

机电学院 2027 年研究生招生线上暑期夏令营实施方案

为进一步提升招生宣传成效，提高研究生生源质量，北京交通大学机械与电子控制工程学院（以下简称“机电学院”）将于 2026 年 7 月 13-14 日开展 2027 年研究生招生线上暑期夏令营活动。

一、活动面向对象

拟通过“推荐免试”或“全国统考”的方式攻读我院 2027 年全日制非定向硕士研究生的 2027 届全国优秀应届本科毕业生（目前本科三年级）。

二、招收专业

我院 2027 年拟招收的硕士研究生专业如下（实际招生专业名称及研究方向以 2027 年招生简章为准）：

类型	招生专业代码及 招生专业名称	研究方向	备注
学术型 硕士研究生	080200 机械工程	01 机器人与智能制造技术 02 机电系统智能感知与控制 03 轨道车辆设计理论与技术 04 工业与系统工程	按专业招生
	080500 材料科学与工程	01 先进金属材料及成形制造技术 02 智能及先进复合材料	按专业招生
	080700 动力工程及工程热物理	01 先进动力与新能源汽车 02 热流科学与清洁能源利用	按专业招生
专业学位 硕士研究生	085501 机械工程（专业学位）	01 智能装备技术与工程 02 机电系统智能测控技术与工程	按专业招生
	085502 车辆工程（专业学位）	01 车辆结构可靠性设计技术与工程 02 车辆动力学与振动噪声控制技术 及工程应用	按专业招生
	085509 智能制造技术（专业学位）	01 工业智能技术与工程 02 复杂智能装备与系统人机工程	按专业招生
	085601 材料工程（专业学位）	01 先进交通材料开发与应用 02 材料智能设计、制造及运用	按专业招生
	085800 能源动力（专业学位）	01 航天动力工程 02 清洁能源与储能工程	按专业招生

三、活动安排

时间	活动内容	备注
7月3日-7月11日	1.网上查看专业及导师相关介绍 2.与感兴趣的导师建立联系,参与导师安排的活动	由导师组织
7月13日 (星期一)	上午 1.夏令营开幕式 2.学院研究生培养专题报告 3.学科专业介绍	 (可扫码在线观看直播宣讲)
	下午 各专业招生“云宣讲”: 1.导师学生在线交流 2.实验室及平台介绍 3.与优秀学长在线交流 4.其他	线上 (腾讯会议) (分专业进行)
7月14日 (星期二)	全天	

说明:对于活动具体时间安排和参加方式,另行通知。

四、其他

我院简介、学科专业及研究生导师介绍等更多相关信息请查阅机电学院网页 <http://mece.bjtu.edu.cn/>或关注学院微信公众号“北交大机电研究生小助手”。有关夏令营后续工作安排等信息,会及时在学院网页上公布,请考生及时关注,以免错过重要通知事项。



北京交通大学机电学院保留对本次活动的解释权。

我院研究生招生电子信箱:bfjxyys@bjtu.edu.cn;

我院研究生招生咨询电话:010-51682896。

北京交通大学机电学院欢迎全国各高校相关专业的优秀大学生踊跃报名参加夏令营活动!热烈欢迎优秀大学生来我院学习、交流、深造和攻读学位!

机械与电子控制工程学院

2026.7.2