

2018年湖南师范大学资源综合利用大学生创新训练中心创新性项目结题统计表

序号	学院	项目名称	学生姓名	指导教师	评审结果	建议工作量
1	化工院	近红外ZnGa ₂ O ₄ :Cr ³⁺ 长余辉材料的制备及发光性质的调控	李娟、韩敏、赵新蕊、王芳、陈华勇	周文理	结题通过	17
2	化工院	光催化分解实验室含酚废水的研究	张梅连、沈瑞晨、陈李飞	李承志	结题通过	17
3	化工院	谷壳活性炭制备及其在米饭降铅、镉中的应用	李蓝建、何梦婷、石欣怡、李艾第	曾佑林	结题通过	17
4	化工院	新型双酶传感器用于多种环境污染物检测的创新实验平台研究	金志强、孔维婷	陈超	结题通过	17
5	化工院	红色长余辉发光材料在显现潜在指纹的应用研究	颜慧珍、戴静巧、李泉、朱伟杰	余丽萍	结题通过	17
6	化工院	废旧PS包装膜和牙刷的再生和改性	王花、杨玉婷	易春旺	结题通过	17
7	化工院	核壳式转光材料的制备及其发光性质	曹雪、王嘉俊、梁辰、柯天	廉世勋	结题通过	17
8	化工院	印刷行业油墨清洗剂的回收与循环利用	王志威、叶佳明、孙嘉彬、金凯琪、阮昱阳	杨春明	结题通过	17
9	资环院	人类建设活动对城市冷岛效应的影响研究——以长沙市核心城区为例	莫慧、李子怡、肖通、李月琦、朱秋语	杨文、周亮	结题通过	17
10	资环院	蜈蚣草与生物炭联合修复砷污染土壤的环境风险研究	郑楚菁、周玲、李智慧、胡成凤	王欣	结题通过	17
11	资环院	新世纪五一商圈商业空间的演化特点及规律研究	王弘剑、李俊彦、李方婷、易祥	裴禾	结题通过	17
12	资环院	“一带一路”战略下临空经济区经济效率评价与提升策略——以长沙为主要分析对象	周悦、王运喆、王英滢、张晓航	刘春腊	结题通过	17
13	资环院	基于村镇意象理论的传统聚落景观个性化保护及其开发——以长沙市开慧镇双冲存为例	刘沁艺、赵春明、吴艳玲	韩广、刘春腊	结题通过	17
14	化工院	Sr ₂ MgAl ₂₂ O ₃₆ :Mn ⁴⁺ 发光效率提升	陈梦迪、李鸿基、田双娣	廉世勋	结题通过	17
15	化工院	掺杂纳米羟基磷灰石/竹纤维仿生骨修复材料的研究	陈怡、龚琛凡、席雅馨	蒋柳云	结题通过	17
16	化工院	稻草保温板的研究及其应用	李祥兰、雍彦鑫、覃慧、池丽萍	胡瑞祥	结题通过	17
17	化工院	利用聚醚对木质素进行接枝改性	李鑫悦、梁伟	苏胜培	结题通过	17
18	化工院	分析化学实验中铅重金属离子废液的处理与回收	王马重阳、罗鑫、刘瑞、孙嘉彬	余丽萍	结题通过	17
19	化工院	基于农林废弃物提取纤维素纳米晶及其负载 Ag@AgCl 制备研究	王梦蝶、胡思彦	张效敏	结题通过	17
20	化工院	改性玉米芯的制备及其吸附实验室废水中铅的研究	徐姚梦丽、曲楠、董力瑜	李承志	结题通过	17
21	化工院	硫酸铜及硫酸锌废液的处理	赵梦馨、贾钰竹、高元博、周柳洁	杨素芳	结题通过	17