

化学与材料学院2020-2021学年第一学期本科生开放实验项目选修名单

序号	项目名称	指导教师	专业	学生姓名	学号
1	纳米多孔硬碳制备及储能应用	宾德善	应用化学	叶学彬	2019051521
2	钾离子电池电解液设计	宾德善	应用化学(创新班)	梁湛均	2018053380
3	锂电池用先进电极材料制备与测试	陈登洁	材料科学与工程	詹雨辰	2018051827
4			化学工程与工艺	韦丹萍	2017053845
5			化学工程与工艺	赖晶晶	2017054135
6	空气电池组装与测试	陈登洁	化学工程与工艺	王丽	2018051848
7			化学工程与工艺	王靖雯	2018052543
8			化学工程与工艺	谢锐浩	2018053413
9	高效电催化剂制备与测试	陈登洁	化学工程与工艺	林诗彤	2018053409
10			化学工程与工艺	韦远修	2018051871
11			材料科学与工程	李嘉乐	2018053426
12	羧化壳聚糖基敷料的构建及性能	丁珊	化学工程与工艺	伍俊铭	2018056774
13			材料科学与工程	许博程	2018057817
14			高分子材料与工程	许俊杰	2018056797
15	3D打印生物功能化聚乳酸多孔支架的构建及其性能研究	罗丙红	高分子材料与工程	夏俊廷	2017051805
16	功能化纳米颗粒抗菌性能的研究	刘杰	应用化学	王盼	2019050421
17			化学工程与工艺	刘嘉琦	2019054636
18			应用化学	黄思华	2019051525
19			应用化学	程心岚	2019053325
20			化学工程与工艺	马紫兴	2019050065
21			高分子材料与工程	黄洪杰	2019051554
22			高分子材料与工程	吴星儒	2019051550
23	功能化纳米颗粒抑制AD的研究	刘杰	应用化学	冼泽祺	2019058075
24			应用化学	李泽源	2019050078
25	含大位阻邻位取代基的酚的设计合成与金属化	雷浩	应用化学	包昊旻	2019053673
26			应用化学	晏清依	2019051518
27	二芳甲基取代的芳香胺及其衍生物的制备与金属化	雷浩	应用化学	张荣滨	2019051524
28			应用化学	肖湘	2019054250
29	基于静电相互作用的水凝胶粘附作用研究	容建华	高分子材料与工程	梁焯辉	2018056793
30	烯烃官能化反应研究	王成明	应用化学	陈秋林	2019050457
31			应用化学(创新班)	范睿思	2018052427
32			材料科学与工程	雪攀	2019054522
33			应用化学(创新班)	安少康	2018050321
34			应用化学	朱欣	2018053402
35			高分子材料与工程	罗渤	2018052809
36	非对称结构微纳马达的设计合成	王吉壮	材料科学与工程	刘先平	2019053848
37			化学工程与工艺	明心语	2018050416
38	3D打印MOF材料的制备	王吉壮	材料科学与工程	王宇韬	2019051544
39			材料科学与工程	罗郁民	2019054251
40	过渡金属催化的新型卡宾转移反应的研究	周聪颖	应用化学(创新班)	杨菊香	2018052425
41	功能化纳米硒的制备及其抗肿瘤活性研究	陈填烽	化学工程与工艺	王维一	2019054414

42	新型含硒药物的设计合成及其抗肿瘤作用机制研究	陈填烽	化学工程与工艺	陈泽鸿	2019051513
43			材料科学与工程	邱敏琪	2018053421
44	sPOSS/sPEEK质子交换膜的制备及其性能研究	饶华新	高分子材料与工程	蒋雨辰	2018050925
45			高分子材料与工程	吕泓基	2018052320
46	纳米铜的合成及其应用研究	邓穗平	材料科学与工程	林佳欣	2019051532
47			高分子材料与工程	何宇曦	2019051549
48			应用化学	张程森	2019051514
1	非金属材料对二氧化碳的吸附和转化探索	刘宏光	无人修读		
2	海绵 <i>Dysidea</i> sp. 的化学成分研究	赵冰心	无人修读		
3	海绵 <i>Cliona cleata</i> 的化学成分研究	赵冰心	无人修读		
4	金属药物的功能设计及其抗肿瘤应用研究	陈填烽	无人修读		