

## 2021 年度中南大学研究生教育教学改革研究项目【重点项目】拟立项项目

序号	项目名称	项目负责人	子课题名称	子课题负责人	所在单位
1	拔尖创新人才“本研一体化”培养模式与机制改革研究	戴吾蛟	开放式本研贯通培养模式改革研究	刘铁雄	本科生院
			本研一体化培养方案研究与课程体系建设——以物理学为例	李长庚	物理与电子学院
			本研一体化教学管理机制改革与信息化建设	余肖勇	本科生院
			本研一体化创新能力培养平台构建与模式改革	谢日安	研究生院
			矿业拔尖创新人才“本研一体化”培养探索及实践	高志勇	资源加工与生物工程学院
2	研究生学位论文质量保障体系的构建与持续改进——以材料科学与工程学科为例	陈志永	材料科学与工程学科研究生培养环节思政教育改革探索	王德志	材料科学与工程学院
			材料科学与工程学科研究生学位授予标准的修订与持续改进	李志成	材料科学与工程学院
			材料科学与工程学科研究生学位论文多层次预审体系的构建	林高用	材料科学与工程学院
			材料科学与工程学科研究生问题学位论文的督导模式构建	陈志永	材料科学与工程学院
3	临床医学研究生导师综合评价体系的平台研发及应用	雷光华	临床医学研究生导师综合评价体系的构建	张乐	湘雅医院
			“五位一体”导师负责制下医学研究生思政体系的构建研究	李宇晟	湘雅医院
			基于岗位胜任力的研究生导师培训模式改进研究	常实	湘雅医院
			临床医学研究生导师综合评价平台研发	赵颖	计算机学院
4	“人工智能交叉学科”研究生培养体系研究与探索	阳春华	“人工智能交叉学科”研究生课程体系研究与探索	赵于前	自动化学院
			“人工智能交叉学科”研究生实践教学改革研究	刘丽珏	自动化学院

			“人工智能交叉学科”研究生创新能力培养与探索	王勇	自动化学院
			“人工智能交叉学科”研究生校企合作培养模式研究	黄科科	自动化学院
			“人工智能交叉学科”研究生培养质量监控与评价体系研究	阳春华	自动化学院
5	研究生思想政治理论课教学改革研究	曹清燕	线上混合式研究生思政理论课教学的价值引领和叙事方式研究——以“中国特色社会主义理论与实践研究”课程为例	胡文根	马克思主义学院
			《马克思主义与社会科学方法论》专题教学研究	王浩斌	马克思主义学院
			高校研究生思政课程与日常思政协调育人机制研究	贺才乐	马克思主义学院
6	以提高研究生教育质量为核心的高层次人才培养内涵式发展研究	卢红梅	基于研究生培养全过程的质量管理方法探索与实践	韩凯	化学化工学院
			新时代专业学位研究生培养模式研究与实践	王帅	化学化工学院
			学科深度交叉促进高层次人才培养研究与实践	阳明辉	化学化工学院
			“双一流”建设背景下研究生招生与就业联动机制探索与实践	向皞月	化学化工学院
7	新时代研究生招生机制创新研究	刘民忠	研究生导师招生资格动态评价机制建设与实践	李欢	研究生院
			高校研究生招生计划调节机制研究	刘浩	研究生院
			硕士研究生招生复试综合考评机制研究	刘媛	公共管理学院
			博士生申请-考核机制优化与实践	王雅琳	自动化学院
			研究生生源质量提升优化机制研究	余超	研究生院
8	基于互联网大数据模式下的复合型研究生培养模式研究	纪效波	基于 5G 大数据背景下研究生思想政治教育模式研究	罗永忠	化学化工学院
			大数据背景下研究生专业课多学科交叉教学模式研究	胡久刚	化学化工学院

			基于通讯技术的发展与研究生教育国际化模式的改革与实践	纪效波	化学化工学院
			网络时代研究生创新能力培养模式探究	侯红帅	化学化工学院
			基于万物互联的研究生创业实践能力的培养模式探究	邹国强	化学化工学院
9	矿物材料方向研究生培养体系建设探索	欧阳静	矿物材料专业学位研究生特色培养与制度建设	张毅	资源加工与生物工程学院
			基于培养质量的矿物材料方向研究生培养环节管理探索	傅梁杰	资源加工与生物工程学院
			矿物材料方向研究生课程体系建设	张帆	资源加工与生物工程学院
10	“双一流”背景下金融类专业学位研究生培养综合改革研究	文凤华	金融专业研究生学术道德培养体系建设研究	陈宪	商学院
			金融专业研究生创新能力和国际胜任力培养体系研究	肖霆	商学院
			金融变革背景下金融专业研究生课程教学改革研究	王雄	商学院
			金融专业研究生课程思政教学设计与实践	陈建中	商学院
11	基于“三全育人”理念的交通类研究生全路径培养模式研究	宋晓东	轨道交通类研究生“专创思政”融合教学理论与实践	冯芬玲	交通运输工程学院
			新时代轨道交通类研究生核心素养培养研究	肖友刚	交通运输工程学院
			交通强国战略下交通运输创新型研究生培养模式研究	付延冰	交通运输工程学院
			研究生导师与辅导员协同育人下的研究生创新能力与职业发展能力培养路径探索	樊佳俊	交通运输工程学院
			“三全育人”理念下新时代研究生思想政治教育质量提升机制研究	张佳琪	交通运输工程学院

## 2021 年度中南大学研究生教育教学改革研究项目【一般项目】拟立项项目

序号	项目名称	负责人	所在单位
1	工科留学研究生学术适应性提升措施研究	秦进	交通运输工程学院
2	来华留学生《数值分析》英文教学改革与实践	李志保	数学与统计学院
3	借力外部行业专家的《金融理论与政策》课程靶向式教学改革与实践	邓超	商学院
4	留学生公共卫生硕士（MPH）培养质量影响因素及保障体系建设研究	肖芳	湘雅公共卫生学院
5	电子信息专业学位研究生教育改革探索	许雪梅	物理与电子学院
6	“互联网+”教学模式培养复合型医学人才的实践与探索	李湘平	湘雅医院
7	新文科建设背景下交叉学科研究生培养模式优化研究—以资源与环境经济学为例	谌金字	商学院
8	材料专业研究生国际化教育模式的探索	潘安强	材料科学与工程学院
9	“双一流”建设下增材制造与生物医学交叉学科研究生培养机制创新与实践	吴宏	粉末冶金研究院
10	综合性附属医院儿科专业学位研究生精准培养模式的改革研究	杨明华	湘雅三医院
11	“三全育人”背景下 MTI 翻译类研究生课程思政研究	胡良骥	外国语学院
12	数字经济时代下数据科学与商务分析核心课程优化设计研究	施文	商学院
13	“以学生为中心”的 EMI 教学在内科研究生临床综合能力培养中的应用探索	罗湘杭	湘雅医院
14	新工科背景下《清洁能源材料》课程对分课堂模式的构建研究	陈立宝	粉末冶金研究院
15	健康建筑视野下的建筑学专业学位硕士培养创新与实践研究	李哲	建筑与艺术学院
16	医学研究生《医患沟通》虚拟仿真实训平台的构建	林旻洁	湘雅二医院

17	导师与研究生学术共同体“2+3+4”模式构建研究	罗楨	冶金与环境学院
18	产教融合视域下新闻传播专硕培养的创新与实践	凌菁	文学与新闻传播学院
19	现代冶金领域高层次工程技术人才培养改革与实践	蒋良兴	冶金与环境学院
20	靶向式研究生课程模块化教学设计改革研究	何海伦	生命科学学院
21	精神心理护理专业学位硕士研究生临床实践培养方案的构建	陈琼妮	湘雅护理学院
22	轨道交通学科国际研究生创新能力培养与保障机制研究	张英贵	交通运输工程学院
23	基于需求导向的《人体微生物组学》课程多元化改革探索	刘水平	基础医学院
24	基于创新与科研能力培养的蛋白质工程课程教学改革与实践	申丽	资源加工与生物工程学院
25	基于 OBE 理念的 MBA《应用统计学》课程教学改革研究	杨国忠	商学院
26	新文科发展背景下文学类研究生跨学科能力培养体系建设与研究	常恒畅	文学与新闻传播学院
27	为思维而教，打造《隧道力学》课程教学“金课”	施成华	土木工程学院
28	新医科背景下新时代药学研究生培养模式构建与实践	李劲平	湘雅药学院
29	基于 BOPPPS 模式的建筑策划理论课程有效教学研究	宋盈	建筑与艺术学院
30	研究生创新实践系列大赛有效推进的探索与实践	周明娟	航空航天大学
31	新时代口腔医学硕士研究生课程教学体系改革研究	王月红	湘雅口腔医学院
32	以创新能力提升为核心的土木工程研究生培养体系建设	邱实	土木工程学院
33	“体教融合”背景下体育硕士人才培养模式优化研究	尹碧昌	体育教研部
34	地球电磁学硕士研究生核心课程“地电学”教育教学改革研究	任政勇	地球科学与信息物理学院
35	产出导向的翻译人才培养模式研究	鄢宏福	外国语学院

36	基于用人单位视角的全日制教育硕士专业学位研究生实践能力提升策略研究	莫甲风	公共管理学院
37	基于安全学科专业交叉综合属性的交叉复合型安全专业研究生培养模式研究	王秉	资源与安全工程学院
38	新工科背景下资源与环境专业学位研究生实践能力培养研究	贺勇	地球科学与信息物理学院
39	基于 Tronclass 平台的“医学细胞生物学”课程线上、线下混合式教学模式的探索	刘慕君	生命科学学院
40	新文科建设背景下新闻与传播专业硕士交叉培养模式研究	邹理	文学与新闻传播学院
41	探究式课堂教学新模式在航空宇航科学与技术学科研究生教育中的应用探索	薛晓鹏	航空航天大学
42	“双一流”学科矿物加工外延性课程改革研究	葛鹏	资源加工与生物工程学院
43	面向国家需求的创新型航天人才培养研究与实践	魏才盛	航空航天大学
44	“双一流”背景下《医学科技英语》课程的建设与实践	田伟	基础医学院
45	“三全育人”视阈下高校科研育人模式探索研究	王李昌	科学研究部
46	以“真实世界数据研究”促进妇产科专业学位研究生科研实践能力培养的研究	符淳	湘雅二医院
47	基于 CIPP 模型的体育硕士专业学位研究生培养模式评价研究	夏君玫	体育教研部
48	新时代中国艺术硕士（MFA）培养模式改革研究	刘雪梅	建筑与艺术学院
49	大数据背景下研究生导师画像监测预警督查体系研究	李飞	学校办公室
50	CBL 联合 MDT 的教学模式在老年医学专业学位研究生临床能力培养中的应用与研究	何白梅	湘雅医院
51	《材料化学与工程》课程教学改革	何汉兵	冶金与环境学院
52	教育公平视角下高校贫困研究生资助育人体系研究	师方媛	学校办公室
53	PTEBL 在医学研究生培养中的应用	戴如春	湘雅二医院
54	基于“TRIZ”理论的创新创业培养模式在基础医学研究生教育中的探索与实践	刘持	基础医学院

55	“新工科”背景下轨道交通专业实验空气动力学课程建设与教学改革	熊小慧	交通运输工程学院
56	“双一流”引领下的研究生教育质量保障体系建设探究	唐小玲	研究生院
57	临床医学专业学位硕士临床科研培训的调查实施与评价	易斌	湘雅三医院
58	新时代高校研究生思政课教研质量提升研究	秘金雷	马克思主义学院
59	新文科建设背景下新闻与传播专业研究生思政教育体系构建与实践研究	刘玲武	文学与新闻传播学院
60	基于研究生电子设计竞赛的研究生创新能力培养研究	张俊	自动化学院
61	基于“互联网+”口腔修复学大数据平台培养口腔创新人才研究	郭玥	湘雅二医院
62	智慧学习环境下对研究生创新人才进行战略思维培养的教学模式研究	姚海琳	商学院
63	学科交叉背景下材料类研究生创新能力提升的探索与实践	曹鑫鑫	材料科学与工程学院
64	院校“两级“”前沿交叉学科模式构建——以中南大学临床医学为例	唐琨	湘雅医院
65	基于创新能力提升的新闻与传播硕士产教融合培养机制研究	盛虎	文学与新闻传播学院
66	基于混合式教学模式的《陶瓷基复合材料》课程教学改革研究与实践	李专	粉末冶金研究院
67	模拟虚拟技术在专业型硕士研究生前超声技能教学中的应用研究	周平	湘雅三医院
68	电化学专业人才培养之研究生电化学课程教学改革	刘洪涛	化学化工学院
69	“双一流”建设背景下临床检验诊断学研究生创新能力培养研究	张文玲	湘雅三医院
70	基于线上线下混合式的新能源材料与器件专业研究生课程教学模式探究	欧星	冶金与环境学院
71	脊柱侧弯基因组遗传医学创客空间	王昱翔	湘雅医院
72	双一流背景下依托科研项目研究生科研创新能力培养探索与实践	高成德	机电工程学院
73	新时期助力乡村振兴与研究生培养成才的探索与实践	桂玲智	湘雅药学院

74	面向轨道交通的国际化课程教学模式探索	张洁	交通运输工程学院
75	产科方向护理硕士专业学位研究生临床实践培养模式的研究	周昔红	湘雅护理学院
76	新工科背景下“本-研”贯通的计算机类拔尖创新人才培养模式探索与研究	赵荣昌	计算机学院
77	医学专业研究生科研与创新能力培养的教学改革研究与实践	袁腊梅	湘雅三医院
78	“双一流”建设背景下研究生课程混合式教学模式建设路径及评价体系研究	范传刚	土木工程学院
79	多元化与连贯性视角下的“本-博”贯通式公共卫生人才培养效果评估指标体系研究	宁佩珊	湘雅公共卫生学院
80	工程管理硕士专业学位研究生培养质量提升路径探析	单明	土木工程学院
81	信息化时代药学专业研究生教育课程改革研究	李晓晖	湘雅药学院
82	《地球物理正反演算法前沿》课程改革与实践	冯德山	地球科学与信息物理学院
83	基于心脏超声检查模拟训练系统的多模式翻转课堂教学法在研究生心血管超声教学中的应用研究	吴勤	湘雅二医院
84	以国家安全为导向的新型安全工程研究生培养模式探索与实践	杨珊	资源与安全工程学院
85	新冠肺炎疫情新形势下口腔医学研究生临床实习过程中心理健康教育问题的研究	刘斌杰	湘雅口腔医学院
86	“双一流”建设背景下矿物加工专业研究生培养模式改革实践与探索	王丽	资源加工与生物工程学院
87	多学科教学资源共享培养医学专业学位研究生创新能力的探索与实践	盛志峰	湘雅二医院
88	新文科背景下公共管理专业研究生创新能力培养的研究与实践	刘芷含	公共管理学院
89	法律实践教学体系研究	刘萍	法学院
90	经管类学术型研究生创新能力培养体系研究	刘智勇	商学院
91	新时代背景下研究生创新能力“五位一体”培养模式研究	粟路军	商学院

92	基于交叉学科的绿色金融硕士研究生特色人才培养模式与实践研究	危平	商学院
93	应用化学专业研究生联合培养基地建设研究	王海燕	化学化工学院
94	以拔尖人才培养为先导，提高生物学研究生创新创业能力的研究与实践	邓梅春	生命科学学院
95	专业学位研究生培养关键环节精细化质控研究	李忠民	生命科学学院
96	研究生培养过程电子档案单套制归档及知识化应用模式构建研究	向禹	生命科学学院
97	大数据背景下研究生教育教学管理信息化建设研究	罗爱静	生命科学学院
98	研究生专业培养质量对标评估体系的构建及实证研究	李蓓	生命科学学院
99	新时期高校研究生党建与思想政治工作共生能量研究	胡小清	材料科学与工程学院
100	基于“互联网+”背景下的“三全育人”机制研究	张斗	粉末冶金研究院
101	双一流建设背景下的工学博士研究生心理健康教育	罗行	粉末冶金研究院
102	新能源材料与器件研究生工程实践能力培养	童汇	冶金与环境学院
103	新工科背景下新能源材料与器件方向专业学位研究生实践创新能力培养模式研究与优化实践	陈亚	冶金与环境学院
104	“导学”与“师德”相结合的研究生导师科研育人模式探索	吴飞翔	冶金与环境学院
105	新时代冶金工程专业学位研究生产教融合育人机制研究	仲奇凡	冶金与环境学院
106	“教研相长，知行合一”-冶金工程专业研究生创新能力培养模式探索	陈霖	冶金与环境学院
107	专业学位研究生实践能力培养研究	杨培志	能源科学与工程学院
108	国际研究生培养模式探析	周伟	交通运输工程学院
109	国际研究生电力电子系统建模与控制课程建设	但汉兵	自动化学院
110	来华留学生《人工智能与模式识别》课程教学改革与实践	郭璠	自动化学院

111	双一流背景下研究生国际化教育和创新能力培养的研究与实践	刘姝	计算机学院
112	研究生德才兼备培养体系探索与实践	娄平	土木工程学院
113	新工科深入建设背景下土木工程类教学实践与虚拟 VR 技术交叉融合的教学方法研究	刘文硕	土木工程学院
114	土建类专业研究生 BIM 课程体系建设与协同创新教学体系改革	余玉洁	土木工程学院
115	来华留学生岩石力学（全英文授课）教学模式改革与实践	贾朝军	土木工程学院
116	ISSMGE 虚拟大学引入地质工程系留学生课堂辅助教学的可行性分析与实践研究	刘磊磊	地球科学与信息物理学院
117	基于精准识材和协同育才的城市地下空间工程研究生因材施教培养模式探索与实践	蒋冲	资源与安全工程学院
118	新时代科学评价背景下研究生学术伦理培养模式研究	齐冲冲	资源与安全工程学院
119	虚拟仿真技术在物理分选课程水力分级教学中的探索与实践	卢东方	资源加工与生物工程学院
120	深化矿冶类研究生培养中科研育人体系的改革与实践	陈凤	资源加工与生物工程学院
121	《飞行器材料结构功能一体化设计》课程研究生创新能力培养模式探究	胡海龙	航空航天学院
122	本研一体化培养体系中本科生早期科研综合能力培养的实践研究	李征	基础医学院
123	新医科的 TRIZ 创新人才培养模式研究	喻罡	基础医学院
124	精心设计，突出特色，打造《实验室生物安全》优质课程	邬国军	基础医学院
125	科研/临床思维结合指导下口腔修复学专业型研究生培养方式的探索与实践	朱元静	湘雅口腔医学院
126	基于“双线式”产学研合作的高层次应用型公共卫生检验人才培养机制研究与实践	丁萍	湘雅公共卫生学院
127	面向立德树人根本任务的研究生导师队伍建设	龚涛	湘雅药学院
128	基于 OBE 模式的研究生药物分析选论教学改革研究	余鹏	湘雅药学院
129	《药物分析应用技术》课程国际化建设	陈传品	湘雅药学院

130	人工智能技术与研究生药学教学深度融合的创新实践	曹东升	湘雅药学院
131	新冠疫情时下中外联合培养研究生科研素养与管理模式的研究	吕红斌	湘雅医院
132	利用数字化技术辅助训练骨外科研究生的手术技能	肖文峰	湘雅医院
133	疫情常态化防控下临床医学研究生复试考核模式研究	朱虹	湘雅医院
134	基于 MDT 诊疗典型案例双语教学的研究生临床肿瘤学教学的初步研究	李斌	湘雅医院
135	以临床科研能力为导向的学术型研究生培养模式研究	任思颖	湘雅二医院
136	人工智能背景下医学影像亚专业人才培养方案的探索与实践	刘军	湘雅二医院
137	利用联合组会制度加强临床医学专业学位研究生科研创新能力的培养	李杰群	湘雅二医院
138	以“医+X”为导向的创新人才培养模式在母胎医学研究生教育中的探索	胡芸	湘雅二医院
139	3D 图像融合技术在血管外科研究生临床技能培养中的应用	黎明	湘雅二医院
140	线上视频教学在考研及执医考试中的运用探讨及分析	尹光明	湘雅三医院
141	MDT 联合情景模拟教学模式在临床专业研究生带教中的实践研究	刘晶晶	湘雅三医院
142	基于合格评估的学位授权点质量信息常态监测与预警研究	王蓉	研究生院
143	基于高校图书馆文化共享空间的研究生多元素养教育服务模式研究	尹怀琼	图书馆
144	面向研究生创新能力的高校图书馆科研支持服务探究	刘微	图书馆
145	考试考点视频监控管理信息化建设的研究与实践	李中旗	信息与网络中心

## 2021 年度中南大学研究生课程思政建设项目（综合研究类）拟立项项目

序号	项目名称	负责人	所在单位
1	《计算社会科学》课程思政体系研究	吕鹏	公共管理学院
2	法学论文写作课程思政研究：以社会主义核心价值观的融入为视角	彭中礼	法学院
3	“课程思政”理念下翻译硕士口译课程教学改革研究——以《视听与会话》课程为例	唐媛	外国语学院
4	“三全育人”视域下的艺术学类研究生课程思政教育研究	周瑄	建筑与艺术学院
5	大数据下的产品用户研究与思政建设	张莉立	建筑与艺术学院
6	会计类研究生人才培养的思政教育改革创新研究——以高级财务会计课程思政建设为例	周志方	商学院
7	项目驱动法下《组织行为学》课程思政教学探究	曹裕	商学院
8	研究生统计类“课程思政”的推进路径与策略研究	王洪	数学与统计学院
9	生物与医药专业学位研究生课程思政研究与实践	刘艳飞	化学化工学院
10	三全育人视角下生命科学类研究生专业课课程思政教育实现路径研究	易敏寒	生命科学学院
11	学习把握党史规律与核心价值观提升研究生分子医学创新实践的教育研究	曾赵军	生命科学学院
12	立德树人理念下研究生思政教育路径探究	吴宏	粉末冶金研究院
13	新工科背景下专业课课程思政建设思路与实践路径探索——以《现代研究方法论》课程为例	倪颂	粉末冶金研究院
14	统筹理工科研究生课程思政建设研究	杨海林	粉末冶金研究院
15	研究生科研过程中课程思政建设的研究	贺振江	冶金与环境学院
16	新能源材料与器件方向研究生专业实践课程思政建设	郑俊超	冶金与环境学院
17	《可再生能源发电技术》研究生课程思政建设研究	宋冬然	自动化学院

18	面向新兴交叉学科的量子信息类课程思政体系探索与研究	石金晶	计算机学院
19	计算机类研究生专业课“课程思政”建设及实践探索	奎晓燕	计算机学院
20	新工科背景下研究生专业课“课程思政”无痕化植入教学模式与实践研究	傅金阳	土木工程学院
21	传统工科研究生课程思政元素挖掘与融入路径探索	尹士兵	资源与安全工程学院
22	现代冶金新技术课程思政建设	彭志伟	资源加工与生物工程学院
23	“立德树人”视域下新工科研究生课程思政建设思路与实践	武海艳	资源加工与生物工程学院
24	思政教育融入《法医案例解析》课程教学的探索	闫杰	基础医学院
25	课程思政融入口腔医学课程教学的思考与探索	彭倩	湘雅口腔医学院
26	研究生必修公共课程《医学统计学》思政创新融合教学研究	颜艳	湘雅公共卫生学院
27	中国共产党疫病防治工作方针在研究生课程思政中的实践研究	任国峰	湘雅公共卫生学院
28	骨科学研究生课程思政建设研究	李宇晟	湘雅医院
29	新医科背景下医学研究生人文课程的建设与探索	陈翔宇	湘雅二医院

## 2021 年度中南大学研究生课程思政建设项目（改革实践类）拟立项项目

序号	项目名称	负责人	所在单位
1	《中国法制史专题》课程思政建设研究	金大宝	法学院
2	《新闻传播学理论基础》课程思政建设的思考与路径	欧阳云玲	文学与新闻传播学院
3	思政教育融入中国古诗词歌曲演唱的教学改革研究	黄敏佳	建筑与艺术学院
4	《税务管理与筹划》课程思政建设	刘爱明	商学院
5	《材料热力学与动力学》课程思政改革研究与实践	刘树红	粉末冶金研究院
6	《学术道德与论文写作》课程思政模式设计与实践	湛菁	冶金与环境学院
7	《轨道及路基工程》课程思政的设计与实践	刘维正	土木工程学院
8	损伤力学课程中思政元素的融合与实践	刘科伟	资源与安全工程学院
9	《数字医学》课程思政探索与实践	陈旦	基础医学院
10	《高级病理学》课程思政建设改革与实践	胡永斌	基础医学院
11	《病原生物感染进展》课程思政的实践与思考	蒋立平	基础医学院
12	《医学动物行为学技术》课程思政的研究与实践	李昌琪	基础医学院
13	《现代职业卫生与职业医学》课程思政的探索与实践	黄瑞雪	湘雅公共卫生学院
14	《现代有机合成》课程思政实践	刘苏友	湘雅药学院
15	《药用高分子材料学》改革与实践	周文虎	湘雅药学院
16	课程思政融入儿科教学的思路与实践	何庆南	湘雅三医院

## 2021 年度中南大学研究生在线课程建设项目拟立项项目

序号	课程编号	课程名称	负责人	所在单位
1	83105103B05	医学伦理学	何庆南	湘雅三医院
2	35080602C04	现代冶金新技术	陈爱良	冶金与环境学院
3	81100202C05	肿瘤学 I	高娅文	湘雅二医院
4	50081602D04	合成孔径雷达干涉测量技术及应用	胡俊	地球科学与信息物理学院
5	50081602C05	时空大数据挖掘技术	邓敏	地球科学与信息物理学院
6	48081402C08	隧道力学	施成华	土木工程学院

## 2021 年度中南大学研究生教学案例库建设项目拟立项项目

序号	案例库名称	负责人	所在单位
1	《社会科学研究方法论》研究生教学案例库	季娇	马克思主义学院
2	《马克思主义与社会科学方法论》研究生教学案例库建设研究	王浩斌	马克思主义学院
3	《行政法与行政诉讼法原理和实务》研究生教学案例库	徐靖	法学院
4	《媒体大数据分析》研究生教学案例库	朱承璋	文学与新闻传播学院
5	《中国古典诗词“桥梁”意象》研究生教学案例库	常恒畅	文学与新闻传播学院
6	《中国文学跨文化传播》研究生教学案例库	纪海龙	文学与新闻传播学院
7	《新闻传播法律与伦理》研究生教学案例库	王晓生	文学与新闻传播学院
8	《应用语言学》重点问题研究研究生教学案例库	屈典宁	外国语学院
9	《翻译技术》研究生教学案例库	马新强	外国语学院
10	十八大以来中国外交话语翻译研究生教学案例库	仲文明	外国语学院
11	以传统文化为核心思维的综合设计研究研究生教学案例库	毛寒	建筑与艺术学院
12	《品牌学》研究生教学案例库	屈云东	建筑与艺术学院
13	工商管理专业研究生教学案例库	王昶	商学院
14	面向数字化时代的经济学研究生教学案例库	钟美瑞	商学院
15	新时代背景下审计理论与实务研究生教学案例库	金友良	商学院
16	上市公司会计与财务问题研究生教学案例库	修宗峰	商学院

17	随机微分方程研究生教学案例库	彭君	数学与统计学院
18	研究生数学建模案例线上学习平台及研究生教学案例库建设	刘源远	数学与统计学院
19	高级分子生物学双向优选思政研究生教学案例库建设	曾赵军	生命科学学院
20	材料化学与工程研究生教学案例库	何汉兵	冶金与环境学院
21	热工数值仿真基础与应用研究生教学案例库	李庆	能源科学与工程学院
22	制冷及低温工程专业研究生教学案例库	刘益才	能源科学与工程学院
23	《铁路企业管理》研究生教学案例库	陈维亚	交通运输工程学院
24	《轨道交通前沿及进展》研究生教学案例库	彭勇	交通运输工程学院
25	《智能交通系统》研究生教学案例库	唐进君	交通运输工程学院
26	《工业大数据分析与应用》研究生教学案例库	王凯	自动化学院
27	既有高铁桥梁桩基础保护研究生教学案例库	陈晓斌	土木工程学院
28	复杂环境铁道工程建设与评估研究生教学案例库	汪优	土木工程学院
29	《结构动力学》研究生教学案例库	周智辉	土木工程学院
30	多源遥感影像智能解译方法及其应用研究生教学案例库	陈杰	地球科学与信息物理学院
31	地下工程结构研究生教学案例库	蒋冲	资源与安全工程学院
32	医学仪器前沿开发与应用研究生教学案例库	彭宽	基础医学院
33	肉芽肿性疾病研究生教学案例库	周海燕	基础医学院
34	生物医学信号处理研究生教学案例库	黄忠朝	基础医学院
35	生理学研究生教学案例库	周勇	基础医学院

36	研究生法医学教学案例库建设	丁艳君	基础医学院
37	生物医学检测新技术研究生教学案例库	黄智	基础医学院
38	实验室生物安全研究生教学教学案例库	谭宇蓉	基础医学院
39	人类疾病动物模型研究生教学案例库	谭斯品	基础医学院
40	口腔斑纹类疾病研究生教学案例库	彭倩	湘雅口腔医学院
41	预防医学研究生实验室安全风险研究生教学案例库	冯湘玲	湘雅公共卫生学院
42	重症监护病房多学科合作的多参数监护仪警报安全管理研究生教学案例库	岳丽青	湘雅护理学院
43	常见急危重症护理沟通技巧研究生教学案例库	李映兰	湘雅护理学院
44	戒烟全病程管理研究生教学案例库	谢明萱	湘雅医院
45	麻醉相关不良事件的研究生教学案例库	龚家骥	湘雅二医院
46	妊娠期心血管疾病规范化围产期管理研究生教学案例库	黄健	湘雅二医院
47	妇科肿瘤研究生教学案例库	符淳	湘雅二医院
48	外科学硕士专业学位研究生核心课程研究生教学案例库	李杰群	湘雅二医院
49	基于虚拟仿真技术的眼科斜视研究生教学案例库	李筠萍	湘雅二医院
50	《临床检验诊断学》研究生教学案例库	王敏	湘雅二医院

## 2021 年度中南大学高水平研究生教材建设名单拟立项项目

序号	教材名称	项目负责人	所在单位
1	纠纷解决的原理与实训	邵华	法学院
2	党的领导法规教程	蒋清华	法学院
3	用户研究基础与实践	李志榕	建筑与艺术学院
4	组织行为与管理	熊勇清	商学院
5	A Course in Nonlinear Functional Analysis	周英告	数学与统计学院
6	计算物理及应用	欧阳方平	物理与电子学院
7	细胞结构与疾病	刘慕君	生命科学学院
8	低温生物学与生物样本库科学	黄菊芳	生命科学学院
9	材料电化学	邓姝皓	材料科学与工程学院
10	粉体科学导论	刘锋	粉末冶金研究院
11	Phase diagram, phase transition and alloy design	张利军	粉末冶金研究院
12	轨道车辆先进结构与材料	王中钢	交通运输工程学院
13	矩阵变换器基础理论	孙尧	自动化学院
14	Data Driven Fault Diagnosis for Industrial Systems: A Perspective from Data Representation	陈志文	自动化学院
15	生物信息学	李敏	计算机学院
16	5G 网络边缘计算技术	赵明	计算机学院

17	工程伦理：理论与案例解析	王进	土木工程学院
18	混凝土科学与技术	龙广成	土木工程学院
19	现代铁路轨道工程实验技术（英文版）	曾志平	土木工程学院
20	Construction Management Research Methods	单明	土木工程学院
21	铁道工程专业汉语（Follow Me to Railway Engineering）	闫斌	土木工程学院
22	自然资源监测与分析	邹滨	地球科学与信息物理学院
23	地球信息科学进展	张宝一	地球科学与信息物理学院
24	岩石声发射理论与技术	刘希灵	资源与安全工程学院
25	数字孪生矿山理论与仿真	周科平	资源与安全工程学院
26	数值分析在岩土工程中的应用	林杭	资源与安全工程学院
27	安全统计学及其应用	潘伟	资源与安全工程学院
28	术中冰冻病理诊断和鉴别诊断及配套虚拟仿真数字切片库的建设	胡忠良	基础医学院
29	神经内科学	张乐	湘雅医院
30	心理学研究方法 with 统计	朱熊兆	湘雅二医院