

## 2022年大学生创新创业训练计划贯通、国家级、产业命题和学生自拟项目结题验收结果公示

序号	项目名称	结题结果
1	肝靶向和葡萄糖响应的纳米颗粒用于口服胰岛素递送并改善肝脏葡萄糖利用	通过
2	固定化藻菌工艺用于抗生素处理的机制研究	通过
3	新型生物基糖类环状磷酸酯阻燃剂的开发	通过
4	多级响应的聚合物前药纳米凝胶用于骨转移瘤靶向治疗	通过
5	高灵敏多重病毒核酸快速检测新方法研究	通过
6	“药大万物”文创品牌运营与创新	通过
7	“独漱一帜”藏植精华漱口水	通过
8	新型可控性PROTACs分子的设计、合成和生物活性评价	通过
9	始于毛莲蒿的药用植物显微结构之美	通过
10	有机催化的炔酸酯的环合反应研究	通过
11	新型荷叶炭类伤口敷料的研究	通过
12	脂质杂化纳米载体精准靶向基因编辑肿瘤免疫治疗的研究	通过
13	药用植物花材保色处理与浮游花类产品的研发	通过
14	茶皂素的抑菌活性机制研究及其相关应用	通过
15	SARS-CoV-2碱基突变的规律、时空动态特征及其对功能的影响	通过
16	基于蚀刻原理的三角纳米银可视化测定添加剂	通过
17	中药废弃物提取物对盐碱土壤的改良	通过
18	临床疾病便携式快速检测设备研发	通过
19	牡丹皮组分抑制毒损因子AGEs及产品开发研究	通过
20	高灵敏多重病毒核酸快速可视化检测新方法研究	通过
21	氧化石墨烯纳米复合膜分离系统的构建与应用	通过
22	植物多糖-纳米二氧化钛生物冠的理化性质及安全性研究	通过
23	”沙漠人参“肉苁蓉的在护肤品中的应用研究和产品开发	通过
24	大型物性表征仪器教学-练习-考核的虚拟仿真解决方案探究	通过
25	基于iNKT细胞功能调控的雌激素诱导肝内胆胆汁淤积新靶点发现	通过
26	基于心外膜渗液蛋白组学差异蛋白分析通过ASD心外膜局部靶向drp1对心肌梗死的疗效研究	通过
27	兼具抗菌和血管修复特性的原位水凝胶用于糖尿病足溃疡的治疗	通过
28	人表皮生长因子受体(HER2)抗体的CHO细胞表达、纯化及活性研究	通过
29	$\beta$ -内酰胺酶响应型光敏剂在光动力疗法治疗创面MRSA感染中的应用	通过
30	CYP4Z1蛋白的ISG修饰调控乳腺癌肿瘤干细胞样特性的作用机制研究	通过
31	药用甘露醇的来源和规格影响难溶性药物片剂溶出和崩解特性的研究	通过
32	CC百里——以植物提取物百里酚为抑菌成分的洗护产品	通过
33	新型贝壳杉烷型萜类氧化酶的发掘、改造及其应用	通过
34	靶向肿瘤谷氨酰胺代谢通路近红外荧光探针分子的合成及活性研究	通过
35	新型FLT3与HDAC双靶点抑制剂的研究	通过
36	WEB数据可视化交互技术	通过
37	NO供体型透明质酸纳米凝胶用于治疗多阶段乳腺癌肺转移	通过
38	瑞巴派特的防脱发药效研究	通过
39	选择性雄激素受体降解剂的设计与合成	通过
40	两性离子超支化聚碳酸酯增强肿瘤富集和渗透	通过
41	ETC1002改善NAFLD/NASH的药效学和药动学机制探究	通过
42	NIT体外溶出行为评价	通过
43	小规格FNT工艺开发	通过
44	益生菌与慢病健康管理研究	通过
45	不同供应商的对乙氨基酚原料在制剂生产过程中的工艺差异性研究	通过
46	S-100抗原如何液体保存12个月	通过
47	尿液肌酐与微量白蛋白检测试纸的研发	通过
48	食物过敏原蛋白的提取、纯化	通过
49	药效验证和制药工艺优化	通过
50	3. 同型半胱氨酸检测试剂盒在免疫荧光层析上的初步研究	通过
51	高端DPIs制备工艺开发和动物模型验证	通过
52	高浓度 HCG 导致胶体金试剂钩状效应的解决方案	通过
53	基于制药化工废水为介质的复合型微生物二氧化碳捕集技术开发	通过

54	校园智能化机器人运用与研究	通过
55	“三明治”式消炎镇痛夹心片儿童制剂的研究与开发	优秀
56	雕版印刷主题作品开发及创新应用	优秀
57	怦然心“冻”——低GI控糖果蔬冻	通过
58	3D百草——建立稀有植物三维模型的科普平台	优秀
59	SCLEROSIS——一种针对多发性硬化长程监控的数字化疗法	优秀
60	迁移体的检测方法和应用	优秀
61	磷磷VII——改善宠物犬肥胖和皮肤问题的产品	优秀
62	“四苓散多糖”保湿化妆水的开发	通过
63	MSC对缺血性中风的功能恢复作用与PK/PD结合评价	优秀
64	无水至清——免洗洁发产品市场的先行者	通过
65	茶多酚-壳聚糖活性保鲜膜的制备及其稳定性研究	通过
66	护肝解酒型功能性植物饮料的设计和开发	通过
67	利用血液中脑部细胞来源外泌体作为脑梗等脑部疾病早期诊断标记物的研究	通过
68	Qing轻健康——青钱柳活性成分提取工艺研究	通过
69	Stay Away from Dirt——新概念防脏喷雾的多能应用	通过
70	抑菌凝胶湿巾的设计与制备	通过
71	紫苏花色苷及其和胃作用的研究	通过
72	新文科背景下面向英语（药学）专业的产学研协同育人机制探索	通过
73	医药常用术语双语语料收集与整理	通过
74	基于WPS插件的专利二维码标识数据库建设	通过
75	基于深度学习的Polymerase_θ 新型小分子抑制剂的设计与发现	通过
76	“淬火计划”大学生互帮互助公益项目	通过
77	基于组学数据探索阿尔兹海默病认知功能备用相关基因	通过
78	一种基于心外膜贴附支持给药平台（ASD）搭建的心脏光合作用供氧系统治疗心肌梗死的疗效研究	通过
79	开源秸流——鄂豫皖革命老区秸秆资源化与产业化利用	通过
80	初步探究WA对黑色素瘤细胞侵袭转移作用的影响	通过
81	纾·焕——针对中老年慢性疾病的智能化监测和管理体系开发	通过
82	基于微信公众号的“菜圃微课”开发与利用	通过
83	黑豆和黄豆炮制对何首乌中蒽醌类和二苯乙烯类等化合物的含量影响研究	通过
84	基于药物治疗的乳腺癌循证医学分析及药物靶点预测与通路验证	通过
85	便携式低温生物制剂储存装置	通过
86	产才融合视角下我国化妆品产业人才链错位与调整研究	通过
87	基于人工智能的校园问答互助平台构建研究	通过