

(二) 研究生教改与教学建设项目

表 2 成果依托的部分教学改革与建设项目

序号	项目负责人	项目名称	项目级别	项目立项时间
1	宋永端	控制科学与工程硕士学科国家卓越工程师培养计划	国家级	2012
2	文海家	地质资源与地质工程硕士学科国家卓越工程师培养计划	国家级	2012
3	杨庆山	面向“一带一路”的土木工程领域新工科国际化人才培养模式和机制研究	国家级	2020
4		风电基础设施与运维领域创新型人才培养项目	国家级	2019
5	褚冬竹	一流大学专业学位研究生培养质量评价体系与标准研究——以建筑学类为例	省部级	2019
6	冯永	众智案例驱动的数字化创新能力培养研究与实践	省部级	2022
7	何强	长江生态大保护视域下生态环境类研究生培养模式改革与实践	省部级	2020
8	黄宗明	以行业需求为导向的全日制专业学位硕士研究生校企联合培养模式研究与实践	省部级	2012
9	李百战	基于学科交叉的建筑与环境类研究生国际化课程体系建设	省部级	2014
10	李正良	面向高层次应用型人才的土木工程专业学位研究生教育综合改革的实践与探索	省部级	2012
11	刘汉龙	面向国际化的土木工程学术学位研究生教育综合改革的实践与探索	省部级	2015
12	刘猛	基于产学研用结合的建筑环境类国际化拔尖人才培养模式研究	省部级	2016
13	刘新荣	导师团队建设与全日制专业学位研究生培养模式探讨	省部级	2012
14	罗云菊	基于产学研一体化的岩土——测绘学科交叉创新型人才培养模式研究	省部级	2018
15	倪彬	研究生职业生涯规划教育体系构建的研究	省部级	2015
16	蒲清平	研究生学术创新能力提升机制研究	省部级	2020
17	孙天昊	计算机专业学位研究生实践基地的模块化层次化实践教学体系研究	省部级	2015
18	文海家	地质工程研究生培养方案改革研究与实践	省部级	2013
19	向涛	人工智能新时代卓越研究生教育体制机制改革研究	省部级	2019
20	肖迪	学术型研究生信息安全硕博贯通课程改革与实践	省部级	2018
21	谢强	基于职业性与学术性高度统一的专业学位研究生培养质量保障与评价研究——以全日制建筑与土木工程专业学位为例	省部级	2019
22	尹云飞	基于“互联网+”的研究生教学支撑体系探索	省部级	2016

23	钟轶峰	拔尖创新路桥研究生人才培养体系的建立与实践	省部级	2018
24	周庆	工科研究生课程评估制度的改革与实践	省部级	2015
25	刘明维	交通科技创新背景下研究生拔尖创新人才培养机制研究及实践	省部级	2022
26	梁波	新工科背景下研究生创新能力培养的实践与探索——以重庆交通大学研究生教育综合改革为例	省部级	2019
27	徐芳	以培养核心竞争力为导向的研究生创新实践竞赛管理模式探索研究——以重庆交通大学为例	省部级	2022
28	姚琦	基于 PDCA 循环的重庆市专业学位案例库建设管理规范研究	省部级	2022
29	董玉文	疫情后研究生课程“探究型-混合式”教学模式研究与实践	省部级	2020
30	王桂林	现代信息技术支持下大土建类基础课程多元多教学模式改革研究与实践	省部级	2010
31	谢强	高校工科专业的课程教学质量多元评价体系构建与应用研究	省部级	2020
32	宋永端	人工智能背景下的研究生产学研深度融合培养模式的探索与应用	省部级	2021
33	柴毅	控制工程全日制专业学位研究生实践创新能力培养体系建设	省部级	2011
34	翟俊	水务行业专业学位研究生“立体式”创新实践能力培养模式研究	省部级	2016
35	丁选明	岩土工程研究生科研创新能力培养的探索与实践	省部级	2019
36	冯永	大数据产业下计算机全日制专业硕士创新培养模式研究	省部级	2013
37	甘思源	全日制专业学位研究生团队指导模式探索与实践	省部级	2015
38	葛亮	强化工科研究生程序设计能力培养的改革与实践	省部级	2021
39	古平	项目管理理念在研究生培养中的应用研究	省部级	2012
40	韩庆文	应用创新需求驱动的研究生专业学位实践环节建设	省部级	2016
41	何中市	算法课程体系中的理论教学模式与项目化实践研究	省部级	2013
42	胡学斌	全日制专业学位硕士实验与实践教学模式——以环境工程类为例	省部级	2015
43	黄国庆	《风工程与风能利用》课程体系探索与实践	省部级	2022
44	李顺波	健康中国大战略下仪器科学与技术研究生的创新培养	省部级	2022
45	李勇明	基于模块化设计的研究生课程教学创新体系探索与实践	省部级	2012
46	刘界鹏	《建筑智能建造算法》课程体系的创新与实践	省部级	2020

47	刘立平	面向科研需求且强化应用能力的结构工程专业研究生试验教学改革与实践	省部级	2022
48	刘敏	构建交叉型平台化课程体系培养电子信息拔尖创新人才	省部级	2021
49	刘敏	基于创新实践能力提升的电子与通信领域专业学位研究生教育方法的探索与实践	省部级	2018
50	刘玉菲	强化仪器学科类研究生科研创新能力培养的实践与探索	省部级	2019
51	马铁东	全日制控制工程专业学位研究生实践能力培养研究	省部级	2013
52	苏晓杰	新工科背景下研究生创新实践平台构建模式及人才培养机制研究	省部级	2020
53	孙棣华	交通运输工程类博士专业学位研究生培养体系探索	省部级	2020
54	谭晓衡	提升研究生教育的国际竞争力——国际化人才培养模式的探索与实践	省部级	2013
55	唐枋	新工科背景下基于校企联合的集成电路创新型人才培养研究生教学体系探究	省部级	2020
56	田逢春	电子信息类全日制专业学位型研究生培养模式与创新实践基地建设	省部级	2012
57	文海家	地质工程研究生培养方案改革研究与实践	省部级	2013
58	文玉梅	仪器学科研究生科技创新能力培养规范研究与实践	省部级	2014
59	伍星	计算机类全日制专业学位实践教学研究	省部级	2013
60	肖益民	建筑与土木工程专业硕士实践教学模式研究与实践	省部级	2018
61	晏鹏	“双碳”相关学科研究生课程思政协同育人体系构建——以《可持续废水处理技术》为例	省部级	2022
62	尹宏鹏	控制工程领域全日制专业学位硕士实践教学体系构建的探索与实践	省部级	2012
63	余华	面向战略性新兴产业的集成电路工程专业硕士学位人才培养模式研究与实践	省部级	2014
64	臧志刚	面向新时期研究生课程的线上线下教学改革及“教学，科研，实践”三位一体的构建	省部级	2020
65	张可	控制工程领域全日制专业学位研究生校企联合培养及质量评价研究	省部级	2013
66	张智	城镇人居环境类全日制专业学位研究生专业教学体系综合改革与实践	省部级	2015
67	张智	城镇人居环境工程类全日制专业学位研究生专业实践与质量保障	省部级	2012
68	仇文岗	以研究生全球学术课程建设为契机，打造高品质线上线下混合课程	省部级	2022
69	赵志伟	市政工程+人工智能学科方向专业硕士培养的研究与实践	省部级	2019
70	朱涛	强化研究生科研创新能力培养的实践与探索	省部级	2020

以下为部分教改项目结题及获奖证书：

现代信息技术支持下大土建类基础课程多元多教学模式改革研究与实践



教改项目结题证书：地质工程研究生培养方案改革研究与实践



中国建设教育协会二等奖：基于完整工程案例的专业核心系列课程作业联合设置研究
与实践

获奖证书

王桂林 文海家 夏洪流 阴可 陈建功 杨海清 许明

谢强 吴曙光 杨忠平 康明 罗云菊 郑白兴 倪彬 同志：

你们完成的教育教学科研课题《基于完整工程案例的专业核心系列课程作业联合设置研究与实践》荣获中国建设教育协会2015-2016年度优秀教育教学科研成果二等奖，特此颁发证书。

中国建设教育协会
二零一七年八月二十八日

表 3 重庆市研究生联合培养基地

序号	批准年	基地名称	负责人
1	2018	重庆大学-重庆建工建筑产业技术研究院有限公司建筑与土木工程研究生联合培养基地	华建民
2	2018	重庆大学-重庆市地勘局建筑与土木工程研究生联合培养基地	文海家
3	2018	重庆大学-广东美的制冷设备有限公司室内环境与健康研究生联合培养基地	刘 猛
4	2019	重庆大学-重庆市生态环境科学研究院环境工程研究生联合培养基地	何 强
5	2019	重庆大学-重庆地质矿产研究院建筑与土木工程研究生联合培养基地	谢 强
6		重庆大学-四联集团研究生联合培养基地	孙棣华
7		重庆大学-海尔集团研究生联合培养基地	孙跃
8		重庆大学-广州高新兴机器人公司研究生联合培养基地	
9		重庆大学-重庆惠科金渝光电科技有限公司研究生联合培养基地	
10		重庆大学-重庆市肿瘤研究所研究生联合培养基地	
11		重庆大学-联合微电子中心有限责任公司仪器仪表工程研究生联合培养基地	
12		重庆大学-重庆康佳光电技术研究院有限公司电子信息研究生联合培养基地	
13	2020	重庆大学-成都华为技术有限公司电子信息研究生联合培养基地	向涛
14	2021	重庆大学-中冶赛迪重庆信息技术有限公司电子信息研究生联合培养基地	向涛
15	2018	重庆交通大学-重庆市水利电力建筑勘测设计研究院水利工程研究生联合培养基地	杨胜发
16	2019	重庆交通大学-长江重庆航运工程勘察设计院土木水利研究生联合培养基地	杨胜发
17	2020	重庆交通大学-长江水利委员会水文局长江上游水文水资源勘测局土木水利研究生联合培养基地	杨胜发
18	2020	重庆交通大学-深圳市水务规划设计院股份有限公司重庆分公司土木水利研究生联合培养基地	杨胜发
19	2020	重庆交通大学-四川省交通勘察设计院有限公司土木水利研究生联合培养基地	杨胜发
20	2021	重庆交通大学-中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	梁越

		土木水利研究生联合培养基地	
21	2021	重庆交通大学-中铁长江交通设计集团有限公司土木水利研究生联合培养基地	杨胜发
22	2018	重庆交通大学-招商局重庆交通科研设计院有限公司建筑与土木工程研究生联合培养基地	周建庭
23	2018	重庆交通大学-重庆对外建设(集团)有限公司交通运输工程研究生联合培养基地	高建平
24	2020	重庆交通大学-四川省公路规划勘察设计研究院有限公司土木水利研究生联合培养基地	周水兴
25	2020	重庆交通大学-广西交通投资集团有限公司土木水利研究生联合培养基地	林志
26	2020	重庆交通大学-中铁第四勘察设计院集团有限公司交通市政与港航设计研究院土木水利研究生联合培养基地	郭增伟
27	2020	重庆交通大学-重庆中交通信息技术有限公司交通运输研究生联合培养基地	马新露

以下为部分项目立项文件及联合培养基地证明：

2018 年研究生联合培养基地名单通知		
<p>重庆市教育委员会</p> <p>关于公布 2018 年研究生联合培养基地名单的 通 知</p>		
<p>各研究生培养单位：</p> <p>为贯彻落实《教育部关于加强专业学位研究生案例教学和联合培养基地建设的意见》（教研〔2015〕1 号），加快重庆市高层次专门人才培养的步伐，有效提高人才培养质量，促进我市创新驱动发展，根据《重庆市教育委员会关于开展 2018 年度重庆市研究生联合培养基地申报工作的通知》（渝教研函〔2018〕11 号）的有关规定，我委组织开展了 2018 年研究生联合培养基地的设立工作，经各单位申报，同意“重庆大学-重庆机床集团绿色智能制造研究生联合培养基地”、“四川美术学院-深圳校企艺术硕士研究生联合培养基地”等 125 个基地为 2018 年重庆市研究生联合培养基地，现予以公布。</p> <p>研究生联合培养基地是研究生进行专业实践的重要场所，是产学研结合的重要载体。各单位应高度重视，加强基地建设，充分利用企业和科研院所的优质资源，共同打造培养创新型、复合型高层次人才的示范平台，实现产、学、研良性互动，推动教育理念转变、深化培养模式改革、大力提高培养质量，为重庆市经济社会发展提供强有力的人才支持和技术支撑。</p>		
<p>重庆市教育委员会</p> <p>2018 年 12 月 27 日</p>		
<p>2018 年重庆市研究生联合培养基地名单</p>		
序号	基地名称	负责人
1	重庆大学-重庆机床集团绿色智能制造研究生联合培养基地	李聪波
2	重庆大学-重庆惠科金渝光电科技有限公司光学工程研究生联合培养基地	唐孝生
3	重庆大学-重庆市肿瘤研究所仪器仪表工程研究生联合培养基地	林晓钢
4	重庆大学-远达环保冶金工程研究生联合培养基地	刘清才
5	重庆大学-重庆市科学技术研究院材料工程研究生联合培养基地	张丁非
6	重庆大学-科之杰新材料有限公司材料工程研究生联合培养基地	刘 芳
7	重庆大学-国网四川省电力公司电力科学研究院电气工程研究生联合培养基地	李 剑
8	重庆大学-星际研究院智慧无人系统研究生联合培养基地	宋永端
9	重庆大学-重庆市设计院建筑学研究生联合培养基地	褚冬竹
10	重庆大学-重庆市规划设计研究院城乡规划学研究生联合培养基地	李和平
11	重庆大学-重庆市风景园林规划研究院风景园林学研究生联合培养基地	杜春兰
12	重庆大学-重庆建工建筑产业技术研究院有限公司建筑与土木工程研究生联合培养基地	华建民
13	重庆大学-重庆市地勘局建筑与土木工程研究生联合培养基地	文海家
14	重庆大学-广东美的制冷设备有限公司室内环境与健康研究生联合培养基地	刘 猛
15	重庆大学-紫光化工化学工程研究生联合培养基地	赵 朔

国家卓越工程师教育培养计划 工程实践教育中心



重庆大学
CHONGQING UNIVERSITY



重庆市地质矿产勘查开发局
CHONGQING BUREAU OF GEOLOGY AND MINERALS EXPLORATION

二〇一四年十月



重庆市研究生联合培养基地

重庆大学 重庆市地质矿产勘查开发局

编号：CQU-201802

重庆大学-重庆地质矿产研究院联合培养基地



刘汉龙常务副校长给重庆市地质矿产勘查开发局重庆市研究生联合培养基地授牌



表 4 重庆市研究生导师团队

序号	年度	导师团队名称	团队类别	所在学科	团队带头人
1	2018	复杂系统安全控制	交叉学科团队	控制科学与工程	柴毅
2	2018	光纤光子器件及系统研究团队	交叉学科团队	光学工程	朱涛
3	2018	桥梁智能感知与先进维护	交叉学科团队	土木工程/计算机科学与技术	周建庭
4	2019	先进水处理材料及技术	交叉学科团队	环境科学与工程/土木工程/化学	郑怀礼
5	2019	隧道结构分析与安全节能运营	交叉学科团队	土木工程/自然地理学	梁波
6	2019	大数据与智能化交通基础设施管养	交叉学科团队	计算机科学与技术	杨建喜
7	2019	现代制造理论及应用基础研究	交叉学科团队	机械工程	张继祥
8	2019	光电传感与精密测量	交叉学科团队	仪器科学与技术/光学工程/电子科学与技术	郭永彩
9	2019	智能传感与微纳生化系统	交叉学科团队	仪器科学与技术/化学工程与技术/物理学	徐溢
10	2018	水工建筑物病害机理与健康诊断技术	校企联合团队	水利工程	王俊杰
11	2018	工程结构抗震防灾	校企联合团队	防灾减灾工程及防护工程	李英民
12	2019	水体污染控制与治理	校企联合团队	环境科学与工程	何强
13	2019	现代施工技术	校企联合团队	土木工程	华建民
14	2019	无线电能传输技术	校企联合团队	控制科学与工程	孙跃
15	2019	车联网及车辆智能化	校企联合团队	信息与通信工程	谭晓衡
16	2019	外国语言文学/计算机科学与技术	校企联合团队	外国语言文学/计算机科学与技术	周庆
17	2018	绿色建筑与建筑节能	传统学科团队	环境科学与工程	李百战
18	2018	岩土工程前沿技术	传统学科团队	岩土工程	刘汉龙
19	2018	土木工程一流博士培养	传统学科团队	土木工程	杨庆山
20	2018	工程振动与防灾研究中心(EVDP)	传统学科团队	结构工程	杨永斌
21	2018	地质与地下工程	传统学科团队	岩土工程	周小平
22	2018	钢结构和组合结构基本理论及其应用	传统学科团队	土木工程	周绪红
23	2018	智慧无人系统研究生导师团队	传统学科团队	控制科学与工程	宋永端
24	2019	极端环境下固体力学	传统学科团队	力学	李卫国
25	2019	风工程	传统学科团队	土木工程	田村幸雄
26	2019	新一代网络与人工智能	传统学科团队	信息与通信工程	曾孝平
27	2019	智能计算及信息安全	传统学科团队	计算机科学与技术	廖晓峰

表 5 重庆市研究生教学案例库

序号	批准年	单 位	案例库名称	专业学位类别	负责人
1	2018	重庆大学	建筑与土木工程	建筑与土木工程	姚刚
2	2018	重庆大学	建筑与土木工程	建筑与土木工程	张智
3	2018	重庆大学	建筑学	建筑学	严永红
4	2019	重庆大学	建筑能源环境与安全	土木水利	刘方
5	2019	重庆大学	智慧水务	市政	何强
6	2019	重庆大学	大数据智能化高级工程 人才培养	电子信息	冯永
7	2021	重庆大学	边坡工程虚拟仿真实验	土木水利	王桂林
8	2018	重庆交通大学	水利工程	土木水利	汪承志
9	2019	重庆交通大学	桥梁工程	土木水利	郭增伟