

2022 年江西省“未来工匠培育计划” (交通强省班) 招生简章

根据《江西省 2022 年普通高校专升本考试招生实施方案》(赣教高字〔2021〕62 号)以及《关于做好江西省 2022 年普通高校专升本考试报名工作的通知》(赣考院普〔2021〕23 号)文件精神,2022 年江西省“未来工匠培育计划”设立“交通强省班”,省教育厅确定华东交通大学为培养高校。为做好 2022 年我省“未来工匠培育计划”(交通强省班)招生工作,特制订本招生简章。

一、招生对象

参加省级及以上技能竞赛工科类赛项并获奖的江西省高校普通高职(专科)优秀应届毕业生。

二、招生专业、招生人数及学费标准

序号	招生代码	本科专业名称	招生人数	学费标准
1	080207	车辆工程	30	4940 元/年
2	081007	铁道工程	30	5220 元/年

备注:如以上某专业招生计划满额而另一招生计划未完成,则将未完成的专业计划指标调整为已满额专业进行录取。

三、报考条件

考生报考需同时满足以下条件:

1. 遵守《中华人民共和国宪法》及其他法律法规;
2. 身体状况符合相关要求;
3. 高职(专科)学习期间无记过及以上纪律处分,或高职(专科)学习期间受到纪律处分,但报考前已解除处分的;
4. 2022 年 7 月 31 日前可取得高职(专科)毕业证书;
5. 参照《江西省 2022 年普通高校专升本考试对应专业(类)指导目录》,专业基础及技能知识考试科目为“高等数学及其应用”的;

6. 参加省级及以上技能竞赛工科类赛项并获奖，具体赛项见表 1 和表 2。

表 1. 省级及以上技能竞赛项目（车辆工程专业）

主办部门	竞赛类型	参赛项目
教育部、江西省教育厅	全国职业院校技能大赛、江西省职业院校技能大赛	复杂部件数控多轴联动加工技术
		机电一体化项目
		数控机床装调与技术改造
		模具数字化设计与制造工艺
		机器人系统集成（制造单元智能化改造与集成技术）
		现代电气控制系统安装与调试
		工业机器人技术应用
		新能源汽车技术与服务
		汽车检测与维修
		汽车技术
		船舶主机和轴系安装
		机器视觉系统应用
		飞机发动机拆装调试与维修
		电子产品设计及制作
		集成电路开发及应用
		嵌入式技术应用开发
		轨道交通信号控制系统设计与应用
	汽车营销技能	
	江西省大学生科技创新与职业技能竞赛	智能机器人
智能制造挑战赛		
全国大学生机械创新设计大赛、江西省大学生机械创新设计大赛		
中国汽车工程学会、江西省汽车工程学会	中国大学生方程式汽车大赛、巴哈大赛、江西省大学生汽车创新设计大赛	
世界技能组织、人社部、江西省人社厅	世界技能大赛（含国家、省级选拔赛）、中国技能大赛（全国职业技能大赛）、江西省“振兴杯”职业技能大赛	轨道车辆技术、光电技术、原型制作、增材制造、工业设计技术、工业 4.0、可再生能源、机器人系统集成、工业机械
		电子技术、汽车维修、新能源汽车智能化技术、网络信息系统、物联网技术、无人机驾驶员、无人机装调工、汽车维修工（新能源汽车电控技术）、汽车装调工（新能源汽车轻量化技术）、机动车检测工（新能源汽车传感与网联技术）

表 2. 国家级、省级技能竞赛项目（铁道工程专业）

主办部门	竞赛类型	参赛项目
教育部、江西省教育厅	全国职业院校技能大赛、江西省职业院校技能大赛	建筑装饰技术应用
		建筑工程识图
		工程测量
世界技能组织、人社部、江西省人社厅	世界技能大赛（含国家、省级选拔赛）、中国技能大赛（全国职业技能大赛）、江西省“振兴杯”职业技能大赛	建筑信息建模
全国铁道职业教育教学指导委员会	高速铁路精测精调技能大赛	CPIII 控制网高程测量、轨道精调精测
中国建设教育协会	全国高等院校学生“斯维尔杯” BIM-CIM 创新大赛	BIM 建模、BIM-CIM 应用
中国土木工程学会	全国高校 BIM 毕业设计创新大赛	土建施工 BIM 建模与应用、BIM 全过程造价管理与应用、BIM 招标投标管理与应用、BIM 装饰设计创意与应用创新、BIM 建设工程项目管理应用、装配式建筑 BIM 设计与建造、智能建造与管理创新、BIM 正向设计应用创新
中国高等教育学会工程教育专业委员会、江西省教育厅	全国大学生结构设计竞赛、江西省大学生结构设计竞赛	结构设计
中国建设教育协会、江西省土木建筑学会	全国装配式建筑职业技能竞赛、江西省土木建筑类优秀大学生奖“建信杯”装配式建筑应用技能竞赛	构件深化设计、构件制作与安装、装配式建筑施工员

四、报名工作

（一）报名时间：凡符合报考条件的专升本考生于 2022 年 1 月 5 日 9:00-10 日 17:00 时间内，自行登录江西省教育考试院网站（网址：www.jxeea.cn）“专升本报考系统”进行网上报名。

（二）志愿填报时间：通过“未来工匠培育计划”（交通强省班）报名资格审核的考生于2022年3月1-5日登录江西省教育考试院网（网址：www.jxeea.cn）“专升本志愿填报系统”，完成交费后填报志愿。

其它报名、考试、录取等具体要求参照《关于做好2022年江西省“未来工匠培育计划”招生考试工作的通知》（赣教职成字〔2022〕1号）《江西省2022年普通高校专升本考试招生实施方案》（赣教高字〔2021〕62号）以及《关于做好江西省2022年普通高校专升本考试报名工作的通知》（赣考院普〔2021〕23号）等文件。

五、资格审查

不符合“未来工匠计划”报考条件的考生一律不得填报，报考资格审查贯穿考试录取全过程。

（一）报名资格审核。由考生就读（毕业）院校负责审核。所在院校依据规定的招生对象和报考条件对考生资格及其填报的基本信息和报名照片进行审核。对初审不合格的考生要标注原因，并及时告知考生本人。

（二）获奖资格审核。报考“未来工匠培育计划”（交通强省班）的获奖学生资格，由省教育厅负责审核。

（三）省教育厅负责对高校最终拟录取考生名单进行学历资格复查。对不符合录取条件的考生，将取消录取资格。

六、教育教学与学生管理

（一）培养方式

通过江西省“未来工匠培育计划”（交通强省班）专升本招生录取的学生，在华东交通大学完成2年本科阶段的学习，培养地点在华东交通大学。

（二）学籍学历

专升本招生录取的学生在校学习期间，学籍管理由华东交通大学按照《普通高等学校学生管理规定》执行，在学籍学历信息管理平台注册学籍。学生按教学计划修完规定课程，成绩合格，由华东交通大学颁发普通高等教育本科毕业证书，其毕业证书上标注“在本校 XX 专业专科起点本科学习”，学习时间按进入本科阶段学习的实际时间填写。符合学士学位授予条件的授予相应学士学位。

（三）教育教学管理

依托华东交通大学车辆工程、铁道工程两个国家级一流本科专业建设点，深化与轨道交通类企业的产教融合和协同育人，开设两个“未来工匠培育计划”（交通强省班），分别为“车辆工程交通强省班”和“铁道工程交通强省班”。学校为“交通强省班”制订专门的人才培养方案，实行学校专业教师和企业工程师双导师制，鼓励学生就读期间积极获取“1+X”技能等级证书。

七、纪律要求

学校不举办任何形式的考前辅导班，不向任何培训机构和个人提供举办专升本考试辅导班的相关资料、场所及设施等。对专升本考试中考生、考试工作人员、社会其他人员的违纪违规行为，将按照《国家教育考试违规处理办法》（教育部令第 33 号）和《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》（教育部令第 36 号）执行，涉嫌犯罪的，将及时移送司法机关，依法处理。

八、其它

未尽事宜请向华东交通大学招生办咨询，解释权归华东交通大学招生办。

联系地址：南昌市昌北双港东大街 808 号华东交通大学招生办
（南区教 16 栋 203 办公室）

邮编：330013



招生咨询：0791-87046576

监督电话：0791-87046333

附件：华东交通大学简介





附件

华东交通大学简介

华东交通大学是一所以交通为特色、轨道为核心、多学科协调发展的教学研究型大学，国铁集团与江西省人民政府、国家铁路局与江西省人民政府“双共建”高校，“中西部高校基础能力建设工程”高校，博士学位授权单位。

历史沿革：1971年，国务院、中央军委决定将上海交通大学机车车辆系和同济大学铁道工程专业并入上海铁道学院，更名为华东交通大学，迁往江西。1978年，华东交通大学与上海铁道学院各自继续办学。学校原隶属铁道部，2000年，转制为“中央与地方共建，以地方管理为主”。

办学条件：学校坐落在“军旗升起的地方”江西南昌。学校临江怀湖、依山傍水，校内百鸟齐鸣、百花争艳、百树竞发，是一所宜学、宜教、宜研、宜居的山水学园。占地面积2816亩，各类建筑面积80万平方米，教学科研仪器设备总值4.8亿元。图书馆收藏纸质图书239万册，电子文献233万册。

师资队伍：学校现有教职工2000余人，其中专任教师1200余人，正副教授660余人。拥有“双聘”院士、“长江学者”特聘教授、国家杰出青年基金获得者、“万人计划”领军人才、“青年长江学者”、国家“百千万人才工程”人选、享受国务院特殊津贴、教育部“新世纪优秀人才支持计划”、科技部“中青年科技创新领军人才”、全国优秀教师、全国优秀教育工作者、江西省“双千计划”、“井冈学者”



特聘教授、“赣鄱英才 555 工程”人选等省部级以上优秀人才 200 余人次。

学科专业：学校涵盖工、经、管、文、理、法、教育、艺术等 8 个学科门类。拥有 3 个一级学科博士点、21 个一级学科硕士点，工程学学科进入 ESI 全球前 1%，3 个学科入选江西省一流学科，4 个学科成为江西省学科联盟牵头学科，具有 18 个专业学位授权类别，是硕士研究生推免工作单位。50 余个专业面向全国招生，其中 19 个专业入选国家一流本科专业建设点，18 个专业入选省一流本科专业建设点。拥有 4 个国家特色专业、3 个国家级卓越工程师试点专业，9 个专业通过工程教育认证（评估）。获评国家一流本科课程 5 门，主持获批教育部新工科研究与实践项目。参加全省高校首轮本科专业综合评价，16 个获评第一、13 个第二、6 个第三。

教育教学：学校形成了本硕博完整的人才培养体系，现有各类学生 3 万余人。2014 年，学校面向基层一线多维互动人才培养的改革与实践，获国家级教学成果二等奖。先后入选国家级实验教学示范中心、国家级大学生校外实践教育基地和首批“全国创新创业典型经验高校”“教育部深化创新创业教育改革示范高校”“全国高校实践育人创新创业基地”。学校坚持“以本为本”，推进“四个回归”，持续深化本科教育改革，推动育人理念从“本科教学”转变为“本科教育”，主体地位从“以教师为中心”转变为“以学生为中心”，教学方法从“教为主”转变为“学为主”。自 2015 级学生起实施完全学分制，大力推行小班化、互动式教学和工程教育专业认证，教学质量持续提升。不断创新人才培养模式，开设“詹天佑班”“茅以升班”



“卓越工程师班”“中铁国际班”等特色班级；不断更新育人理念，实施“天佑学子培育计划”，成立天佑学院，发挥天佑学院作为本科教育改革特区和试验基地的引领作用，着力打造具有领袖、领军潜质的拔尖创新型和复合型人才。近年来，培养了以“中国大学生年度人物”（江西首位）、“中国大学生自强之星标兵”“中国青少年科技创新奖获得者”“小平科技创新团队”等为代表的一大批优秀学生；获中国“互联网+”大学生创新创业大赛金奖、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛一等奖、全国研究生数学建模竞赛一等奖等为代表的国家级奖项 1000 余项。

科研创新：学校现拥有省部共建轨道交通基础设施性能监测与保障国家重点实验室、轨道交通基础设施运维安全保障技术国家地方联合工程研究中心、水果智能光电检测技术与装备国家地方联合工程研究中心 3 个国家级科研平台；载运工具与装备教育部重点实验室、铁路环境振动与噪声教育部工程研究中心、交通基础设施环境与安省部共建协同创新中心等省部级科研平台 39 个。近 5 年来，承担各级科研项目 3000 余项，其中，国家杰出青年科学基金项目、国家自然科学基金重大项目课题、重点项目、高铁联合基金重点项目、NSFC-广东联合基金重点项目以及国家重点研发计划项目课题等国家级项目 300 余项，省部级项目 730 余项，获各类科研经费总计 5.59 亿元；取得省级以上奖励 67 项，其中一等奖 11 项；拥有科技部重点领域创新团队 1 个；在国内外学术刊物发表论文 4300 余篇，其中，1700 余篇被 SCI、EI、ISTP 检索。获国家发明专利 300 余项、实用新型专利 1100 余项；出版论著教材 460 余部。学校获得了以国家科技进步一、

二等奖、江西省首个教育部人文社科一等奖和吴文俊人工智能技术发明奖一等奖为代表的一批重要奖励；2017-2019年连续三年获全国吴文俊人工智能技术发明奖，我校是江西省唯一获奖单位，是全省连续三年唯一获此殊荣的高校。

招生就业：学校面向全国33个省、自治区、直辖市、特别行政区招生，部分专业实施大类招生。在16个分批次招生的省份中，均参加一本批次招生。近年来录取分数线逐年攀升，生源质量稳居全省高校前列。学校连续20年获全省就业工作评估优秀单位、就业工作先进集体，并先后获评全国高校就业工作先进集体、全国毕业生就业典型经验高校。招生就业处党支部获全省抗击新冠肺炎疫情先进集体和全省先进基层党组织荣誉称号。2020届本科生就业率全省第一。每年两成以上毕业生进入世界500强企业，四成以上到国企就业，85%以上毕业生从事与所学专业相关工作。学生毕业5年后的平均月收入、职位晋升次数、自主创业比例较全国同类高校分别高出45.9%、0.5次和1.3%。毕业生形成了下得去、吃得苦、留得住、干得好、上得来的“五得”交大人才特质，深受用人单位青睐。学校“三加”（全员+全程，校内+校外，线上+线下）就业服务经验在2020年全国普通高校毕业生就业创业工作网络视频会议作典型发言（全国本科高校仅2所）。

开放办学：不断开展全方位务实合作，2020年与中国中车成功签约，实现学校与原铁道部各行业领域战略合作全覆盖。与中国中铁、中国铁建、铁科院、中铁建电气化局、南昌局集团公司等轨道交通类企业建立了合作关系，全面提升了学校在轨道交通领域的影响力。充



分发挥学校优势资源，与江西省交通厅、赣州市政府、吉安市政府、赣江新区、赣州经开区、崇仁县政府、南昌轨道集团建立合作关系，为江西省地方经济建设发展提供智力支持。通过系列合作协议的签署和落地，真正实现省校发展“同频共振”，为服务地方社会经济，提升学校综合实力作出应有的贡献。广泛搭建校友工作平台，深挖“花椒”校友富矿，积极引入校友、社会、企业资源，为学校发展注入动力。累积接收社会捐赠协议总额（含实物）1.98 亿元。

党建思政：学校党委坚持将党建思政工作摆在突出位置，打造了以全国师德先进个人、全国三八红旗手、全国高校辅导员素质能力大赛一等奖获得者、全国心理健康教育先进工作者、全国高校优秀辅导员、全国抗击新冠肺炎疫情青年志愿服务先进个人等为代表的一支工作队伍，培育了以“全国党建工作标杆院系”培育项目、全国高校“双带头人”教师党支部书记工作室、“全国党建工作样板支部”等为代表的一批基层组织，建立了以全国青年马克思主义者培养工程示范项目为代表的一系列工作品牌，形成了以“‘交通强国 复兴先锋’党建领航工程”为核心，集“一院”“两季”“三礼”“四耀”“五微”于一体的党建思政工作体系。

社会声誉：学校是江西省交通强国建设试点单位，全国绿化 300 佳单位、江西省文明单位。国家知识产权培训（江西）基地、江西省高校心理素质拓展及实训中心、青少年心理健康教育辅导中心先后落户学校，是全国大学生心理健康教育先进单位。网球队、田径队、武术队多次在国际国内重大体育赛事中摘金夺冠。连续 17 年获评江西省社会治安综合治理先进单位。近 5 年来，系列改革经验和发展成



效获省部级领导肯定性批示近 50 次，被《人民日报》、新华社、《光明日报》、中央电视台、《中国教育报》《江西日报》、江西卫视等重要媒体广泛报道。

“天地交而万物通，上下交而其志同”。2013 年，学校以“解放思想、深化改革、开放办学”大讨论活动为先导，跑出了各项事业发展的“加速度”；2018 年，又以“思想再解放、改革再出发、开放再提升、发展再加速”大讨论为抓手，进一步深化改革、强化内涵建设，吹响了高质量跨越式发展的号角。华东交大人将持续秉承“日新其德、止于至善”的校训，践行“团结、求实、创新、奋进”的校风，韬略百年，追求卓越，为建设行业领先、区域一流、特色鲜明的高水平大学，实现“百年交大梦”继续扬帆起航！（数据截至时间：2021 年 3 月）

