

## 2021 年度河南师范大学国家级科研项目培育基金 中期考核项目清单

序号	项目编号	项目负责人	项目名称	项目类别	学院	起止时间
1	2021PL01	常毅	芳环稠合扩展卟啉类自由基的设计合成及其稳定性研究	面上培育	化学化工学院	2021.1-2023.12
2	2021PL02	陈卓	无尾两栖类鼓膜的演化及其进化遗传学机制	面上培育	生命科学学院	2021.1-2023.12
3	2021PL03	崔鲁宾	张量填充问题中张量秩的研究及在高光谱图像复原中的应用	面上培育	数学与信息科学学院	2021.1-2023.12
4	2021PL04	范丽丽	赤道水波相关方程的一些研究	面上培育	数学与信息科学学院	2021.1-2023.12
5	2021PL05	高云霓	药用植物野菊花水溶性物质对微囊藻种群产毒水平的调控作用	面上培育	水产学院	2021.1-2023.12
6	2021PL06	龚毅君	近红外荧光/光声双模态成像体系的构建及其在急性肾损伤中的应用	面上培育	化学化工学院	2021.1-2023.12
7	2021PL07	姬清平	焐阈以下基态焐偶素 hc 和 etac 的实验研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
8	2021PL08	贾光瑞	共振等离激元作用于气体产生太赫兹辐射的理论研究	面上培育	材料科学与工程学院	2021.1-2023.12

9	2021PL09	马淑红	二维 MXenes 材料电子输运与气敏性质的理论研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
10	2021PL10	尚亮亮	在 LHC 和未来对撞机上寻找超粒子以及相关唯象学研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
11	2021PL11	申俊丽	无穷维哈密顿算子的局部谱性质	面上培育	计算机与信息工程学院	2021.1-2023.12
12	2021PL12	苏现伐	城市地表灰尘载带二甲基硅氧烷的赋存及其迁移机制	面上培育	环境学院	2021.1-2023.12
13	2021PL13	王改平	RegIII $\gamma$ 介导部分肝切除后肝再生的靶细胞鉴定及作用机制研究	面上培育	生命科学学院	2021.1-2023.12
14	2021PL14	王克栋	水环境对低能电子散射共振态及其解离动力学的影响研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
15	2021PL15	王显威	改性钛锆酸钡钙陶瓷的弥散相变及储能性能研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
16	2021PL16	夏晓华	鱼类特有 TLRs 识别病原体的分子机制及在生殖细胞中的功能研究	面上培育	生命科学学院	2021.1-2023.12
17	2021PL17	熊大珍	基于离子液体的 CO <sub>2</sub> 响应型超分子水凝胶的设计及调控机制研究	面上培育	化学化工学院	2021.1-2023.12
18	2021PL18	于飞	全球变化背景下贮食鼠类对辽东栎林线更新格局的影响	面上培育	生命科学学院	2021.1-2023.12
19	2021PL19	张玉茹	FABPs 家族基因调控草鱼脂肪沉积的分子机制研究	面上培育	水产学院	2021.1-2023.12
20	2021PL20	张志国	基于乙烯基环丙烷衍生物的螺中环类化合物不对称合成研究	面上培育	化学化工学院	2021.1-2023.12

21	2021PL21	赵旭	新型 PtSe <sub>2</sub> 和 PdSe <sub>2</sub> 纳米材料及异质结光电性质的研究	面上培育	物理学院	2021.1-2023.12
22	2021PW01	杨玉珍	新型城镇化和农业现代化同步推进下城乡融合发展研究	重大培育	商学院	2021.1-2023.12
23	2021PW02	陈留院	高校学报竞争力提升的路径选择及策略研究	一般培育	学报编辑部	2021.1-2023.12
24	2021PW03	陈晓静	明治维新以来日语汉字词汇的语义变迁研究	一般培育	外国语学院	2021.1-2023.12
25	2021PW04	高厚宾	跨国绿色并购的触发机制、环保效应与政策支持研究	一般培育	商学院	2021.1-2023.12
26	2021PW05	海龙	高质量发展视域下农村居民基本养老保险绩效评价与优化路径研究	一般培育	社会事业学院	2021.1-2023.12
27	2021PW06	李兆龙	大数据环境下基于博弈论的内部审计方法创新研究	一般培育	商学院	2021.1-2023.12
28	2021PW07	刘国兵	基于语料库的英汉评价性语言特征对比研究	一般培育	外国语学院	2021.1-2023.12
29	2021PW08	刘水庆	健康中国战略下学生体育伤害司法救济与校方权益维护制衡研究	一般培育	体育学院	2021.1-2023.12
30	2021PW09	孟祥晓	明清卫河流域水利碑刻整理与研究	一般培育	历史文化学院	2021.1-2023.12
31	2021PW10	田甲乐	科学知识生产民主化中的认识问题研究	一般培育	政治与公共管理学院	2021.1-2023.12
32	2021PW11	王聪	模态知识获得的多重路径研究	一般培育	马克思主义学院	2021.1-2023.12

33	2021PW12	魏雷东	新时代公民道德建设的逻辑进路与治理效能研究	一般培育	社会事业学院	2021.1-2023.12
34	2021PW13	薛君	家庭禀赋视角下生育困境与包容性支持政策研究	一般培育	社会事业学院	2021.1-2023.12
35	2021PW14	余竹平	当代中国先锋小说批评史研究	一般培育	文学院	2021.1-2023.12
36	2021PW15	张续	口述史视野下的粮食统购统销与乡村经济社会发展变迁研究	一般培育	旅游学院	2021.1-2023.12

## 2021 年度河南师范大学杰出青年科学基金资助项目 中期考核项目清单

序号	项目编号	项目负责人	项目名称	学院	起止时间
1	2021JQ01	刘栋	面向中学在线教育环境的异质网络建模分析与学习行为预测	计算机与信息工程学院	2021.1-2023.12
2	2021JQ02	王公轲	形貌调控的纳米银表面蛋白晕形成机制研究	材料科学与工程学院	2021.1-2023.12
3	2021JQ03	武大鹏	二维光催化材料微结构调控及其在黄河水复合污染物降解中的应用	环境学院	2021.1-2023.12
4	2021JQ04	张丽霞	黄河中下游域无尾两栖类肠道菌群多样性的影响及适应机制-以中华大蟾蜍为例	生命科学学院	2021.1-2023.12
5	2021JQ05	王君健	“法律孤儿”救助保护的实践研究	政治与公共管理学院	2021.1-2023.12

