物或全国会议上发表的学术论文、出版物复印件。
 - 6. 个人信息表。
- 7. 个人成果集 PDF (须集中反映申请人本科不同学习阶段真实 且典型的建筑设计/规划设计代表作品、研究报告、课程作业、创新 计划报告、获奖情况等),该 PDF 不超过 20 页,大小不超过 20 MB。
- (注:请将上述材料 1-6 的电子版整合为一个 PDF 格式文件(文件大小 20M 以内),文件命名为"申请专业名称-本科院校名称-姓名"。 网上报名成功后,同时将材料 1-6 与材料 7 个人成果集 PDF 两个电子文件的压缩包在 6 月 21 日前一并发送到 37805265@qq.com 邮箱,邮件主题格式为:姓名+学校名+本科专业名。)

六、申请方式

登录北京工业大学研究生招生网主页(http://yanzhao.bjut.edu.cn/),点击"网上报名"-"夏令营报名"-"2021年(第十届)全国优秀大学生夏令营报名系统",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

城市建设学部将根据招生规模和招生条件,按照学科专业方向 由各学科负责材料审核工作,并对申请者进行择优筛选。营员遴选 结果将于 2021 年 6 月 28 日 24:00 前通过邮件通知,请入选营员于 2021 年 6 月 29 日 24:00 前回复邮件确认是否参加,逾期未确认者 视为放弃参营资格。回复邮件主题格式为:姓名-学校-报名专业-是否参加北京工业大学城市建设学部夏令营。)

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。活动过程中,学部各学科将组织专家,根据营员在夏令营中的各方面表现(专业基础知识、科研创新潜力、本学科前沿领域及最新研究动态掌握情况等)对参营营员进行综合测评与考核,遴选出优秀营员。(考核综合成绩在70分及以上为优秀营员,将享受一系列优惠政策;60分-70分(不含70分)为合格,不可享受夏令营优秀营员政策。)

线上考核相关要求:

营员须提前下载并安装腾讯会议系统、注册腾讯会议账号,入会时请务必将本人名称修改为"申请专业-营员姓名-本科学校",并按照各学科所规定的时间(另行通知)完成线上考核。考核过程中,请营员务必彻底关闭微信、QQ等各种可能中断或影响考核的应用程序、软件及与考核无关的网页,保障设备电量和内存空间充足,连接优质网络,确保设备功能满足考核要求。营员可根据个人情况适当准备备用设备。营员须保证独处且所在空间安静。环境亮度合适,光线不能过暗,考核房间内除营员本人外不能有其他任何人员,营员不得以任何方式查阅资料,不得接受他人或机构以任何方式的助考。考核期间的视频背景必须为真实环境,不允许使用虚拟背景或者更换视频背景。须保证视频中本人图像清晰,不能过度修饰仪容,不得佩戴墨镜、帽子、口罩、耳机等,头发不得遮挡面部、耳部。考核全程营员不能以任何方式变声、改变人像。夏令营全程,营员不得截图、摄录、拍照、录屏、录音,不得将考核过程

及内容对外泄露。

参营营员可于 2021 年 7 月 16 日起,通过登录北京工业大学研究生招生网主页,点击"网上报名"-"夏令营报名"-"2021 年(第十届)全国优秀大学生夏令营报名系统",进入系统查询考核结果。

在任何阶段,如发现考生身体健康不符规定、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,将取消其拟录取资格,一切后 果自负。

九、联系方式

联系人: 丁老师

咨询电话: 010-67392158

邮箱: cjxbyjs@bjut.edu.cn

城市建设学部 2021 年 6 月