

丽水学院校长办公室文件

丽学院办〔2022〕32号

丽水学院校长办公室 关于公布 2022 年实验室开放项目立项结果 的通知

各部门、学院：

经各二级学院评审、推荐，实验室与资产管理处备案，现将 2022 年实验室开放项目立项结果予以公布。

各项目负责人要及时提交项目计划安排表和参与学生名单，并按计划和相关要求认真组织实施。二级学院要将实验室开放项目活动纳入常规教学管理范畴，负责项目的过程检查和结题验收，学校组织抽查、指导。

- 附件：1. 丽水学院 2022 年实验室开放项目立项名单
2. 丽水学院实验室开放项目计划安排表
3. 丽水学院实验室开放项目参与学生名单

4. 丽水学院实验室开放项目总结报告

The seal is a red circular stamp. It features a five-pointed star in the center. The characters '丽水学院' (Lishui University) are written in a circular arrangement around the star. Below the star, the characters '校长办公室' (President's Office) are written horizontally.
丽水学院校长办公室
2022年4月21日

附件 1

丽水学院 2022 年实验室开放项目立项名单

序号	所在二级学院	项目负责人	项目名称
1	民族学院	王茜	古筝乐团排练与应用
2	民族学院	何青芒	中小学英语教学素养培训
3	民族学院	吴稼稷	“挑战杯”大学生课外科技作品竞赛 与浙江省大学生科技创新活动计划 (新苗计划) 参与发展训练
4	民族学院	金晓瑜	大学生英语语音训练
5	民族学院	宋赟	双排键电子琴课艺术歌曲伴奏实践
6	教师教育学院	陈鸿懿	幼儿教师教学技能实训
7	教师教育学院	陈亦宣	心理学研究设计与研究方法——理论 与实操
8	教师教育学院	韩庆英	基于智能移动终端的微课设计与制作
9	教师教育学院	兰家诚	数学思维训练与课程开发
10	教师教育学院	石雷山	SPSS 实务操作与提升
11	教师教育学院	王志临	基于机甲大师 S1 教育机器人的 STEM 课程开发与实践
12	教师教育学院	叶晓霓	初中英语课堂教学技能训练
13	教师教育学院	游怡	奥尔夫音乐教学法
14	教师教育学院	张丽	基于产教融合的蒙台梭利教具创新 使用研究
15	教师教育学院	赵菁蕾	中学数学教学技能提升
16	教师教育学院	赵静华	信息化环境下师范生科研能力提升 实操
17	教师教育学院	戴红云	体育师范生教学技能训练

18	教师教育学院	李慧	体育教育师范生科研能力培养
19	教师教育学院	李婉	幼儿园游戏活动设计与指导
20	教师教育学院	林红慧	课程开发和教学技能提升
21	教师教育学院	刘美娟	乡村优秀教师成长研究
22	教师教育学院	马素玲	幼儿园区域环境创设技能实训
23	教师教育学院	沈晓英	学前儿童意外事故处理与预防
24	教师教育学院	汪普英	线艺与布艺的手工实践
25	教师教育学院	王晓飞	学生篮球裁判能力培养
26	教师教育学院	王泽玖	师范生三笔字临摹与创作
27	教师教育学院	叶菲斐	教育科研论文检索与文献综述撰写
28	教师教育学院	张虹霞	中华经典吟诵及分析
29	教师教育学院	章晶晶	艾扬格瑜伽体式的柔韧素质训练
30	教师教育学院	周艳芳	幼儿园教育环境创设
31	教师教育学院	郭永红	畲族体育技能训练
32	教师教育学院	康亚峰	健体育魂——大学生素质拓展训练
33	教师教育学院	张红	大学生趣味体操
34	教师教育学院	温振明	基于朋辈引领方式的师德师风提升 实践
35	生态学院	麻威武	蓝晒印相工艺优化研究
36	生态学院	陈洁	唇鳞抗菌肽 NK-lysin 抵御嗜水气单 胞菌侵染的作用探究
37	生态学院	汪治	苦楝内生真菌的分离鉴定及活性研 究
38	生态学院	艾友明	丽水市滨湖苑某私家花园景观设计 及预算
39	生态学院	乔芬	冷处理对百合生长周期与产量的影 响
40	生态学院	宋佳	PEDOT: PSS 油墨印刷柔性超级电容 器

41	生态学院	贾静	园林专业“前沿规划快题演练”实践教学
42	生态学院	陈旭波	恶性入侵植物藿香蓟表型可塑性对种间竞争的响应
43	生态学院	刘萌萌	内蒙古和西藏地区突瓣叶蜂线粒体基因组差异分析
44	生态学院	骆争荣	氮素供应时间对三裂叶薯地下竞争对称性的影响
45	生态学院	王旭	MBT 对铝合金的缓蚀研究
46	生态学院	袁留斌	花卉种质资源收集、保存与更新
47	生态学院	张亚芬	校园樱花的物候观测及景观提升设计
48	生态学院	姜华年	校园基地观赏植物挂牌分类与应用分析
49	生态学院	张燕	Atnrpd2a-3 纯合突变体的筛选与抗病性鉴定
50	生态学院	邓先俊	不同施肥措施对竹笋品质影响的研究
51	生态学院	袁国印	有机物部分替代化肥对叶菜的产量和土壤肥力的影响
52	生态学院	樊晓丽	三叶虫萤的生活史研究
53	生态学院	高凤娟	三维模型制作在园林建筑设计与创造中的运用
54	生态学院	李江锋	生物质基碳材料的电化学性能研究
55	生态学院	陈睿	铁基纳米复合材料的制备及其电化学性能的研究
56	生态学院	郎法勇	日光温室自动喷雾条件下乌饭树、黄山紫荆扦插育苗技术研究
57	生态学院	程陈	基于作物模型的茶树采收前后经济

			效益专家决策系统
58	生态学院	王振宇	Fenton 氧化改善污泥脱水性能的效果研究
59	生态学院	杨晖	铁皮石斛多糖的提取工艺优化及成分分析
60	生态学院	王迪	金属氢化物储氢反应器优化设计
61	生态学院	徐燕云	苔藓植物在重金属污染胁迫下的生理指标测定
62	生态学院	马力	黑斑侧褶蛙对城乡环境的生理适应研究
63	生态学院	徐倩	番茄 SlCLE 基因编辑载体构建与组培
64	生态学院	李婷	后疫情时代城市公共环境中治愈系景观设计研究
65	生态学院	赵书宇	水稻 T-DNA 插入突变体筛选方法的优化分析
66	生态学院	陈婧	荧光碳量子点的制备及其对双酚类化合物的检测
67	生态学院	孙晓丽	固相萃取-液相色谱法测定鸡肉中氟喹诺酮类抗生素
68	生态学院	夏晶晶	校园文化主题产品创意设计
69	生态学院	朱阳春	茶园土壤汞含量分布特征研究及茶叶有效性含量分析
70	生态学院	张龙	基于大型仪器植物生理生态监测系统的影响铁皮石斛生长的生态因子研究
71	生态学院	雷凌华	华东药用植物园主要群落挥发性成分分布特征研究
72	生态学院	汪亮亮	月桂烯的药理活性研究

73	生态学院	杨承清	丽水学院建筑出入口与绿化景观无障碍坡道调查分析
74	生态学院	林艺	聚乙炔类高气体渗透性膜的制备
75	工学院	李利平	330 国道塔下至腊口段公路改建工程（莲都段）BIM 数字化方案
76	工学院	雷伟敏	KUKA 机器人的编程与实操
77	工学院	吴龙飞	传统加工工艺的深入学习
78	工学院	高乾坤	助力滑翔机制作
79	工学院	蒋理剑	智能厨具数字化建模
80	工学院	徐小燕	基于 NB-IOT 的智慧灯杆系统研究
81	工学院	叶国文	基于 stm32 的电子秤设计
82	工学院	程明伟	基于 PLC 和变频器的综合运用
83	工学院	周洪强	直流无刷电动机的控制系统设计
84	工学院	雷军	校园道路照明检测及优化
85	工学院	施苏广	干涉光的形成
86	工学院	徐淑明	基于烟雾传感器的自动排风扇的设计与制作
87	工学院	汪明燕	低电压超声波测距器设计
88	工学院	凌锋	多功能 WiFi 电子立方体设计
89	工学院	李建峰	麦克纳姆轮小车控制实验
90	工学院	蒋伟丽	数控占空比矩形波信号发生器设计与制作
91	工学院	陈超	多路输出反激电源的研制
92	工学院	胡叶民	基于 LABVIEW 的高精度丝杠误差测量及分析系统的设计
93	工学院	吴淑燕	基于花艺作品的数字平面设计
94	工学院	蔡芝蔚	弘扬汉语言文化公益广告
95	工学院	古俊双	新时代大学生防诈骗意识的培养
96	工学院	应震	基于 VUE+EXPRESS 的前后端分离 WEB

			应用开发训练
97	工学院	陶燎亮	生态产品价值实现机制展示馆三维可视化平台设计与实现
98	工学院	刘江	昆虫目标检测模型设计
99	工学院	吴琳	数据分析与处理实战
100	医学院	曹明国	口腔种植义齿临床实验
101	医学院	朱舜	大学生现场救护技能综合实践
102	医学院	周英	护理技能竞赛能力提升训练
103	医学院	郭虹	long noncoding RNA CEBPA-DT 在白血病转录调控机制的研究
104	医学院	卫哲	神经损伤动物模型的制备与评价
105	医学院	陶雪梅	孕产期母婴保健技能
106	医学院	陈建玲	炎症和溃疡性结肠炎与肿瘤相关性研究
107	医学院	叶晓鸥	研究针刺对家兔心血管系统的影响
108	医学院	刘凯	拔牙术实训实操
109	医学院	戴周丽	机能学综合性实验探索
110	商学院	韩长军	企业经营沙盘模拟（ERP）技能提升训练
111	商学院	王海莉	全国导游资格考试口试能力提升训练
112	商学院	郑秀梅	国际贸易从业技能综合提升训练
113	商学院	黄艳娴	互联网+创新创业综合能力提升训练
114	商学院	蔡小云	商业银行基本技能训练
115	商学院	尹隼	基于数字共享的龙泉青瓷实现康养旅游纪念品转型升级实证研究
116	商学院	杨泽铭	兴趣电商综合实战能力提升训练
117	中国青瓷学院	陈晓俊	泼绘艺术与表现
118	中国青瓷学院	戴莹	地域文化与创新设计研究

119	中国青瓷学院	高丽丽	工笔花鸟与人物创作
120	中国青瓷学院	金彤	网页设计及动态交互制作
121	中国青瓷学院	李晓东	综合版画技法实验
122	中国青瓷学院	吕威伟	基于形态观察的当代巴比松油画
123	中国青瓷学院	施佳男	材料设计和制作工艺
124	中国青瓷学院	施群	青瓷釉装饰与实验艺术探索研究
125	中国青瓷学院	舒锦宏	综合版画创作
126	中国青瓷学院	王豪东	陈设性圆雕陶瓷雕塑
127	中国青瓷学院	王晓晨	艺术的生活——纤维编织
128	中国青瓷学院	徐琳哲	插画设计与创作
129	中国青瓷学院	徐咏平	篆刻艺术临摹与创作
130	中国青瓷学院	张宏图	乡土民居设计方法实践探索
131	中国青瓷学院	周谨蓉	青绿·岩彩
132	中国青瓷学院	周培	金缮修复-陶瓷修复
133	中国青瓷学院	朱丹舟	地域文化下的木制品创新设计研究
134	中国青瓷学院	朱志欣	丽水城中村绿地景观数据采集与量化研究
135	中国青瓷学院	柯孔亮	写意花鸟技法研习
136	职业技术学院	周成军	“互联网+文创”创新创业实训
137	职业技术学院	吴永芳	体态语言艺术训练——医护人员的 体态语言艺术对病人的心态影响
138	职业技术学院	陈成巧	全身放松保健推拿
139	职业技术学院	陈海燕	生理学实验基本技能训练
140	职业技术学院	陈瑞明	心脏骤停高级生命支持综合能力培 训
141	职业技术学院	陈伟红	高职英语口语的实训
142	职业技术学院	程聪	护理床边综合能力培养
143	职业技术学院	褚乐平	大学生心理调适和自我疗愈实训
144	职业技术学院	郝敏	卧床(重症)患者清洁护理综合实训

145	职业技术学院	李春英	自然分娩的综合护理
146	职业技术学院	练正梅	护理综合技能训练
147	职业技术学院	梁涛	胸腹部创伤的急救技能培训
148	职业技术学院	韦菁	幼师弹唱红歌、传承经典
149	职业技术学院	于庆恩	学前教育专业职前“说课”技能培训
150	职业技术学院	张国民	浙江省大学生艺术节参赛项目发展 训练
151	职业技术学院	朱峻逸	幼儿教师儿歌弹唱跳应试训练

附件 2

丽水学院实验室开放项目计划安排表

项目负责人		项目名称		实验室（中心）或 创新实践基地名称		实验室分室	
姓名	联系电话						
张三	1835789XXXX	细菌的分离培养与鉴定		医学实验中心		免病实验室	
序号	时间	地点	实验项目名称	实验类型	时间段	指导老师	学时
1	4 月 6 日(周	13#112	细菌接种方法的学习与实践	综合型	19: 00—21:	张三	2

序号	时间	地点	实验项目名称	实验类型	时间段	指导老师	学时

填表说明:

一、时间: 按“日期(星期)”填写;

二、地点: 按“楼号#门牌号”填写;

三、实验类型: 1. 综合型; 2. 设计型; 3. 创新型; 4. 其它;

四、学时: 一次教师指导活动以 2-3 小时为宜, 计 2 学时; 3 小时以上按半天学时计算, 计 3 学时。

五、表格内的字体采用仿宋-GB2312, 字号五号。

附: 此表请认真填写, 纸质材料一式三份(一份交实验室与资产管理处, 一份交二级学院实验室主任处, 一份交二级学院教务科)连同电子稿于立项发文后一周内认真填写交至各二级学院教务科, 由教务科统一交至实验室与资产管理处存档备案。

附件 3

丽水学院实验室开放项目参与学生名单

项目负责人		项目名称				实验室（中心）或 创新实践基地名称		实验室分室	
姓名	联系电话								
赵琳	1835789XXXX	细菌的分离培养与鉴定				医学实验中心		免病实验室	
序号	姓名	性别	所属学院	所属专业	年级	所在班级	层次	学号	联系电话
1	赵琳	女	医学与健康	口腔医学（五）	2014	口腔医学 141	本科	1410601XX	1835789XX

附：此表请认真填写，表格内的字体采用仿宋_GB2312，字号五号。纸质材料一式两份（一份交二级学院实验室主任处，一份交二级学院教务科）连同电子稿于立项发文后一周内认真填写交至各二级学院教务科存档。

附件 4



麗水學院
LISHUI UNIVERSITY

实验室开放项目

总结报告

项目名称：_____

所在单位：_____

承担单位：_____

项目负责人：_____

联系电话：_____

结题日期：_____年 ____月 ____日

填表说明

- 一、“所在单位”填写项目所在二级学院；
- 二、“承担单位”填写项目所在实验室（中心）或校内大学生创新实践基地名称；
- 三、此表须经项目所在二级学院审核，签署明确意见，加盖公章后上报；
- 四、此表双面打印，一式一份交二级学院存档。

一、开放项目概况

基本 情 况	名 称						
	难 度	☐ 较难 ☐ 适中 ☐ 不难			招收学生数		
	主要 类型	☐ 综合型 ☐ 设计型 ☐ 创新型 ☐ 其他					
	起止日期	年 月— 年 月			开放累计学时/教师指导学时	/	
	主要成果						
项目 负责 人	姓 名			性 别		出生年月	
	职 称			学 历		研究专长	
项目 指 导 人 员	姓 名	性别	出生 年月	职 称	学 历	专 长	承担任务
所耗器材及经费：							
元器材名称		金额（元）		元器材名称		金额（元）	
合计已报销元器材经费（元）：							

二、项目总结报告

1. 教学开展情况；2. 经费使用情况；3. 创新点；4. 取得的成就或成果；5. 存在的不足与整改计划；6. 其他意见或建议。（字数一般不少于 2000 字，可根据需要加页）

三、实验室开放项目学生成绩单

项目名称					
所在实验室 (中心)					
实验类型		☐ 综合型 ☐ 设计型 ☐ 创新型 ☐ 其他			
指导教师	姓名				
	职称				
实验总学时数				学分	
参与本实验项目的学生成绩单					
姓名	学号	专业、班级		成绩	学分

姓名	学号	专业、班级	成绩	学分

所 在 二 级 学 院 审 批 意 见	结题意见 分管领导签字： ☐优秀 ☐合格 ☐不合格(撤销)(学院盖章) 年 月 日
--	--

附页

一、学生实验报告

学生姓名_____专业_____班级_____

1. 实验原理；2. 实验使用主要仪器；3. 实验步骤；4. 数据处理；5. 得出的主要结论；6. 其他。（字数一般不少于 2000 字，可根据需要加页）

二、学生参加实验室开放项目的体会与建议

三、评价与认定

指导教师评价意见与成绩评定：

同意核准_____学分，成绩为_____。

指导教师签字： 年 月 日

