

巢湖学院各级各类纵向科研项目立项一览表

(2021 年度)

巢湖学院 2021 年度国家社科基金项目立项一览表

序号	项目名称	项目类别	主持人	项目批准号	资助经费 (万元)
1	供需动态平衡下我国城镇居民体育消费潜力测度及政策优化研究	一般项目	赵胜国	21BTY086	20

巢湖学院 2021 年度国家自然科学基金项目立项一览表

序号	项目名称	项目类别	主持人	项目批准号	资助经费 (万元)
1	原子级分散氮化物@g-C ₃ N ₄ 的原位合成及其在燃料电池空气极的催化性能和机理研究	青年项目	王楠楠	52102209	30

巢湖学院 2021 年度国家艺术基金立项一览表

序号	项目名称	项目类别	主持人	项目批准号	资助经费 (万元)
1	中国梦之翱翔宇宙	青年艺术创作人才资助项目	赵关键	2020-A-06-(084)-515	20

巢湖学院 2021 年度教育部人文社科一般项目立项一览表

序号	项目名称	项目类别	主持人	项目批准号	资助经费 (万元)
1	新发展阶段我国农村公共体育服务供给不平衡不充分问题破解路径研究	规划基金项目	姚磊	21YJA890037	10

巢湖学院 2021 年度安徽省自然科学基金项目立项一览表

序号	项目名称	主持人	项目类别	项目批准号	资助经费 (万元)
1	有序纳米结构薄膜的表面增强拉曼散射(SERS)效应快速检测痕量农药残留	陈本松	面上项目	2108085MB40	12
2	新型广谱乳酸菌细菌素 garviecin LG34 分子结构及抗菌机理研究	高玉荣	面上项目	2108085MC121	12
3	纳米阻隔抗菌双重活性食品包装膜的构建及机理研究	陈敏敏	青年项目	2108085QC147	10
4	基于燃料电池空气极的过渡金属氮化物@g-C ₃ N ₄ 电催化剂的原位合成和理论研究	王楠楠	青年项目	2108085QE197	10

5	新型二维金属有机框架基负极材料的设计制备及储钠机理研究	尹晓杰	青年项目	2108085QE206	10
---	-----------------------------	-----	------	--------------	----

巢湖学院 2021 年度安徽省哲学社会科学规划项目立项资助一览表

序号	项目名称	主持人	项目类别	项目批准号	批准经费 (万元)
1	社会力量参与校园足球人才培养的现状评估与政策优化研究	蔡广	孵化项目	AHSKF2021D26	2
2	大别山区传统体育文献采辑与整理研究	艾显斌	青年项目	AHSKQ2021D87	2
3	阮阅《诗话总龟》研究	陈海银	一般项目	AHSKY2021D180	2
4	乡村振兴战略下安徽省农村体育公共服务供给机制研究	钟翔	一般项目	AHSKY2021D79	2
5	文化地理学视域下的徽派纪录片研究	胡雪梦	青年项目	AHSKQ2021D141	2
6	“碳中和”导向下绿色金融服务安徽经济高质量发展的路径研究	穆澜	青年项目	AHSKQ2021D171	2
7	1950 年代安徽治淮研究	石庆海	一般项目	AHSKY2021D173	2
8	安徽省文化产业与旅游产业融合发展测评研究	吕君丽	一般项目	AHSKY2021D25	2
9	孙子的符号思想与国际形象构建研究	徐结平	青年项目	AHSKQ2021D187	2

10	徽文化在安徽油画创作中的传承与发展研究	贾昌娟	一般项目	AHSKY2021D116	2
----	---------------------	-----	------	---------------	---

巢湖学院 2021 年度安徽省社会科学创新发展研究课题立项资助一览表

序号	项目名称	主持人	项目类别	项目批准号	批准经费 (万元)
1	安徽省战略性新兴产业集聚发展的时空演变路径研究	张倩	攻关项目	2021CX024	0.5
2	安徽省养老服务业高质量发展指标评价、实现路径与政策建议研究	王政	攻关项目	2021CX030	0.5
3	“双碳”背景下安徽汽车产业供应链协同减排研究	彭维才	攻关项目	2021CX077	0.5
4	安徽省乡村振兴中公共物品供给与村乡两级治理模式创新研究	孙国峰	攻关项目	2021CX099	0.5
5	译者行为关照下林译狄更斯小说研究	汪琳	攻关项目	2021CX133	0.5
6	短视频语境下“巢湖”城市记忆的媒介建构与创新传播	田淼琪	攻关项目	2021CX140	0.5
7	国家叙事视域下的中国新主流电视剧研究	胡雪梦	攻关项目	2021CX149	0.5
8	阮阅诗歌研究——以《郴江百咏》为中心	陈海银	攻关项目	2021CX168	0.5
9	社会支持理论视角下农村社区空巢老人心理健康服务体系的构建研究	甘超	攻关项目	2021CX188	0.5

10	合肥市文明实践促进及认知提升研究	信中贵	攻关项目	2021CX195	0.5
11	阅读推广之学术推广服务研究(工作研究类)	丁明刚	社科普及项目	2021KY005	1

巢湖学院 2021 年度安徽省高等学校人文社会科学研究项目立项一览表

序号	项目名称	主持人	项目类别	项目批准号	批准经费 (万元)
1	“双循环”视域下数字经济助推安徽省经济高质+C4:C19 量发展作用机制研究	朱紫嫣	重点项目	SK2021A0604	2
2	积极老龄化背景下长三角地区养老产业发展潜力评估及政策优化研究	汪宜香	重点项目	SK2021A0605	2
3	安徽省数字普惠金融对乡村振兴影响的动态效果研究	刘红梅	重点项目	SK2021A0606	2
4	国家公园社区居民生态补偿受偿意愿及影响因素	刘锐	重点项目	SK2021A0607	2
5	安徽自贸区科技成果转化绩效评估体系研究	张洁	重点项目	SK2021A0608	2
6	旅游驱动下乡村空间重构的过程和机制——以皖南村落为例	杨仲元	重点项目	SK2021A0609	2
7	基于生态竞争力评价的安徽省特色小镇高质量发展研究	谭晓琳	重点项目	SK2021A0610	2
8	数字经济对长三角制造业高质量发展的影响研究	石争光	重点项目	SK2021A0611	2

9	疫情防控背景下高校网络舆情演化特征分析及引导对策研究	黄钦	重点项目	SK2021A0612	2
10	“双碳”目标下长三角地区协同碳减排研究	王淑超	重点项目	SK2021A0613	2
11	双减政策下家长教育焦虑的现象学研究	吴兵	重点项目	SK2021A0614	2
12	新时代普通高校教师教育分类发展的路径与机制研究	李瑛	重点项目	SK2021A0615	2
13	安徽精英的海权智慧与南宋海疆治理	刘斌	重点项目	SK2021A0616	2
14	非遗保护视角下环巢湖地区民间工艺美术的传承与创新——以苏湾树雕画为例	过慈明	重点项目	SK2021A0617	2
15	多模态话语空间视角下的环巢湖区域语言景观研究	贺静	重点项目	SK2021A0618	2
16	唐代文人健康传播实践及其当代意义研究	袁凤琴	重点项目	SK2021A0619	2
17	“双循环”视域下数字经济助推安徽省经济高质+C4:C19量发展作用机制研究	余鹏	重点项目	SK2021A0620	2
18	积极老龄化背景下长三角地区养老产业发展潜力评估及政策优化研究	席景霞	重点项目	SK2021A0621	2
19	安徽省数字普惠金融对乡村振兴影响的动态效果研究	贡婷	重点项目	SK2021A0622	2
20	国家公园社区居民生态补偿受偿意愿及影响因素	王燕	重点项目	SK2021A0623	2

21	安徽自贸区科技成果转化绩效评估体系研究	李芳菲	重点项目	SK2021A0624	2
22	旅游驱动下乡村空间重构的过程和机制——以皖南村落为例	褚业娴	重点项目	SK2021A0625	2
23	基于生态竞争力评价的安徽省特色小镇高质量发展研究	开琛	重点项目	SK2021A0626	2

巢湖学院 2021 年度安徽省高等学校自然科学研究项目立项一览表

序号	项目名称	主持人	项目类别	项目批准号	批准经费 (万元)
1	琥珀酸产生菌应答电流刺激胁迫的生理机制研究	陈小举	重大项目	KJ2021A1019	6
2	基于细胞器组学的伴矿景天超富集重金属机理研究	邓方	重点项目	KJ2021A1020	6
3	非对称梯度 MOFs/ZrAl 陶瓷复合膜的可控制备及其处理重金属废水的机理研究	许小兵	重点项目	KJ2021A1021	6
4	PET 表面离散型织构设计及增材制备单面柔性电路板	桂成梅	重点项目	KJ2021A1022	6
5	钨酸锆颗粒添加对氧化锆增韧氧化铝陶瓷力学、热膨胀性能的影响	魏徽	重点项目	KJ2021A1023	6
6	基于特征模理论的圆极化超表面天线研究	刘双兵	重点项目	KJ2021A1024	6
7	基于超高清 3D 图像融合的多源视觉实时测控关键技术研究	张平改	重点项目	KJ2021A1025	6

8	基于流固耦合的低比转速离心泵流动诱导振动特性分析及关键技术研究	王玉勤	重点项目	KJ2021A1026	6
9	青藏高原积雪特性反演与辐射强迫研究	范传宇	重点项目	KJ2021A1027	6
10	基于路径依赖的软件循环自动分析模型研究	韦良芬	重点项目	KJ2021A1028	6
11	圆轨迹锥束 CT 中局部重建快速算法研究	汪先超	重点项目	KJ2021A1029	6
12	基于现代信息技术融合的智慧健康养老关键技术研究	王洪海	重点项目	KJ2021A1030	6
13	基于区块链技术的预售众筹优化研究	彭维才	重点项目	KJ2021A1031	6
14	双连续 α 次积分 C 半群的概率逼近和抽象柯西问题研究	秦喜梅	重点项目	KJ2021A1032	6
15	分布式机器学习的算法设计与理论研究	程一元	重点项目	KJ2021A1033	6
16	复杂统计数据的变点诊断技术及其在岩溶塌陷监测中的应用研究	杨晓伟	重点项目	KJ2021A1034	6

巢湖学院 2021 年度合肥市哲学社会科学规划项目立项一览表

序号	项目名称	项目类别	主持人	项目批准号	资助经费 (万元)
1	长三角一体化背景下环巢湖公共体育服务体系研究	应用对策项目	郭世洪	HFSKYY202139	非资助
2	巢湖市智慧养老的发展现状及路径研究	青年项目	王丽娟	HFSKQN202101	非资助
3	合肥市打造特色鲜明的庐州文化城市研究	青年项目	郭佳鑫	HFSKQN202102	非资助
4	新时代革命老区振兴发展视阈下合肥市红色革命旧址动漫化推广研究	青年项目	刘颖	HFSKQN202103	非资助
5	5G时代合肥短视频传播的范式革新研究	青年项目	张萌萌	HFSKQN202104	非资助

巢湖学院 2021 年度校级科研项目立项一览表 (人文社科)

序号	项目名称	主持人	项目类别	所在单位	批准经费 (元)	项目批准号
1	数字经济赋能环巢湖地区生态文化旅游深度融合发展研究——基于社会关系网络视角	王伟	重点项目	经济与法学学院	7000	XWZ-202101
2	消费视角下环巢湖地区文化产业发展路径研究	丁卫萍	重点项目	工商管理学院	7000	XWZ-202102
3	乡村振兴战略下环巢湖地区农村智慧居家养老模式研究	王政	重点项目	工商管理学院	7000	XWZ-202103

4	环巢湖小城镇特色风貌构建与营造研究	童茜	重点项目	旅游管理学院	7000	XWZ-202104
5	疫情背景下高校网络舆情引导和风险控制对策研究	黄钦	重点项目	马克思主义学院	7000	XWZ-202105
6	伟大建党精神融入高校体育课程思政建设研究	丁源源	重点项目	体育学院	7000	XWZ-202106
7	环巢湖语言景观外宣翻译中的文化自信培育研究	汤玲玲	重点项目	外国语学院	7000	XWZ-202107
8	环巢湖美丽乡村建设中乡土文化传承研究	周洪波	重点项目	文学传媒与教育 科学学院	7000	XWZ-202108
9	环巢湖地区学前教育医教结合工作运行机制研究	张平	重点项目	文学传媒与教育 科学学院	7000	XWZ-202109
10	环巢湖旅游手工陶瓷文创产品开发与利用研究	姚为俊	重点项目	艺术学院	7000	XWZ-202110
11	环巢湖庐剧研究	徐频频	重点项目	艺术学院	7000	XWZ-202111
12	“互联网+”环境下高校图书馆阅读推广与实践探讨——以巢湖学院为例	万万	重点项目	图书馆	7000	XWZ-202112
13	吾民叙吾村:乡村振兴背景下农村口述史的时代价值研究	刘国	一般项目	工商管理学院	4000	XWY-202101
14	基于投影寻踪模型的区域经济高质量发展绩效评价与提升研究——以安徽省为例	朱涛	一般项目	工商管理学院	4000	XWY-202102

15	基于 PSR 模型的领导干部水资源资产离任审计评价研究	孙文	一般项目	工商管理学院	4000	XWY-202103
16	实体企业金融化对股价稳定性影响及作用机制研究——基于股价崩盘风险视角	张涛	一般项目	工商管理学院	4000	XWY-202104
17	巢湖流域水环境绩效审计评价研究	张成	一般项目	工商管理学院	4000	XWY-202105
18	长三角区域科技金融与经济增长关系研究	邹林军	一般项目	经济与法学学院	4000	XWY-202106
19	普惠金融视角下小微企业融资问题研究——以合肥市为例	叶龙生	一般项目	经济与法学学院	4000	XWY-202107
20	在校生“两卡”犯罪多主体协同防治研究	何东海	一般项目	经济与法学学院	4000	XWY-202108
21	新时代大学生劳动教育研究	张秀娟	一般项目	马克思主义学院	4000	XWY-202109
22	巢湖民歌特色数字资源库的构建路径研究	成嘉翌	一般项目	图书馆	4000	XWY-202110
23	阐释学视角下外宣翻译文本研究——以中国抗疫题材英译为例	李玲	一般项目	外国语学院	4000	XWY-202111
24	中企海外外派员工跨文化适应——基于社会网络视角	李成飞	一般项目	外国语学院	4000	XWY-202112
25	语料库驱动教学在大学英语课堂的有效性研究	何后蒋	一般项目	外国语学院	4000	XWY-202113
26	幼儿园亲师关系影响因素模型构建——基于扎根理论的研究	阮诗文	一般项目	文学传媒与教育 科学学院	4000	XWY-202114

27	巢湖流域鸟类栖息地保护性景观设计研究	笪娟娟	一般项目	艺术学院	4000	XWY-202115
28	乡村振兴背景下乡村公共空间营建策略研究——以环巢湖区域为例	汪铮	一般项目	艺术学院	4000	XWY-202116
29	基于巢湖民歌现代化下的音乐作品创编研究	王佩琦	一般项目	艺术学院	4000	XWY-202117
30	环巢湖民俗文化花灯歌舞传承发展研究	熊珊珊	一般项目	艺术学院	4000	XWY-202118
31	空间设计中的地域性应用与研究——以长临社区办公室设计为例	陈宇	一般项目	艺术学院	4000	XWY-202119
32	跨境电商企业职前培训体系研究	柯应根	产学研专项	外国语学院	5000	XWY-202120
33	外语专业跨境电商产学研合作体系研究	李吟	产学研专项	外国语学院	5000	XWY-202121
34	外语专业跨境电商企业行业前景研究	陈国君	产学研专项	外国语学院	5000	XWY-202122
35	乡村振兴背景下环巢湖传统乡村司法治理创新研究	褚业娴	基地专项	经济与法学学院	5000	XWY-202123
36	环巢湖智慧养老的发展现状与对策研究	王丽娟	基地专项	科技处	5000	XWY-202124
37	文化强省背景下环巢湖文化外宣发展路径研究	胡丽	基地专项	外国语学院	5000	XWY-202125
38	基于代数编码的人脸识别系统研究——以环巢湖地区为例	陈磊	基地专项	数学与统计学院	5000	XWY-202126

39	环巢湖乡村信息视觉化设计研究	曹艺	基地专项	艺术学院	5000	XWY-202127
40	弘扬伟大建党精神 赓续红色血脉——论新时代青年大学生理想信念教育	葛晓龙	思政专项	工商管理学院	4000	XWY-202128
41	互联网时代大学生国家安全教育提升策略研究——以环巢湖地区大学为例	徐红杏	思政专项	经济与法学学院	4000	XWY-202129
42	抗疫精神融入高校思想政治教育研究	姚钰婷	思政专项	马克思主义学院	4000	XWY-202130
43	伟大建党精神融入大学生思想政治教育研究	丁贝贝	思政专项	马克思主义学院	4000	XWY-202131
44	高校治理体系中审计监督的职能定位及运行机制研究	金璇	思政专项	审计处	4000	XWY-202132
45	微文化视域下环巢湖红色文化融入高校育人研究	汤重	思政专项	文学传媒与教育 科学学院	4000	XWY-202133
46	疫情常态化下安徽地方高校大学生幸福感现状调查与提升路径研究	贾艳贤	思政专项	文学传媒与教育 科学学院	4000	XWY-202134

巢湖学院 2021 年度校级科研项目立项一览表（自然科学）

序号	项目名称	主持人	项目类别	所在单位	批准经费 (元)	项目批准号
1	环巢湖光伏产业发电效率提升策略研究	孙春虎	重点项目	电子工程学院	10000	XLZ-202101

2	环巢湖生态湿地修复保护研究	张凌	重点项目	化学与材料工程学院	10000	XLZ-202102
3	环巢湖聚合物成型产业数字化制造路径研究	张晴晴	重点项目	机械工程学院	10000	XLZ-202103
4	长三角养老产业协同发展背景下环巢湖养老产业发展研究	王淑超	重点项目	数学与统计学院	10000	XLZ-202104
5	环巢湖地区岩溶塌陷的变点诊断技术及实时预警机制的地质资源保护研究	杨晓伟	重点项目	数学与统计学院	10000	XLZ-202105
6	基于大数据分析的环巢湖智慧旅游研究	陈丽萍	重点项目	信息工程学院	10000	XLZ-202106
7	云制造环境下制造资源优化配置方法研究	方周	重点项目	信息工程学院	10000	XLZ-202107
8	基于大数据和深度学习的环巢湖智慧养老服务平台研究	邢慧芬	重点项目	信息工程学院	10000	XLZ-202108
9	引入推理机制的人类学习优化算法及其应用研究	张平改	一般项目	电子工程学院	5000	XLY-202101
10	镍颗粒超分子交联网络构筑及在广域柔性应变传感器的应用	桂成梅	一般项目	化学与材料工程学院	5000	XLY-202102
11	关于推广的 (p,q) 型 Bernstein 算子逼近问题的研究	查星星	一般项目	数学与统计学院	5000	XLY-202103
12	END 随机变量序列性质及其应用	张玉	一般项目	数学与统计学院	5000	XLY-202104
13	加速随机方差缩减梯度下降算法研究	费经泰	一般项目	数学与统计学院	5000	XLY-202105

14	沿曲线上的奇异积分算子在 α -调幅函数空间上的有界性研究	徐良玉	一般项目	数学与统计学院	5000	XLY-202106
15	环巢湖农村养老产业发展现状、现实困境与优化路径	周康妹	一般项目	数学与统计学院	5000	XLY-202107
16	不确定数据集频繁模式挖掘算法研究	杨阳	一般项目	信息工程学院	5000	XLY-202108
17	基于数据挖掘的手机更换预测问题研究	焦玉清	一般项目	信息工程学院	5000	XLY-202109
18	数据重构标记分布学习算法研究	彭兴	一般项目	信息工程学院	5000	XLY-202110
19	基于相关滤波的目标跟踪算法研究	张倩敏	一般项目	信息工程学院	5000	XLY-202111
20	复合纳米陶瓷材料与润滑流体耦合体系的构建及作用机制研究	李川	中心专项	化学与材料工程学院	30000	XLY-202112
21	基于导电金属有机框架材料的二氧化钛复合材料的制备及其光催化性能研究	韩阳	中心专项	化学与材料工程学院	30000	XLY-202113
22	低熔点玻璃包覆铁镍/铁硅铝软磁复合材料的制备及磁性能研究	李静	中心专项	化学与材料工程学院	30000	XLY-202114
23	利用工业固体废弃物制备粉煤灰质泡沫陶瓷	高晓宝	中心专项	化学与材料工程学院	30000	XLY-202115