

北京交通大学部处函件

研通〔2022〕34号

2022年专业学位研究生培养专项立项通知

为落实全国研究生教育会议精神，持续深化专业学位研究生培养模式的改革，突出专业学位研究生培养特色，学校组织开展了2022年北京交通大学专业学位研究生联合培养基地建设、教学案例开发项目和学院研究生培养专项立项工作。

经个人申报、学院审核、专家评审等环节，确定了35个研究生联合培养基地建设项目（见附件一），38个研究生教学案例开发项目（见附件二），11个项目专业学位研究生培养专项（见附件三）。

项目经费来源为教育部中央高校教育教学改革专项经费。项目年度预算均应在当年11月30日前支出，未支出的可用余额于11月30日清零。如学校当年的经费总额在11月30日之前已全部用完，则从使用完毕之日起，所有项目当年可用余额全部清零。

各项目负责人应严格按教育部有关文件精神使用经费，根据任务书要求开展有关工作。研究生院将于2022年9月

中旬和 2022 年 12 月中旬开展项目中期检查及结题验收。



附件一：2022 年度专业学位研究生联合培养基地建设项目立项名单

序号	项目名称	负责人	承担学院	项目类型
1	轨道交通基础设施检测研究生联合培养基地建设	赵宏伟	计算机	示范
2	太重轨道设备公司研究生联合培养基地建设	岳建海	机电	示范
3	中铁电化局研究生联合培养基地建设	吴命利	电气	示范
4	算能科技轨道交通研究生联合培养基地建设	郝晓莉	电信	在建
5	中建电子智能交通研究生联合培养基地建设	周航	电信	在建
6	和利时公司研究生联合培养基地建设	周永华	电信	在建
7	卡斯柯信号有限公司研究生联合培养基地建设	沈燕平	电信	在建
8	交大思诺列控系统研究生联合培养基地建设	刘中田	电信	在建
9	铁路通信网部署方案及关键技术研究生联合培养基地建设	孙强	电信	在建
10	航天长峰研究生联合培养基地建设	王志海	计算机	在建
11	久其软件研究生联合培养基地建设	万怀宇	计算机	在建
12	保密技术研究生联合培养基地建设	杜晔	计算机	在建
13	泰创投资研究生联合培养基地建设	方雯	经管	在建
14	北京市城市轨道交通产业研究生培养基地建设	彭兆祺	经管	在建
15	既有房屋自然灾害综合风险调查研究生联合培养基地建设	朱尔玉	土建	在建
16	洛阳轴研所研究生联合培养基地建设	金杰	机电	在建
17	郑州铁路局工电检测所研究生联合培养基地建设	杨江天	机电	在建
18	新能源汽车技术研究生培养基地建设	张欣	机电	在建
19	金鹰重型工程机械股份有限公司研究生联合培养基地建设	张立伟	电气	在建
20	北京市计算中心研究生联合培养基地建设	鲁凌云	软件	在建
21	城市与建筑数字孪生规划设计研究生联合培养基地建设	夏海山	建艺	在建
22	轨道交通工业设计产学研联合研究生培养基地建设	魏泽崧	建艺	在建
23	低碳建筑智慧建造产学研联合研究生培养基地建设	杜晓辉	建艺	在建
24	武汉长盈通光电技术公司研究生联合培养基地建设	娄淑琴	电信	新建
25	安定医院研究生联合培养基地建设	黄雅平	计算机	新建
26	中科大脑研究生联合培养基地建设	荆竹翠	经管	新建
27	北京城建设计发展集团研究生联合培养基地建设	郭雪萌	经管	新建
28	城轨交通智慧规划与 TOD 发展研究生联合培养基地建设	陈绍宽	运输	新建
29	建研院检测中心有限公司研究生联合培养基地建设	卢文良	土建	新建
30	湖南三一重卡电动化院研究生联合培养基地建设	耿聪	机电	新建

序号	项目名称	负责人	承担学院	项目类型
31	中车工业研究院有限公司研究生联合培养基地建设	马 靖	机电	新建
32	腾讯科技深圳有限公司研究生联合培养基地建设	王浩业	软件	新建
33	亚电新能源研究生联合培养基地建设	鲍 鹏	软件	新建
34	北京市市政工程设计研究总院研究生联合培养基地建设	蒙小英	建艺	新建
35	基建法务研究生联合培养基地建设	朱本欣	法	新建

附件二：2022 年度专业学位研究生教学案例开发项目立项名单

序号	项目名称	负责人	承担学院
1	轨道交通运行控制系统设计教学案例开发	王海峰	电信
2	计算机视觉深度学习 AI 平台实验案例开发	郝晓莉	电信
3	面向自动驾驶应用的《线性系统理论》教学案例开发	李润梅	电信
4	稀疏学习研究生教学案例开发	申艳	电信
5	当甲骨文遇见人工智能：以创新实践为驱动的机器视觉教学案例开发	邬俊	计算机
6	高速铁路动检数据分析	张英俊	计算机
7	《数字图像处理》全校性能力平台课程教学案例设计与实现	安高云	计算机
8	基于视觉的铁路运行环境智能监测教学案例开发	邹琪	计算机
9	数字科技在金融领域的创新应用教学案例-重构服务模式与风险管理	张莉莉	经管
10	交通运输企业公募 REITs 融资系列案例研究	李远慧	经管
11	股利政策与公司治理系列案例——基于高分红现象的案例研究	邢颖	经管
12	普惠金融支持共同富裕案例开发	陆超	经管
13	专业学位研究生的国际化素养提升——基于《跨文化沟通与管理》课程案例开发	荆竹翠	经管
14	数智化背景下汽车产业园区的转型之路	左莉	经管
15	轨道交通业财务管理相关案例开发	周绍妮	经管
16	技术创新驱动下民营企业融资战略系列案例——基于新能源汽车产业链的案例研究	何琳	经管
17	顺藤摸瓜？上市公司关联方及其交易审计风险分析与注册会计师审计应对	张霖琳	经管
18	“后疫情时代”下中铁 L 局海外市场开拓路径研究	赵杨	经管
19	共同富裕视角下旅游农产品的品牌传播之路--以延庆区两个品牌为例	王莉	经管
20	智慧交通与物流特色的 MBA 案例开发	李红昌	经管
21	预应力技术在钢结构工程中应用教学案例开发	朱尔玉	土建
22	《轨道工程理论与技术》教学案例开发	肖宏	土建
23	面向专业学位研究生的《制造系统仿真与数字孪生》教学案例开发	王强	机电
24	“交流电机系统分析”工程能力训练教学案例开发	刘慧娟	电气
25	分散化度量投资组合的优化方法	孔令臣	数学
26	《新时代中国特色社会主义思想理论与实践》课程教学案例开发	杨蔚	马克思

序号	项目名称	负责人	承担学院
27	“中国方案”导向的《自然辩证法概论》课程案例开发	邬晓燕	马克思
28	《中国特色社会主义理论与实践研究》课程教学案例开发	安娜	马克思
29	面向轨道交通特色的软件工程专业学位研究生教学案例开发	鲍鹏	软件
30	跨文化理论视域下的中国高铁“走出去”与中国智慧对外传播教学案例开发	张海燕	语传
31	“道路交通犯罪与刑法规制”教学案例开发	高晓莹	法
32	交通运输法教学案例开发	孙向齐	法
33	数字交通法律规制案例开发项目	王侯璇	法
34	中欧班列的提单属性和运输责任	王霞	法
35	轨道交通运输企业的行政执法主体资格问题	栾志红	法
36	轨道交通专业学位刑事法案例研发项目	陶杨	法
37	轨道交通民事案例开发项目	郑翔	法
38	《高等环境化学》课程案例体系建设	周岩梅	环境

附件三：2022 年度专业学位研究生培养专项立项名单

序号	项目名称	负责人	承担学院
1	电信学院专业学位研究生培养专项	周华春	电信
2	计算机学院专业学位研究生培养专项	韦世奎	计算机
3	经管学院专业学位研究生培养专项	裘晓东	经管
4	土建学院专业学位研究生培养专项	白 雁	土建
5	机电学院专业学位研究生培养专项	蒋增强	机电
6	电气学院专业学位研究生培养专项	王小君	电气
7	物理工程学院专业学位研究生培养专项	丁克俭	物理工程
8	软件学院专业学位研究生培养专项	车啸平	软件
9	建艺学院专业学位研究生培养专项	余高红	建艺
10	语传学院专业学位研究生培养专项	刘 凯	语传
11	法学院专业学位研究生培养专项	朱本欣	法