机电学院2026年秋季学期
接收2025级本科生转专业工作实施细则

根据《北京交通大学本科生大类专业分流和转专业管理办法》（校发[2026] 11号）和《关于做好2026年秋季学期2025级本科生转专业工作的通知》（本通[2026] 115号）要求，结合机械与电子控制工程学院学科专业特色与教学资源实际情况，特制定本实施细则。

一、接收专业及名额

机电学院接收专业：**机器人工程、测控技术与仪器、智能制造工程、智能车辆工程，机械电子工程。**

其中智能车辆工程专业包括“智能高铁”、“智能汽车与先进动力”两个专业方向，转入智能车辆工程专业的学生需在学院考核开始前确定转入方向，并按照方向进行考核录取。

机械电子工程专业为中外合作办学项目，所有申请转入本专业的学生，其资格审核、考核与接收流程，按照学校相关规定执行。

各专业及方向接收转专业名额上限严格按照学校统一要求执行。

二、申请条件

1．申请转入机械与电子控制工程学院各专业的学生要满足学校规定的基本要求。

2．由于机电学院各本科专业对物理基础有较高要求，还应有较好物理基础。

三、工作流程与时间安排

1．**专业咨询：**2026年11月10日中午12:45在机械楼Z506，机电学院组织召开宣讲会，详细解读转专业政策、介绍我院接收办法，并为学生提供学业发展指导与未来职业发展规划的针对性指导。

2．**填报志愿：**11月13日10:00至11月16日12:00，学生通过系统正式填报志愿。

3．**转专业数学考试：**11月19日下午14:30-17:00，学生参加学校统一组织的数学考试。

4．**学院考核：**11月26日至12月3日。具体时间地点另行通知。

5．**转专业结果公示：**12月4日至7日，本科生院对转专业结果进行公示，公示无异议的学生获得转专业资格。

四、学院考核办法

1．学院根据申请学生已修读课程的加权平均成绩，择优选拔学生参加学院组织的转专业面试考核。入围面试的学生人数原则上不超过当批次转专业接收人数上限的1.5倍。

2．学院组织面试考核。考察内容为：逻辑思维、学科基础和专业培养潜力等多方面的内容。面试时长 5 分钟，包含自我介绍和回答专家提问两个部分。面试成绩满分为 100 分，低于 70 分为不合格，不予接收。

3．面试合格的学生，按照大一学年学习成绩占 60%，面试成绩占 40%折算总成绩。根据专业可接收人数，按总成绩从高到低顺序确定接收名单，报送本科生院，经本科生院统一公示无异议后完成转专业。

五、其他说明

1．对于获批转专业的学生，学院将根据学生已修读课程进行学分互认后进行编班。其中，大一理工类学生转专业后随所在年级编班学习。大一非理工类学生转专业后，学生根据自己实际情况，可申请编入下一年级学习。

2．学生申请并成功转入机电学院各专业后，学院依据培养方案中前三个学期要求的课程开展课程替代工作（具体内容另行通知）。针对未修读及不能申请替代的课程，转专业学生需要自主选课并进行补修。补修课程与机电学院当年开课年级的本科生同步修读，课程讲授内容、讲授方式、分数构成及评分标准等与当年开课课程保持一致。

3.如有其他未尽事项，请咨询机电学院教学科。

六、联系方式

1．咨询电话及邮箱：15652956780、010-51687011、qiaoli@bjtu.edu.cn。

2．监督电话及邮箱：010-51688294、cxwu@bjtu.edu.cn。

3．各专业咨询联系方式：

专业（方向）	负责人	邮箱/电话
测控技术与仪器	邱老师	jiqiu@bjtu.edu.cn，15201343308
机器人工程	刘老师	ranliu@bjtu.edu.cn，18810919092
智能制造工程	李老师	liqi@bjtu.edu.cn，18515625116
智能车辆工程（智能高铁）	李老师	lizhq@bjtu.edu.cn，13466773405
智能车辆工程（智能汽车与先进动力）	王老师	cjwang@bjtu.edu.cn，13811419669

机械与电子控制工程学院

2026 年 11 月 5 日