

2023年上海交通大学-西北核技术研究院联培基地

专业学位硕士研究生招生简章

一、基地介绍

上海交通大学-西北核技术研究院联培基地，是上海交通大学与西北核技术研究院合作设立，基地建在西北核技术研究院。为深入贯彻教育部关于深化专业学位研究生培养模式改革要求，落实国家关于深化产教融合改革部署，服务于国家重大发展战略和国家急需学科建设需求，上海交通大学充分发挥机械与动力工程学院相关学科优势，实施产教融合协同育人新模式，与西北核技术研究院合作共建该联培基地，招收全日制专业学位硕士研究生。

二、报名条件及招生计划

学生须符合上海交通大学相关招生要求（具体见上海交通大学研究生招生网）。基地2023年计划招收全日制专业学位硕士研究生10名，具体如下表：

招生依托学院	招生专业代码	招生专业名称	研究方向代码	研究方向
机械与动力工程学院	085500	机械	03	机械工程 (西北核技术研究院联培基地)
机械与动力工程学院	085800	能源动力	02	动力工程 (西北核技术研究院联培基地)
机械与动力工程学院	085800	能源动力	07	核能与核技术工程 (西北核技术研究院联培基地)

三、培养方式

本项目采用“双师指导+课程学习+专业实践+学位成果”的培养方式，以产业实际问题为导向，实施依托产学研合作项目的“项目制”培养模式。校内的优秀教师作为校内导师，与具有丰富工程经验的企业专家即“行业导师”组成“双导师组”共同指导。学生在双导师指导下制定培养计划、开展课程学习、开题、中期考核以及论文撰写，并申请答辩。

学生第一学年在上海交通大学校内学习；其余时间在联合培养基地（西北核技术研究院）学习、科研直至毕业，校内不再提供宿舍。

四、入学标准和学位授予

学生的入学标准、学习年限、学位要求，以及毕业证书和学位证书，与招生院系同专业的其他全日制专业学位硕士研究生一致。

学费参见学校财务处网站公示。

五、条件保障

1、住宿：在基地培养期间，基地为学生免费提供住宿。

2、津贴：在基地培养期间，基地根据相关标准为学生发放津贴。

3、奖助学金：学生与校本部在校生一样，正常享受学校和国家相关奖助政策，相关发放标准按照学校政策执行。基地根据相关政策设立奖助学金，对在基地工作学习期间参与科研项目工作且作出重大突出贡献、品学兼优的联培研究生给予奖励。

六、招生咨询方式

1、上海交通大学研究生院专业学位教育办公室

季老师，021-54740296, dannie_je@sjtu.edu.cn

2、招生依托学院

机械与动力工程学院：倪老师，021-34207253, me-yanjiaoban@sjtu.edu.cn