

北京交通大学在职专业学位中心 085500 机械专业 2025 年非全日制硕士研究生招生调剂通知公告

(报名时间截止到 4 月 8 日 14:00)

一、可接收调剂专业及调剂基本条件

专业代码 专业名称 (拟调剂缺额)	学习 方式	调剂基本条件
085500 机械 (12 人)	非 全 日 制	<p>1. 须符合教育部规定的调剂基本要求。调入专业与第一志愿报考专业相同或相近, 应在同一学科门类范围内。接收第一志愿报考专业属于机械及相关专业的考生, 包含: 0801 力学、0802 机械工程、0803 光学工程、0804 仪器科学与技术、0805 材料科学与工程、0806 冶金工程、0807 动力工程及工程热物理、0808 电气工程、0809 电子科学与技术、0810 信息与通信工程、0811 控制科学与工程、0812 计算机科学与技术、0823 交通运输工程、0824 船舶与海洋工程、0825 航空宇航科学与技术、0826 兵器科学与技术、0855 机械、0856 材料与化工、0858 能源动力、0861 交通运输。</p> <p>2. 报考类型须为在职定向。如第一志愿报考类型为“非定向”, 务必在填写研招网调剂系统时, 同时提交转为“定向就业”申请书(模板见附件 1)和工作证明材料。</p> <p>3. 初试成绩总分不低于 260 分, 单科(满分 100 分)不低于 34 分, 单科(满分 >100 分)不低于 51 分。初试科目中必须包括政治理论、英语二或英语一、数学二或数学一, 依照初试成绩择优进入复试。</p> <p>4. 考生在复试前须提交社保缴纳证明、劳动合同、就业派遣协议、企业出具的证明等其中一项工作证明材料, 用于证明与定向就业单位的工作关系, 否则不予录取。</p> <p>5. 考生须在被录取前与我校签订定向就业录取类别研究生告知书。</p>

二、调剂流程

1. 调剂申请时间截止到 4 月 8 日 14:00 (2025 年全国硕士研究生招生“网上调剂意向采集系统”已于 3 月 28 日开通, “调剂服务系统”将于 4 月 8 日开通)。

2. 调剂申请方式:

(1) 所有调剂工作必须通过研招网“调剂服务系统”进行。

“调剂服务系统”网址 <https://yz.chsi.com.cn/yztj/>。

所有调剂考生须于 4 月 8 日 14:00 前提交社保缴纳证明、劳动合同、就业派遣协议、企业出具的证明等其中一项工作证明材料。如第一志愿报考类型为“非定向”, 须同时提交转为“定向就业”申请书(附件 1)和工作证明材料。提交材料网址: <https://www.wjx.cn/vj/wGq4kQA.aspx> (考生须于 4 月 8

日 14:00 前完成提交，逾期未提交视为放弃报考资格。如提交材料经审核未通过，考生须于 4 月 10 日前再次提交满足学校要求的工作证明材料，逾期未提交或提交材料仍不符合要求，则不予录取）。

(2) 报名截止后，学院遴选调剂考生并在“调剂服务系统”中发放复试通知。考生在调剂服务系统收到并确认复试通知后，登录北京交通大学研究生院招生专题网站 (<https://yzb.bjtu.edu.cn/>) ——进入信息系统的“硕士招生”——进入“硕士复试录取”模块，**确认复试通知（考生须于 4 月 9 日前完成确认，逾期不确认者视为放弃复试资格）**，并按照学校复试流程要求在我校招生系统中签署《复试诚信承诺书》、阅读《考场规则》、补全信息，点击“确认复试”，缴纳复试费 100 元，打印个人陈述表、复试登记表。缴费后因各种原因不能参加复试者，已支付的复试费不退。

(3) 对于拟录取的调剂考生，学院将调剂拟录取名单报研究生院审核，研究生院审核同意后在“调剂服务系统”中给拟录取考生发放拟录取通知，**考生须在规定时间内接受，否则视为放弃拟录取资格。如拟录取考生已接收其他调剂志愿的待录取，学院则取消拟录取资格，顺次补录其他考生。**

3. 复试安排

(1) **复试时间：4 月 11 日。**

(2) **复试方式：**现场复试，包括专业课笔试和综合面试两部分。考核方式及复试内容等要求详见《2025 年非全日制硕士研究生复试录取工作办法》，可访问以下网址查看：<https://mece.bjtu.edu.cn/cms/item/5153.html>。

①**专业课笔试：**考试方式为闭卷，考核成绩满分为 150 分。

专业名称	笔试科目	考核时间	考核地点
机械（非全日制）	自动控制原理	4 月 11 日（周五） 8:30-10:30	逸夫楼 YF611

说明：请考生提前 15 分钟到达考核地点，凭准考证和有效居民身份证入场。准考证为考生参加全国统考时的准考证。请考生在考试时携带不具备存储功能的计算器。

②资格审查：考生需携带资格审查材料按时参加资格审查。

专业名称	审查时间	审核地点	备注
机械（非全日制）	4月11日（周五） 10:30-12:00	逸夫楼 YF611	

复试考生参加复试时须同时携带以下材料进行资格审查：

1) 准考证；2) 有效身份证原件及一份复印件（身份证正、反面复印在一张 A4 纸上）；3) 非应届生要带学历证书（原件及一份复印件），应届生带学生证（原件及一份复印件）；4) 大学期间成绩单原件或人事档案中成绩单复印件并加盖档案单位红章；5) 打印好的个人陈述表、复试登记表（学校硕士招生系统生成）；6) 社保缴纳证明、劳动合同、就业派遣协议、企业出具的证明等其中一项工作证明材料，用于证明与定向就业单位的工作关系。7) 同等学力考生须提交同等学力人员报考硕士研究生要求的证明材料。

装订要求：以上材料请考生按照准考证、身份证复印件、学历证书复印件/学生证复印件、个人陈述表、成绩单、工作证明材料排序，左上角装订。复试登记表单独上交，不装订。

③综合面试：考生需携带准考证和身份证按时参加综合面试。

专业名称及分组	面试时间	面试地点	候考地点
机械（非全日制） 第1组	4月11日（周五） 13:00-18:00	机械楼九层活动室	机械楼九层大厅
机械（非全日制） 第2组	4月11日（周五） 13:00-18:00	逸夫楼 YF207	逸夫楼二层

综合面试由外语听力口语测试和综合能力面试两部分组成：

外语听力口语测试：英语听力口语测试包含考生本人自述和复试小组提问两部分，主要考查考生的英语听力及口语水平。考核流程如下：

第一步：考生从学习生活、社会实践、专业素养、未来计划等方面进行英文自我介绍，时间不超过 2 分钟。

第二步：由考生随机抽取面试组准备的专业英文题进行朗读和翻译。主要考察考生的口语水平、表达能力及反应能力。

第三步：由复试教师随机抽取面试组准备的日常英文题进行提问，考生进行听力理解并用英文进行回答。主要考察考生的外语听力水平及反应能力。

综合能力面试：综合能力面试主要测试考生的专业及综合素质和能力，其

中：专业素质和能力主要包括大学阶段学习情况及成绩；对本学科（专业）理论知识和应用技能掌握程度；利用所学理论发现、分析和解决问题的能力；对本学科发展动态的了解以及在本专业领域发展的潜力；创新精神和创新能力。综合素质和能力主要包括思想政治素质和道德品质；本学科（专业）以外的学习、科研、社会实践（学生工作、社团活动、志愿服务等）或实际工作表现等方面的情况；事业心、责任感、纪律性（遵纪守法）、协作性；心理健康情况；人文素养；举止、表达和礼仪等。由复试教师随机抽取面试组准备的问题进行提问考查。

(3) 素质测评时间：4月11日，测评方式为网上测评。素质测评链接将发送到考生个人手机（以招生系统考生填报的联系电话为准）。

(4) 公布拟录取名单：预计4月12-13日。对于拟录取的考生，学院将调剂拟录取名单报研究生院审核，研究生院审核同意后在“调剂服务系统”中给拟录取考生发放拟录取通知，考生须在规定时间内接受，否则视为放弃拟录取资格。

(5) 入校说明：复试期间，复试考生可凭借身份证和准考证或从学校西门、南门、东门进入主校区校园（复试地点在主校区）。

三、调剂专业介绍

本学位点主要围绕国民经济和国防中的各种机械系统和产品，开展设计、制造、运行、服务的理论和技术研究。北京交通大学机械硕士专业学位点依托我校机械工程学科设置，机械工程学科始建于1958年，1990年获车辆工程二级博士学位授予权，1996年评为铁道部重点学科，2003年获机械设计及理论二级学科博士学位授予权，2005年获机械工程一级学科博士学位授予权。按照教育部的意见，2009年设置机械工程全日制专业学位硕士点，2017年开始招收非全日制硕士专业学位研究生。

本学位点师资力量雄厚，导师承担多项国家、省部级以及企业委托项目，与企业联系紧密，实践经验丰富。课程设置满足非全日制研究生多种方式与灵活时间安排进行非脱产学习的需求，针对机械领域职业特征愈发细致，职业技术含量和专业化程度越来越高等特点，以满足在职人员提升职业技术并拓展知识领域为导向，以解决实际工程问题为目标，注重培养实践研究、创新与自学

能力，提高专业素养及就业创业能力。

本学科专业主要研究方向：（1）智能装备技术与工程；（2）机电系统智能测控技术与工程；（3）车辆结构可靠性设计技术与工程；（4）车辆动力学与振动噪声控制技术及工程应用；（5）工业智能技术与工程；（6）复杂智能装备与系统人机工程。

本专业基本修业年限：3年，原则上课程学习安排在第1年，且一般安排在周一到周五工作日的晚上及周末，上课地点为北京海淀校区。学费标准：20000元/年。其他非全日制招生有关说明详见附件2。

四、其他

学院将及时在学院网页上公布研究生招生录取等信息。请考生随时关注网页<http://mece.bjtu.edu.cn/>中“通知公告”栏中的内容，或关注微信公众号“北交大机电研究生小助手”，或通过来电、来信等方式进行咨询：

联系人：田老师

办公地点：机械工程楼 Z812 室

电 话：010-51682896

电子邮箱：bfjxyyjs@bjtu.edu.cn

机械与电子控制工程学院

2025. 4. 1

附件 1：2025 年硕士研究生报考类型调整申请（模板）

附件 2：北京交通大学 2025 年非全日制硕士研究生招生说明