



華東交通大學

EAST CHINA JIAOTONG UNIVERSITY

## 2022 年研究生教育发展质量年度报告

高校  
(公章)

名称: 华东交通大学

代码: 10404

2023 年 5 月 15 日

## 目录

一、总体概况 .....	1
(一) 学校简介 .....	1
(二) 学位授权点基本情况 .....	3
(三) 学科建设情况 .....	6
(四) 研究生基本情况 .....	8
(五) 研究生导师状况 .....	14
二、研究生党建与思想政治教育工作 .....	15
(一) 思想政治教育队伍建设 .....	16
(二) 理想信念和社会主义核心价值观教育 .....	17
(三) 校园文化建设 .....	19
(四) 日常管理服务工作 .....	21
三、研究生培养相关制度及执行情况 .....	23
(一) 课程建设与实施情况 .....	23
(二) 导师选拔培训 .....	24
(三) 师德师风建设 .....	25
(四) 学术训练 .....	26
(五) 学术交流 .....	27
(六) 研究生奖助情况 .....	28
四、研究生教育改革情况 .....	29
(一) 人才培养 .....	29
(二) 教师队伍建设 .....	30
(三) 科学研究 .....	31
(四) 传承创新优秀文化 .....	32
(五) 国际合作交流 .....	32
五、教育质量评估与分析 .....	33
(一) 学科评估自我分析 .....	34
(二) 学位论文抽检情况及问题分析 .....	35
六、改进措施 .....	36
(一) 面临的主要问题 .....	36
(二) 下一步改革与发展工作举措 .....	36

## 一、总体概况

### （一）学校简介

华东交通大学坐落在“军旗升起的地方”江西南昌，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。

1986年，学校与西南交大联合，首次以学校名义招收两名固体力学专业研究生；1993年12月，学校成为硕士学位授予单位，首次获批铁道牵引电气化与自动化和会计学2个二级学科硕士学位授权点；2013年，学校被增列为博士学位授予单位，现有交通运输工程、控制科学与工程、土木工程3个一级学科博士学位授权点，形成了从学士、硕士、博士，专科生、本科生、硕士研究生、博士研究生各层次齐全的完整人才培养体系。

学校现有教职工2029人，其中专任教师1345人，正副教授653人。拥有“长江学者奖励计划”特聘教授、国家杰出青年基金获得者、国家高层次人才特支计划入选者、国家海外引才计划入选者、国家“百千万人才工程”入选者、“长江学者奖励计划”青年学者、中宣部“四个一批”文化名家、江西省“双千计划”入选者、“井冈学者”特聘教授、江西省主要学术与学科带头人、江西省百千万人才（高层次高技能领军人才）工程人选等国家和省部级人才300余人次。1

个团队入选“全国高校黄大年式教师团队”，1个团队入选科技部重点领域创新团队，5个团队入选省级示范研究生导师创新团队（并列全省第三）；涌现出全国岗位学雷锋标兵、全省普通高校金牌教师、江西省“新时代学生心中的好老师”、全省高校“最美辅导员”“江西省五一劳动奖章”“江西好人”、江西省优秀志愿者（抗疫类）省级示范研究生导师创新团队、“江西省三八红旗手工作室”“江西省三八红旗集体”等优秀教师（团队）。

学校现拥有省部共建国家重点实验室1个、国家地方联合工程研究中心2个，国家级高校引智基地1个，教育部重点实验室和教育部工程研究中心等自然科学类省部级科技平台33个，省级重点智库和人文社会科学研究基地15个；近5年，承担各级科研项目3800余项，其中：国家级项目350余项，省部级项目700余项，横向项目2000余项；入选“江西省技术转移服务机构TOP10”（全省仅三所高校入选），获批江西省高校科技成果转化和技术转移基地和国家知识产权培训江西基地；授权国家发明专利500余项、实用新型专利1000余项；以第一完成单位获省部级以上奖励66项，其中一等奖9项，包括教育部科学技术奖、江西省科学技术奖、江西省社会科学优秀成果奖等，2022年江西省科学技术奖一等奖获奖数量并列全省高校第一；获社会力量奖19项，其中一等奖10项，包括中国铁道学会科学技术奖一等奖、吴文俊人工智能一等奖等。



50 多年来，学校始终牢记为党育人、为国育才的初心使命，强化内涵特色发展，以特色塑优势，聚优势创一流，以一流理念、一流思维、一流眼光，全力建设一流学科专业和特色高水平交通大学，围绕铁路特色、发挥铁的优势、展现铁的作为、彰显铁的担当，全力服务轨道交通大行业与地方大产业。站在新的历史起点，华东交大人将以“作示范、勇争先”的昂扬斗志，铁心铸忠诚、铁血报家国、铁肩担使命、铁手创大业，大力弘扬“火车头精神”，塑造“新铁军形象”，做新时代的铁人铁军，走好新的赶考之路，奋力建设行业标杆、区域领先、国内一流、全球知名的特色高水平大学，书写全面建设社会主义现代化江西精彩华章的华交篇章！

## （二）学位授权点基本情况

### 1. 学位授权点基本概况

截至 2022 年 12 月，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 19 个专业学位授权类别，是硕士研究生推免工作单位。

表 1 华东交通大学学位授权点一览表

序号	学科名称	学科代码	授权类别	授权级别
1	交通运输工程	0823	学术学位	博一

序号	学科名称	学科代码	授权类别	授权级别
2	控制科学与工程	0811	学术学位	博一
3	土木工程	0814	学术学位	博一
4	应用经济学	0202	学术学位	硕一
5	法学	0301	学术学位	硕一
6	马克思主义理论	0305	学术学位	硕一
7	体育学	0403	学术学位	硕一
8	数学	0701	学术学位	硕一
9	化学	0703	学术学位	硕一
10	统计学	0714	学术学位	硕一
11	机械工程	0802	学术学位	硕一
12	光学工程	0803	学术学位	硕一
13	仪器科学与技术	0804	学术学位	硕一
14	材料科学与工程	0805	学术学位	硕一
15	电气工程	0808	学术学位	硕一
16	信息与通信工程	0810	学术学位	硕一
17	控制科学与工程	0811	学术学位	硕一
18	计算机科学与技术	0812	学术学位	硕一
19	建筑学	0813	学术学位	硕一
20	土木工程	0814	学术学位	硕一
21	交通运输工程	0823	学术学位	硕一

序号	学科名称	学科代码	授权类别	授权级别
22	软件工程	0835	学术学位	硕一
23	管理科学与工程	1201	学术学位	硕一
24	工商管理学	1202	学术学位	硕一
25	金融	0251	专业学位	硕士
26	应用统计	0252	专业学位	硕士
27	法律	0351	专业学位	硕士
28	社会工作	0352	专业学位	硕士
29	体育	0452	专业学位	硕士
30	汉语国际教育	0453	专业学位	硕士
31	翻译	0551	专业学位	硕士
32	电子信息	0854	专业学位	硕士
33	机械	0855	专业学位	硕士
34	材料与化工	0856	专业学位	硕士
35	资源与环境	0857	专业学位	硕士
36	能源动力	0858	专业学位	硕士
37	土木水利	0859	专业学位	硕士
38	交通运输	0861	专业学位	硕士
39	工商管理	1251	专业学位	硕士
40	公共管理	1252	专业学位	硕士
41	会计	1253	专业学位	硕士

序号	学科名称	学科代码	授权类别	授权级别
42	工程管理	1256	专业学位	硕士
43	艺术	1351	专业学位	硕士

## 2. 新版学科专业目录对应调整

为确保《学位授予和人才培养学科目录（2011年）》和《研究生教育学科专业目录（2022年）》的平稳衔接，国务院学位委员会办公室印发了《关于对有关博士、硕士学位授权点进行对应调整的通知》（学位办〔2022〕21号），启动了有关博士、硕士学位授权点的对应调整工作，根据文件要求，我校开展了艺术专业学位授权点对应调整。

表2 2022年华东交通大学学位授权点对应调整名单

序号	原学位授权点代码	原学位授权点名称	原学位授权点层次	申请的学位授权点代码	申请的学位授权点名称	申请的学位授权点层次
1	1351	艺术	硕士	1357	设计	硕士
2	1351	艺术	硕士	1352	音乐	硕士

### （三）学科建设情况

2022年，学校按照“强特色、双服务”的发展思路，先后建立“3+3”学科特区，组建冲击国家一流学科突击队；实施“火车头”党建提升工程，《高校党建品牌创建与一流学科建设》入选2022年度江西省高校党建研究规划重点项目；一流学科接连获批科技部国家重点研发计划“交通基础设施”重点专项、国家杰青项目、国家自科基金重点项目和

海外优青项目，实现国家级标志性项目新突破；在全国第五轮学科评估中，上榜学科数和档次均取得新跨越（3个学科获评B档，省一流学科全部实现跨档升级），学科整体实力明显提升。

**1. 创新管理，全速推进有组织的学科建设。**党委全面落实主体责任，高位推进。将党建与学科建设同谋划、同部署、同实施、同考核，成立了以党委书记、校长为组长的“学科特区”建设领导小组，增设“学科建设与评估管理中心”处级单位，形成了党委领导、纪委监督、研究生院牵头抓总、部门协同配合的工作格局。成立学科建设委员会。聘任了两院院士、学科评议组成员等44名国内知名专家兼任学科建设委员会顾问、委员，形成了以学术力量引领，行政力量保障的工作格局，破解了学术与行政之间的壁垒与屏障。

**2. 双轮驱动，全力推进学科建设加速提质。**建立“3+3”学科特区。出台了《华东交通大学“十四五”学科特区建设管理办法》等一揽子方案，召开了协同创新研究院揭牌暨“十四五”学科特区建设目标责任书签订仪式。其中，学科建设综合改革入选《江西“双一流”建设工作简报》特刊（首期）；协同创新研究院揭牌暨“十四五”学科特区建设目标责任书签订仪式被《人民日报》等14家媒体争相报道。出台学科建设加速提质行动。编制了《华东交通大学学科建设加速提质行动计划（2022-2025）》，构建“交通+”的“1+N”国家一流学科培育体系，借鉴国内一流学科评价标准，整合全

校师资力量，组建“国家一流学科”突击队。

**3.精准发力，促高质量科研成果产出。**坚持“四跨一导向”原则，成立华东交通大学智慧交通等3个协同创新研究院，实施了国家级平台培育计划，其中“智能交通装备全寿命技术创新中心”项目入选江西省教育厅国家级科技创新平台培育项目。在科研成果上。实施了国家级奖励培育计划，荣获了2021年度江西省科学技术奖一等奖3项，并列全省第一，江西省第十九次（2021年）社会科学优秀成果奖一等奖、中国岩石力学与工程学会、中国交通运输协会、中国公路学会科技进步一等奖各1项及茅以升铁道科学技术奖等，并获批国家重点研发计划“交通基础设施”重点专项、国家杰青项目、国家自科基金重点项目（2022年度全省“三唯一”）等。

#### **（四）研究生基本情况**

##### **1.研究生录取情况**

2022年我校硕士研究生录取人数、计划招生数稳居全省第四。硕士研究生录取总数1680人（全日制1397人，非全日制283人），同比增长4.02%。博士研究生录取人数46人（含“申请-考核”制4人、“硕博连读”6人），同比增长6.98%，首次实现我校硕士研究生招生“双零”（零投诉、零未择优）工作目标。

表 3 2022 年华东交通大学研究生录取情况

年份	博士 研究生	全日制硕士		非全日制硕士		合计
		学术学位	专业学位	学术学位	专业学位	
2022	46	506	891	0	283	1726

2023 年我校硕士研究生网上确认后的报考人数为 5337 人，较 2022 年 4712 人增长 13.26%，稳居全省第四。自命题试卷份数由 2022 年的 3073 份增长至 4141 份，首次突破 4000 份，同比增长 34.75%。在 2022 年录取的硕士研究生中，毕业自双一流建设高校的考生人数达 92 人。2022 年“硕博连读”录取 6 人，同比增幅 50%，“申请-考核”制首次接收项目支撑者并录取 2 人，生源质量稳步提升。

## 2. 在读研究生规模和结构

截至 2022 年 12 月，在校研究生规模 5014 人（含国际生 10 人），其中学术学位博士研究生 185 人，学术学位硕士研究生 1333 人，专业学位硕士研究生 3486 人，专业学位硕士研究生数占硕士研究生总量的 72.37%，攻读博士、硕士学位的留学生 10 人。

表 4 2022 年华东交通大学在读研究生规模和结构

年份	博士学位	硕士学位		攻读博士、硕士学位的留学生
		学术学位	专业学位	
2022	185	1333	3486	10

表5 华东交通大学学位授权点在读研究生规模

序号	一级学科名称	学科代码	人数	留学生数	授权级别
1	控制科学与工程	0811	62	2	博一
2	交通运输工程	0823	86	3	博一
3	土木工程	0814	37	0	博一
4	应用经济学	0202	45	0	硕一
5	法学	0301	59	0	硕一
6	马克思主义理论	0305	56	0	硕一
7	体育学	0403	57	0	硕一
8	数学	0701	47	0	硕一
9	化学	0703	54	0	硕一
10	统计学	0270	31	0	硕一
11	机械工程	0802	93	0	硕一
12	光学工程	0803	46	0	硕一
13	仪器科学与技术	0804	39	0	硕一
14	材料科学与工程	0805	46	0	硕一
15	电气工程	0808	67	0	硕一
16	信息与通信工程	0810	60	0	硕一
17	控制科学与工程	0811	123	0	硕一
18	计算机科学与技术	0812	53	0	硕一
19	建筑学	0813	23	0	硕一
20	土木工程	0814	147	0	硕一
21	交通运输工程	0823	135	0	硕一
22	软件工程	0835	55	0	硕一
23	管理科学与工程	0871	18	0	硕一



序号	一级学科名称	学科代码	人数	留学生数	授权级别
24	工商管理	1202	38	0	硕一
25	科学社会主义与国际共产主义运动	030203	7	0	硕二
26	中国古代文学	050105	34	0	硕二
27	金融	0251	76	0	硕士
28	应用统计	0252	71	0	硕士
29	法律	0351	132	0	硕士
30	社会工作	0352	73	0	硕士
31	体育	0452	221	0	硕士
32	翻译	0551	68	0	硕士
33	电子信息	0854	414	1	硕士
34	机械	0855	261	0	硕士
35	材料与化工	0856	63	0	硕士
36	资源与环境	0857	47	0	硕士
37	能源动力	0858	149	0	硕士
38	土木水利	0859	415	0	硕士
39	交通运输	0861	378	0	硕士
40	工商管理	1251	298	4	硕士
41	公共管理	1252	112	0	硕士
42	会计	1253	358	0	硕士
43	工程管理	1256	258	0	硕士
44	艺术	1351	47	0	硕士
45	工程	0852	45	0	硕士

### 3. 研究生毕业及授予学位情况

2022 年全年共完成 2 个批次研究生学位授予工作，授予学位 1091 人，其中博士 7 人，硕士 1084 人（学术学位硕士 309 人，专业学位硕士 714 人，同等学力 61 人）。

表 6 2022 年华东交通大学学位授予情况

时间	博士学位	硕士学位		同等学力申硕
		学术学位	专业学位	
2022 年 1 月	3	4	62	26
2022 年 6 月	4	305	652	35
合计	7	309	714	61

表 7 2022 年华东交通大学学位授予情况一览表

序号	学科门类 (专业类别)	门类代码 (专业类别)	授予学位	授予学位 总人数
1	工学	08	博士	7
2	经济学	02	硕士	15
3	法学	03	硕士	35
4	教育学	04	硕士	19
5	文学	05	硕士	5
6	理学	07	硕士	32
7	工学	08	硕士	247
8	管理学	12	硕士	17
9	金融	0251	硕士	23
10	应用统计	0252	硕士	11
11	法律	0351	硕士	24

序号	学科门类 (专业类别)	门类代码 (专业类别)	授予学位	授予学位 总人数
12	体育	0452	硕士	33
13	翻译	0551	硕士	22
14	工程	0852	硕士	273
15	工商管理	1251	硕士	93
16	公共管理	1252	硕士	27
17	会计	1253	硕士	111
18	工程管理	1256	硕士	87
19	艺术	1351	硕士	10
合计				1091

#### 4. 研究生就业情况

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（批）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、全国高校毕业生就业能力培训基地、南昌市大学生就业创业指导中心。在硕士研究生毕业人数持续增长的前提下，学校硕士生初次就业率持续攀升，初次就业率在全省研究生毕业规模以上高校（年毕业硕士研究生 100 人以上高校）中位列第一。截至 2022 年底，我校 2022 届博士研究生毕业去向落实率为 100%；硕士研究生毕业去向落实率为 96.27%，在全省研究生毕业规模以上高校中位列第一。

表8 2022届硕士研究生就业去向落实率、留赣率

序号	学院名称	毕业人数	签约人数	签约率	留赣人数	留赣率
1	土建学院	141	141	100%	73	51.77%
2	电气学院	120	116	96.67%	34	29.31%
3	信息学院	49	48	97.96%	13	27.08%
4	交通学院	102	95	93.14%	25	26.32%
5	外语学院	22	22	100%	10	45.45%
6	机电学院	92	91	98.91%	18	19.78%
7	理学院	19	18	94.74%	3	16.67%
8	马克思主义学院	21	21	100%	2	9.52%
9	人文学院	69	62	89.86%	38	61.29%
10	艺术学院	10	8	80%	3	37.50%
11	材料学院	31	31	100%	7	22.58%
12	经管学院	235	224	95.32%	82	36.61%
13	软件学院	28	28	100%	17	60.71%
14	体健学院	47	45	95.74%	25	55.56%
15	原温州财经研究院	32	30	93.75%	0	0.00%
总计		1018	980	96.27%	350	35.71%

### （五）研究生导师状况

截至2022年12月，学校共有研究生导师570人（不含外聘导师），其中博士研究生导师71人（交通运输工程34人、控制科学与工程14人、土木工程23人），硕士研究生导师499人（不含聘为博士研究生导师的教师）。

表9 华东交通大学博士研究生导师学科分布

博导总数	学科分布		
	交通运输工程	控制科学与工程	土木工程
71	34	14	23

从年龄分布看，博士研究生导师中，年龄在30-40岁7人，占9.86%，年龄在41-50岁39人，占54.93%，年龄在51-60岁19人，占26.76%，年龄在61-65岁6人，占8.45%。

硕士研究生导师中（不含聘为博士研究生导师的教师），年龄在30岁以下4人，占比0.80%；年龄在30-40岁138人，占比27.66%，年龄在41-50岁192人，占比38.48%；年龄在51-60岁156人，占比31.26%；年龄在61-65岁9人，占1.80%。研究生导师队伍年龄结构得到进一步优化。

表10 华东交通大学博士研究生导师分布

导师总数		年龄分布				
		30岁以下	31-40岁	41-50岁	51-60岁	60岁以上
博导	71	0	7	39	19	6
硕导	499	4	138	192	156	9

## 二、研究生党建与思想政治教育工作

学校牢牢把握立德树人根本任务，根据《教育部关于进一步加强和改进研究生思想政治教育的若干意见》《新时代江西高校思想政治工作质量测评实施细则（2022年）》及学校《关于进一步加强和改进研究生思想政治工作的实施意见》，加强研究生思想政治教育队伍建设，推进研究生理想

信念和社会主义核心价值观教育，将研究生党建与思想政治教育有机嵌入校园文化建设与日常服务管理工作中。

### **（一）思想政治教育队伍建设**

学校研究生思想政治工作实行校、院两级管理，以学院为主的管理模式。学院研究生思政工作由院党政共同负责，院党委副书记分管，院学工办（团委）牵头组织实施，导师、研究生辅导员和研究生教学秘书分工合作。

#### **1. 思政课教师队伍**

由承担高等学校思政课教育教学和研究职责的专兼职教师组成，并严格按照师生比不低于 1:350 的比例核定专职思政课教师岗位，在编制内配足。

#### **2. 专职辅导员队伍**

各研究生培养单位根据规定设置研究生辅导员，具体负责研究生的日常教育活动、党团工作、就业等服务与管理工作，及时解决研究生思想政治工作中的实际问题。

#### **3. 导师队伍**

教书和育人是研究生导师的两大基本职责。学校定期评选优秀研究生导师，组织优秀导师交流教书育人经验，把育人作为遴选优秀研究生导师的必要条件，实施“一票否决”制。

#### **4. 研究生会队伍**

研究生会是党领导下的主要学生组织，是学校联系广大研究生的桥梁和纽带。根据《关于开展全省学生会组织改革

情况分类评估调研的通知》文件要求，学校完成年度江西省高校学生会（研究生会）深化改革评估验收工作，顺利召开华东交通大学第二十二次研究生代表大会，选举产生华东交通大学第二十二届研究生委员会委员及研究生会主席团成员。研究生会设主席团，同时下设 6 个工作部门，共计 57 人。

## （二）理想信念和社会主义核心价值观教育

### 1. 搭建宣教功能平台

学习宣传贯彻落实党的二十大精神，在学校第六次党代会精神宣讲团的基础上，成立了由党员、博士、硕士组成的华东交通大学党的二十大精神研究生宣讲团，集中开展学习、研讨与宣讲，我校马克思主义学院研究生蒲泽昂入选全省高校学习党的二十大精神师生巡讲团名单；成立学校首个博士生党支部——交通学院博士生党支部；召开第二十二次研究生代表大会，在党的二十大精神指引下，号召全体研究生坚定不移听党话、跟党走，让青春在全面建设社会主义现代化国家的火热实践中绽放绚丽之花。

### 2. 抓实理想信念教育

校党委书记柳和生以“做新时代的铁人铁军”为题，为 2022 级新生授课；邀请校纪委主要负责人为 2022 级研究生新生代表讲授廉洁第一课，帮助研究生提升廉洁认知，强化廉洁意识，树牢廉洁信念；组织研究生收听收看全国两会并学习两会精神；收听收看党的二十大开幕会盛况，我校交通

运输工程学院博士研究生高雪山、人文社会科学学院硕士研究生舒悦畅谈感想，感想收录于“中国研究生”特别策划推出的“学习党的二十大精神”系列专题报道，并受到中国教育电视台报道；举办了纪念中国人民解放军建军 95 周年，传承和弘扬红色基因，追寻红色记忆的研究生退役军人红色分享会；开展以“网络安全为人民，网络安全靠人民”为主题的网络安全宣传周系列活动；开展线上劳动模范宣讲讲座等。

### 3. 加强学术诚信教育

通过奖助学金、评优评先、学术论坛等，将学术规范和职业伦理教育纳入到培养过程，构建起科研诚信和学术道德建设的长效机制。承办由省科协、省教育厅、省科学院、省社科院主办的江西省科学道德和学风建设宣讲活动，邀请中国铁道科学研究院首席研究员、中国铁路 12306 科创中心副主任单杏花，江西省飞尚科技董事长、国家级高层次人才刘文峰，国家轨道客车工程研究中心主任助理、中国中车股份有限公司专家段洪亮作宣讲报告。华东交通大学作为报告会主会场，同时会议通过中国科协线上直播，全省高校师生 1.5 万余人，全国有约 8.5 万多人进行了收听收看。在研究生中培育创新文化，弘扬科学家精神，涵养优良学风，营造创新氛围。

### 4. 社会实践走深走实

组织研究生暑期“三下乡”社会实践服务队前往鹰潭市



金屯镇，成立临时党支部，充分发挥组织引领作用，充分挖掘实践活动中的思政教育资源，开展习近平总书记重要讲话精神学习及宣讲、党团知识进“童心”、进校园宣讲活动；充分利用实践队专业知识，开展普法教育、防溺水、防诈骗宣传、关爱“一大一小”、劳动教育等群众喜闻乐见的活动，与当地村民“手拉手”“面对面”，零距离沟通，并带领研究生开展红色走读活动，邀请烈士后代讲“微党课”，研究生化身红色讲解员，开展沉浸式红色走读学习，着力搭建“行走的思政课堂”与“沉浸式思政课”实践育人品牌。暑期社会实践活动所投新闻稿件被江西省教育厅、法治江西网、大江网、贵溪共青团、中青网等多家国家级、省级媒体新闻报道40余篇，并获评省级“优秀实践团队”，2人获“优秀个人”。

### **（三）校园文化建设**

学校立足立德树人根本任务，将校园文化建设纳入学校发展的整体规划。

#### **1. 红色文化**

用好江西红色资源，开展党史知识竞赛、红色走读、退伍军人红色分享会等活动，组织研究生会骨干参加江西省“井冈之星”大骨班学习，督促研究生党员通过学习强国平台每天学习理论知识，通过“华东交通大学研究生”微信公众号，推送、宣传党建相关活动，增强研究生对党的政治认同、思想认同和情感认同，弘扬红色文化。

## 2. 廉洁文化

邀请校纪委主要负责人为 2022 级研究生新生讲授“廉以修身，诚以求学”的廉洁教育第一课；组织研究生党员及研究生代表参观华东交通大学廉洁文化作品展，得到江西教育电视台报道，营造风清气正的校园文化氛围。

## 3. 诚信文化

按照《华东交通大学学术道德规范》《学位论文作假行为处理办法》等文件，严格要求师生恪守诚信规范和要求，自觉维护学术道德，营造良好学术氛围；组织举办 2022 年江西省科学道德和学风建设宣讲教育报告会，开展“弘扬科学家精神，涵养优良学风”教育主题班会，开展学术研讨会，组织参加科学道德和学风建设线上知识竞赛，推进科学道德和学风建设水平的提升。

## 4. 创新文化

持续推动研究生创新品牌建设，充分发挥研究生数学建模的品牌优势辐射至更多中国研究生创新实践大赛。成功完成“中国光谷·华为杯”第十九届中国研究生数学建模竞赛，我校共荣获一等奖 2 项、二等奖 23 项，三等奖 34 项，总奖项 59 项，获奖数已在省内连续 11 年领跑，连续 6 年获评全国优秀组织奖，连续 13 年获评江西省优秀组织奖；“兆易创新杯”第十七届中国研究生电子设计竞赛中获华中赛区二等奖 2 项，三等奖 1 项，电子设计竞赛商业计划书专项赛一等奖 1 项；在第六届中国研究生公共管理案例大赛荣获二等

奖 1 项；在第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中荣获三等奖 1 项；第八届江西省“互联网+”大学生创新创业大赛，获金奖 12 项、银奖 7 项、铜奖 20 项，获奖总数位列全省第二，金奖数量位列全省第三。其中以研究生为项目负责人的获奖项目共 20 项（6 项省级金奖、3 项省级银奖、11 项省级铜奖）。

#### **（四）日常管理服务工作**

##### **1. 疫情防控**

严格按照上级要求推行校园常态化疫情防控，迅速在全校研究生中建立疫情排查小组，组织点对点分级管理机制，确定好片区负责人、楼栋负责人、单元/楼层负责人、寝室负责人等，组织在校研究生开展核酸检测、密接排查、信息联络、消杀清扫等相关工作，深入研究生宿舍、工作室、实验室逐个巡查，受到江西教育电视台宣传报道。实行实时管控，严把校园进出关口，所有离返校人员均须申请报备，经审核批准后方可离返校；倡导少聚集、不聚集；严格落实“日报告”“零报告”制度；严抓疫苗接种工作，组织全体研究生完成新冠疫苗各针剂的接种工作。发布《致华东交通大学全体研究生的疫情防控倡议书》，同时结合学校联保包保制度，与研究生导师形成合力，将网格织密，精准管理、精细服务，做到疫情防控、科研学习两不误。

##### **2. 安全稳定**

深入开展文明校园创建，全力守护好研究生的安全与健

康，多次深入宿舍、走进工作室、实验室，对研究生疫情防控进行常态化检查督导；切实开展“电信诈骗、你我共防”“普法护航，筑牢安全防线”“暑期安全指南”等相关宣传志愿服务，帮助研究生防范网络诈骗，掌握法律基本常识，学会防溺水安全知识，增强自我保护意识。通过张贴安全提醒海报、宣传画、微信公众号推送等多种形式，给予研究生关心与慰问，共同筑牢校园安全防线。

### 3. 心理健康

建立学院 - 班级 - 寝室三级心保员队伍，及时发现、反映并解决研究生心理健康问题；组织开展第五届研究生心理情景剧大赛；组织开展覆盖全体 2022 级研究生新生的心理健康教育主题班会；定期组织各班级心保委员参加心素会开展的阳光心理讲坛、心理素质拓展培训等活动，切实提高研究生健康发展意识和心理健康水平。

### 4. 人文关怀

春季期间，举办新春游乐活动暨留校师生座谈会，校领导与寒假留校研究生共同庆小年、迎新年；五一期间，送“餐”到寝，为全体研究生发放华交“同心抗疫慰问”餐券；暑假期间，前往数学建模指导组看望指导老师和研究生参赛代表；端午、中秋佳节，赠送全体研究生慰问券、专属定制粽子、月饼，并送去暖心慰问；三大球类赛事和运动会期间送去暖心慰问，同时也开展保障运动员们的后勤服务；开展四川泸定地震受灾学生摸排和资助帮扶工作，并针对受疫情影响研

究生的经济困难问题，给予 2000 元的临时困难补助。

## 5. 文体活动

在省第十六届运动会上获金牌 139 块、银牌 82 块、铜牌 61 块，位列全省前茅，其中乒乓球比赛获 6 金 3 银 1 铜、创历史最好成绩，舞龙舞狮比赛获 3 项冠军、1 项季军，男子篮球比赛获冠军；全国软式网球系列赛获 6 金 1 银 3 铜，“韩国杯”世界软式网球邀请赛获男子团体 B 组冠军；开展“喜迎二十大，永远跟党走”红色歌曲传唱、“青春献礼二十大，英烈事迹宣讲”宣讲、“青春告白祖国”“我和八一合个影”“三行情书，致敬军人”等活动，激发广大研究生的爱国、爱党、爱校情怀。

## 三、研究生培养相关制度及执行情况

### （一）课程建设与实施情况

#### 1. 课程运行情况

2022 年学校共开设全日制研究生课程 759 门，选课人数达 19567 人次。其中，博士研究生课程 50 门，选课人数 323 人次；硕士研究生课程 709 门，19244 人次。

根据上级教育主管部门相关文件精神，以及学校常态化疫情防控期间工作部署要求，随时应对疫情形势，启动线上、线上+线下相结合的研究生课程教学模式，保障疫情期间研究生课程教学秩序和教学质量。

#### 2. 课程思政建设

学校制定《研究生课程思政建设工作方案》，开展课程

思政建设专项行动，遴选 36 门专业课程作为校级课程思政示范课程试点建设，选配优秀思政教师作为试点课程共建教师，打造课程思政共建模式；在此基础上，择优遴选 5 门课程作为学校首批课程思政典型案例加以宣传与推广，并推荐参加省级课程思政示范课程评审，《聚合反应原理》《交通运输工程学科前沿与新进展》《财务战略》3 门课程入选江西省课程思政示范课程。

### 3. 开拓国际化课程合作

开展澳大利亚阿德莱德大学《在线学术英语与研究沟通技能项目》，探索国际化课程合作，开拓研究生国际视野，推动研究生教育国际化。

#### （二）导师选拔培训

##### 1. 改革导师选聘

以修订完善《华东交通大学研究生导师管理办法》为抓手，分类制定导师遴选招生基本要求，把政治素质过硬、师德师风高尚摆在首位，同时设置科研项目与经费、其他成果两大类条件，科研项目与经费为必备条件，项目“在研”、经费“可支配”，突出科研“活跃度”；其他成果为选择性满足条件，突出成果“多元化”。2022 年新聘研究生导师 88 人（含校外兼职 19 人），其中博士研究生导师 22 人（含校外兼职导师 8 人），学术学位硕士研究生导师 47 人（含校外兼职导师 10 人），专业学位硕士研究生导师 43 人（含校外兼职导师 13 人）。

## 2. 规范招生资格审核

严格执行新修订的《华东交通大学研究生导师管理办法》，一方面，以严的主基调落实落细年度审核工作，将“师德师风高尚”作为导师遴选的重要标准，对于学术不端、师德失范的教师实行“一票否决”制；另一方面，严格落实导师招生资格条件审核，严格控制新导师招生数量，保证研究生培养质量。

## 3. 加强导师培训

“先培训，后上岗”，新增导师参加岗前培训情况作为获得招生资格的前置条件，2022年上半年新聘校内导师全部参加“加强研究生导师队伍建设推进研究生教育高质量发展”专题网络培训；积极组织导师参加教指委、学会等组织的专题培训，加强学生指导、师德师风、学术规范等的培训；以“孔目湖学术沙龙”“轨道说”专家大讲堂和学术讲座为交流平台，促进不同学科间导师经验交流和思想碰撞，促进团队协作能力提升。

### （三）师德师风建设

一是全面实施“火车头”党建提升工程，以党建引领导师队伍建设，引导教师既做学业导师又做人生导师；二是加强制度建设，出台《华东交通大学关于进一步加强师德师风建设若干规定》《华东交通大学教师师德失范行为负面清单及处理办法（试行）》，明确导师立德树人的职责和研究生培养第一责任人的要求，规范导师行为；三是定期开展“师德师风建设月”活动，时刻紧绷“师德弦”。

#### **(四) 学术训练**

通过完善培养制度，加强培养环节管理，强化科研训练，鼓励学术交流等，促进研究生学科知识、研究技能和创新能力的综合提升。

##### **1. 注重课程学习与科研训练相结合**

一是要求所有研究生积极参与导师科研项目，通过文献阅读、项目调研、现场试验、计算分析、报告撰写等进行多方面科研训练；二是择优资助研究生独立主持省级、校级研究生创新课题；三是鼓励研究生发表高水平学术论文，并给予相应的奖励；四是设置研究生“三助”岗位，资助研究生从事“助教、助研、助管”工作，并提供“三助”岗位助学津贴；五是积极搭建校企合作平台，通过短期实习、科研合作等，强化研究生理论与实践的结合能力；六是开展学术交流，鼓励并资助研究生参与国内、国际学术会议；七是开展研究生主题调研活动，落实学校教育思想大讨论，引导研究生将学术研究与经济社会发展需求有机结合起来。

##### **2. 开展分类辅导**

一是为进一步做好我校研究生的心理健康教育工作，切实提高广大研究生的健康发展意识和心理健康水平，助力研究生全面发展，各学院积极组织研究生开展心理健康教育主题班会。二是营造良好的科技学术氛围，组织研究生数学建模专题培训会，线上结合线下指导研究生训练，并鼓励交叉学科组队，以赛促教、以赛促学、教学相长。



### 3. 推进研究生科技创新活动

持续推动我校“中国研究生数学建模”品牌建设，组织研究生积极参与中国研究生数学建模竞赛、中国“互联网+”大学生创新创业大赛、中国研究生电子设计竞赛、中国研究生公共管理案例大赛、“挑战杯”全国大学生系列科技学术竞赛等科技创新活动。我校始终坚守为党育人、为国育才的初心使命，努力培养新时代创新创业人才，推进研究生创新能力再上新台阶。

### 4. 开展学术评比活动

在首届江西省研究生“十佳学术之星”“十佳实践之星”评选中，我校获优秀组织奖；开展2022年江西省研究生“十佳学术之星”“十佳实践之星”校内评选，推荐我校5名研究生（博士2名硕士3名）参加全省最后的决赛，最终4人获江西省研究生“双十佳”，入选率位列全省第二，另有1人获江西省研究生“双十佳”提名奖。

## （五）学术交流

### 1. 国际合作与交流

与阿根廷高校对接教育合作，成为教育部中国留学服务中心战略合作伙伴（全省2个）、首次获批教育部中外语言交流合作中心汉语国际推广国家资助项目2项，先后与澳门大学、西班牙格拉纳达大学、泰国兰塔纳功欣皇家理工大学、韩国顺天大学4所院校新签署合作协议，加入中国-中东欧大学“体育教育与研究”联盟，与德国德累斯顿工业大学新

增本硕连读层次的校际联合培养项目。

## 2. 国内学术交流

为开阔学生视野，形成良好学术风气以及提高研究生教育的整体水平，学校深化校校合作、校企合作，积极创建良好的学术交流平台，优化研究生培养条件，鼓励各研究生培养单位列支专门经费，资助研究生参加高水平学术会议和短期研修，推进与省内、国内高水平大学的研究生互换、学分互认和学位互授联授等，承办了 2022 年江西省研究生土木工程、控制科学与工程、机械工程学科 3 个学术创新论坛。

### （六）研究生奖助情况

1. 根据中共中央国务院印发的《深化新时代教育评价改革总体方案》《财政部教育部人力资源社会保障部退役军人部中央军委国防动员部关于印发〈学生资助资金管理办法〉的通知》（财教〔2021〕310号）精神，结合学校实际，修订《华东交通大学研究生奖助体系改革实施办法（2022年修订）》《华东交通大学研究生奖助学金实施细则（2022年修订）》。

2. 国家奖学金获奖情况。根据省教育厅学生资助管理中心文件要求，我校 2022 年评选国家奖学金 53 人，其中奖学金标准为：硕士 20000 元/人，博士 30000 元/人。

3. 学业奖学金获奖情况。顺利完成 2021 年研究生学业奖学金评审工作，发放 3347 人，合计 2491.6 万元，此项工作经过学院和学校审核，做到零投诉和全满意。

4. 国家助学金。2022 级新生入学后，根据汇总的学生资料建立 2022 级研究生国家助学金发放表，认真检查学生档案与资料，核对了研究生的个人信息，做好贷款和欠费情况的统计，并在 2022 年 12 月份对老生助学金发放资格进行复核，确定最终国家助学金发放金额（总金额 2117.18 万元）。

5. 助学贷款。2022 年，经严格摸底、信息搜集、核对卡号等工作环节，顺利完成了研究生生源地助学贷款。2022 年共有 741 人参加了研究生生源地助学贷款，合计 993.86 万元。

#### 四、研究生教育改革情况

##### （一）人才培养

##### 1. 修订完善人才培养方案

修订《关于学术学位研究生培养方案修订的指导意见》《关于专业学位硕士研究生培养方案修订的指导意见》，突出分类分层培养，优化学分标准，规范核心课程设置，组织完成了包括 3 个博士一级学科，71 个硕士学科/专业在内的所有 2022 年招生学科/专业培养方案制定，并积极推进校外专家、企业行业专家参与培养方案制定和论证，满足高质量人才培养需求。

##### 2. 强化学位过程管理

制定《华东交通大学关于制订研究生申请学位创新成果要求的指导意见》，规范授予学位基本要求制定流程，注重质量内涵，分层次、分类别统筹制订，完善我校学位与研究

生教育质量保障体系；制定《华东交通大学关于研究生学位论文学术不端行为检测及处理暂行规定》，进一步加强学术道德建设，规范学术行为，保障研究生学位论文质量。

### 3. 扭转不科学评价导向

制定《华东交通大学研究生创新成果奖励实施办法（试行）》，破除“唯论文”不良导向，突出成果高水平和多元化，引导研究生产出高质量创新成果；修订《华东交通大学学科、专业学位建设及研究生教育奖励办法》，充分调动广大教职工参与研究生教育研究的积极性，提高研究生教育培养质量。

## （二）教师队伍建设

1. 引才育才出实招。修订完善“高层次人才引进待遇及聘期考核标准”“博士引进标准及相关待遇”“教职工进修培训管理办法”等系列人才管理激励制度；成功引育欧盟科学院院士、国家杰青、海外优青等国家级人才5人，全职引进土建学院院长、电气学院院长，入选省“双千计划”、省“双高”工程等省部级人才项目30余人次，新增全球前2%顶尖科学家、中国高被引学者各2人，全年引育博士及以上人才40余人；完成就读博士合同签订12人，录取国家公派留学项目4人，博士后入站13人；对外选派挂职锻炼34人，其中政府部门挂职25人、企业挂职9人。

2. 爱才护才下真功。学校成立党委教师工作委员会，统筹协调全校教师思想政治和师德师风建设工作，构建党委统

一领导、部门分工合作、院系具体落实、教师自我约束的工作格局；出台《教师师德失范行为负面清单及处理办法（试行）》《关于岗位年度考核评价的指导意见（试行）》等文件，增加师德师风考核比重，健全师德失范惩处和责任追究机制；制定《华东交通大学“十四五”编制核定方案》，深化人事制度改革，促进人员分类分级管理，提高人力资源使用效益；组建由21名博士、副高及以上人才组成的学习贯彻党的二十大精神博士宣讲团，带动博士主动介入思政教育，创新开展课程思政、专业思政建设。

**3. 留才用才见实效。** 出台《岗位动态管理办法》，进一步完善学校岗位设置管理制度，充分调动各类人才积极性、主动性和创造性；顺利完成2022年专业技术资格评审及岗位聘用工作，评聘省聘教授24人、副教授39人、讲师6人、实验师6人，其中正高、副高、中级岗位聘用率分别为68.6%、75%、80%；获评全国岗位学雷锋标兵1人、全省“新时代大学生心中的好老师”3人；荣获首批“江西省三八红旗手工作室”（全省教育系统唯一）、“江西省三八红旗集体”（全省本科高校唯一）。

### **（三）科学研究**

#### **1. 加强专业基础知识学习，建立合理的知识结构**

修改完善研究生培养方案，加强专业基础知识学习，强化文献阅读、论文写作训练，鼓励任课教师将最新的科研方法、内容和成果引入课堂教学中，引导研究生了解自己专业

领域的核心问题和前沿问题，掌握解决实际问题的研究方法，培养研究生论文写作能力。

## **2. 加强学术训练，培养科学研究能力**

坚持以导师科研项目为平台，以“助研+助教”为主要形式，以学术论文发表与科研项目申报为载体，通过理论知识学习、文献阅读、实验方法设定、科技论文图片制作、科技论文投稿、项目申请和结题讨论等对研究生实施严格的、完整的、系统的科研训练。

## **3. 完善学术评价，严把培养环节质量**

以强化质量为导向，积极破除“五唯”，探索不同层次不同类别的研究生培养标准和评价体系。建立学校、学院、导师三位一体的质量监督体系，抓好培养方案、课堂教学、课程考试、开题报告、中期考核、论文预答辩和答辩、论文质量、思想政治工作、成绩管理等各环节的监督、检查和评估工作。

### **（四）传承创新优秀文化**

学校贯彻落实习近平总书记关于弘扬优秀传统文化的重要讲话精神，扎实推动优秀传统文化传承创新工程，促进优秀传统文化的保护和传承。

#### **1. 组织学生学习廉洁文化**

全面提升廉洁教育质效作为推进研究生学术道德建设的重要抓手，通过开展廉洁第一课、弘扬科学家精神、加强培养过程管理等一体化教育，坚持寓廉于教、倡廉于行、促

廉于常，让廉洁意识深入人心。

## 2. 组织学生学习红色历史文化

组织研究生代表赴江西省图书馆参观《奋进新时代书写新荣光——喜迎党的二十大苏区振兴十周年成就展》；开展党史知识竞赛，举办2022年研究生主题调研活动；举办研究生退役军人红色分享会，在线开展“云游”南昌八一起义纪念馆红色走读活动；开展“喜迎二十大，永远跟党走”红色歌曲传唱、“青春献礼二十大，英烈事迹宣讲”主题宣讲、“青春告白祖国”“我和八一合个影”“三行情书，致敬军人”等活动，激发广大研究生的爱党、爱国、爱校情怀。

### （五）国际合作交流

成为“创新型人才国际合作培养项目”实施单位；加大与境外高水平院校合作力度，与澳大利亚阿德莱德大学、德国德累斯顿工业大学、马来西亚理工大学、葡萄牙里斯本大学、西班牙格拉纳大学、俄罗斯彼尔姆国立大学等9所院校签署合作协议；学生累计出国（境）学习交流（含线上）达53人次；发挥交通学科优势，持续做好“国际云课堂”项目，打造特色国际中文教育，获批教育部语合中心2022年“汉语桥”线上团组交流项目2项；实施“GLOBALink”计划，推进中外文化互融互通，让留学生更好地感知中国，讲好中国故事。

## 五、教育质量评估与分析

学校始终牢记为党育人、为国育才的初心使命，强化内

涵特色发展，以特色塑优势，聚优势创一流，以一流理念、一流思维、一流眼光，全力建设一流学科专业和有特色高水平交通大学，围绕铁路特色、发挥铁的优势、展现铁的作为、彰显铁的担当，全力服务轨道交通大行业与地方大产业。

### **（一）学科评估自我分析**

在全国第五轮学科评估中，上榜学科数和档次较第四轮学科写着均取得新跨越，省一流学科、博士学位重点培育一级学科全部实现跨档升级，学科整体实力明显提升。综合我校参加第五轮学科评估优势不足，在做有组织的学科建设的推动下，聚焦关键重点指标，全速推进学科特区“国字号”大团队、大平台、大项目、大成果的培育与建设的同时，在以下方面需要进一步加强：

**1. 深化国际合作。**学生国际交流情况是我校人才培养质量中最为薄弱的环节，学校要进一步出台相关政策支持研究生以参加国际学术会议、进修访学、攻读学位等方式进行出国交流学习。加大国际合作，推进中外合作办学，创新留学研究生招生宣传方式，吸引优秀学生来校攻读硕博士学位，完善来华留学生招生、培养等管理体系，保障国际生培养质量。

**2. 加大学术交流。**学科主办、承办国内外重要学术会议是提升学科声誉的直接体现，各学科特区要切实落实学科特区相关政策，主办、承办国内外重要学术会议，切实增强在



国内外学术界的辐射力和影响力。支持学科骨干教师担任国家级学术团体理事、省级学术团体副理事长及以上重要职务。

**3. 推动学科专业上下联动。**一流课程、高水平教学成果都是基于学科专业布局孕育而生，专业孕于学科之中，学科是专业的支撑平台，只有高水平的学科，才能办出高水平的专业，坚持成果“归属度”原则，加强与学科方向高度融合的成果培育。

**4. 推动学科动态调整。**将学校有限的人才队伍建设资源、平台建设资源、重大仪器设备采购资源等用于重点建设学科中，处理好学位授权点上重点突破与面上整体推进的关系，坚持整体推进与重点突破相统一，全力推进特色学科全力进位，优势学科奋力上位，其他学科合力到位。

## **（二）学位论文抽检情况及问题分析**

近年来，学校不断加强研究生学位论文关键环节过程管理，严把学位论文质量关。2022年，学校共有51篇被抽检的硕士学位论文经省学位办委托第三方评审平台进行评审，51篇全部合格。

从评议结果来看，优秀论文1篇，优秀率1.96%；良好论文38篇，良好率74.5%；一般论文6篇，一般率11.76%。1位专家意见不合格论文数为6篇，不合格率11.76%，后经2位专家复评后评价均为合格。2022年学位论文质量继续稳步提升，抽检结果实现了百分百通过的目标。

表 11 华东交通大学 2022 年硕士学位论文抽检情况统计

类型	优秀	良好	一般	不合格（1 位专家意见不合格）	合计
论文篇数	1	38	6	6	51
比例（%）	1.96	74.51	11.76	11.76	100

表 12 华东交通大学 2022 年硕士学位论文抽检后复评情况统计

类型	2 位专家意见不合格	2 位专家复审合格	合计
论文篇数	0	6	6
复审合格比例（%）	0	100	100

## 六、改进措施

### （一）面临的主要问题

#### 1. 思想政治教育体系仍待提升

研究生思政理论课和课程思政的价值引领作用有待进一步加强。研究生辅导员队伍和研究生党建工作的水平与培养又红又专高层次人才的需求间尚存在差距。

#### 2. 研究生教育全过程管控有待加强

课程考试、学术研究、学位论文开题、中期考核、学位论文评阅、答辩、学位授予等研究生教育的全过程质量管控机制有待完善，过程管控信息化水平有待提高。

#### 3. 专业学位研究生培养质量有待提升

对专业学位研究生教育的认识有待加强，需要进一步深化，重学术学位、轻专业学位的观念仍需扭转，存在简单套用学术学位发展理念、思路、措施的现象，专业学位研究生

的培养与实践及行业脱节。

## （二）下一步改革与发展工作举措

2023年，是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，也是华东交通大学研究生院“改革提升年”。学科建设与研究生教育工作的主要思路是：**贯穿一条主线，推动三大升级，落实五项举措。**

**一条主线：**就是要以全面贯彻落实党的二十大精神，深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话，推进学科建设与研究生教育综合改革，推动我校学科建设与研究生教育高质量发展。

**三大升级：**一是坚持“交通特色、轨道核心”办学定位，推动学科“特色”升级；二是坚持以党建引领研究生教育培养，推动研究生教育“服务”升级；三是坚持研究生培养全过程监控与质量保障，推动研究生培养“管理”升级。

**五项举措：**一是深耕学科特区。全速推进学科特区“国字号”大团队、大平台、大项目、大成果的培育与建设，聚焦学科建设关键重点指标，精准施策、精准发力，助推学科特区内涵式发展；二是学科建设加速提质行动。围绕学校“交通特色、轨道核心”办学定位，在“强特色、双服务”的发展思路下，进一步加强冲击国家一流学科突击队培育，巩固优势学科、强化重点学科、培育交叉学科；三是专业学位研究生教育改革。出台专业学位研究生教育发展改革行动计划，培育和遴选一批示范性强、覆盖度广的专业案例，科学布局研究生联合培养基地建设；四是完善研究生信息系统建设。

建设完善研究生信息系统，实现研究生教育与日常管理、导师管理等全流程信息化和规范化，将院校两级管理落到实处；**五是“党建+”的研究生教育培养。**创建遴选培育“研究生样板党支部”“研究生党员标兵”，建立健全党员领导干部联系研究生、讲授思政课制度，推进“党建+”与人才培养、科学研究、社会服务、文化传承与创新等大学功能的深度融合。