

项目编号	项目名称	项目类型	项目负责人			参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	评审结果
			姓名	学号	专业				
XJ2022365	基于北斗的穿戴式海上搜救生命检测仪	创新训练项目	黄丙辰	2035041318	生物医学工程	5	周毅刚/2035040532, 蔡建辉/2035041314, 马佳琦2035041324/, 刘星材/2035041322	李丕丁	中
XJ2022366	并行提取多偏振模式阵列实现特定生物细胞分选方法的理论研究	创新训练项目	周稼熙	2035040830	制药工程	3	胡俊浩2035041317/张思哲2035040232	苗玉	中
SH2023168	基于深度学习对t1 mapping图像进行肥厚型心肌病和高血压心脏病鉴别的研究	创新训练项目	张瀚阳	2135070229	医学影像技术	5	罗亚辉/2135070222, 禹金宇/2135070228, 钟尧明/2135070230, 张坤/2135070628	聂生东	中
SH2023169	乳酸菌乳球菌异源合成番茄红素研究	创新训练项目	骆思羽	2135053204	生物医学工程	4	朱浩伟/2135052929, 薛珍/2135050706, 曹佳尧/1935040915	熊智强	良
SH2023170	电极接触测量在“测量电极—组织阻抗”中的应用	创新训练项目	张家豪	2035040329	健康科学与工程学院	3	周语秋/2035040813, 芦映希/2035040408	周宇	中
SH2023171	细胞微滴打印玻璃化保存技术装置	创新训练项目	刘雨馨	2135052004	生物医学工程	3	谭宇含/2135051603, 覃阳萱婷/2135051303	胥义	中
SH2023172	儿童头颅判畸移动应用研究与开发	创新训练项目	胡骏	2135060713	医学信息工程	5	李小婕/2135062005, 崔馨元/2135051801, 潘玉洁/2135061907, 李文珏/2135061906	林勇	良
SH2023173	溶剂加速熵驱动DNA步行器用于快速检测碱性磷酸酶活	创新训练项目	罗筱蓉	2135070204	食品质量与安全	2	李泽凡/2135070817	叶泰	良
SH2023174	心肌梗死心电图的智能检测	创新训练项目	姜宇鹏	2135070515	智能医学工程	4	汤嘉诚/2135070422, 余正翔/2135070929, 靳涓月/2135070404	蔡文杰	优秀
SH2023175	儿童膝关节撑开器的设计	创新训练项目	王杰	2135052423	生物医学工程	3	郭笑辰/2135051703, 汪宏汪/2135051703	谷雪莲	优秀
SH2023176	酶解马铃薯泥对面条品质特性的影响	创新训练项目	阮雨欣	2135070605	食品质量与安全	2	阮雨欣/2135070605, 石梦梦/2135070407	曹洪伟	良
SH2023177	基于过程挖掘的脑卒中重症康复临床路径建模研究	创新训练项目	王婧怡	2135061603	生物医学工程	5	吴政锟/2135060225, 张涵菲/2135062008, 朱梓维/2135060930, 李婷/2135060903	尹梓名	延期

SH2023178	PAGE凝胶DNA回收方案的研究与优化	创新训练项目	黄海轩	2135070118	食品质量与安全	3	王雨萱/2135070825, 叶煜玮/2135070727	袁敏	良
SH2023179	面向抑郁症患者的Pepper机器人交互软件系统研发	创新训练项目	左熙子	2135062308	医学信息工程	5	鲁珂辰/2135061302, 单琨棋/2135060901, 徐苒/2135061707, 赵佳乐/2135061929	何宏	中
SH2023180	基于STM32单片机的肠音信号采集处理设备	创新训练项目	蒋鑫	2035040319	康复工程	2	张培峻/2035040131	石萍	中
SH2023181	益生菌偶联发酵提高骨粉生物利用度关键技术研究	创新训练项目	沈闻悦	2135070505	食品科学与工程	3	陈万旭/2135070712, 叶育鑫/2135070627	夏永军	中
SH2023182	基于柔性智能传感技术的心血管健康监测系统	创新训练项目	王嘉雯	2035041406	生物医学工程	4	覃海国2035040523; 刘爻2035041106; 付雨欣2035041105	卜朝晖	良
SH2023183	基于图像处理技术的秦半两钱币几何特征及数理规律研究和分析	创新训练项目	顾金联	2135070803	医学影像技术	4	迪丽娜孜·沙拉依丁 2135070802/安雪2135070801/贺佳一 2135070804	陈兆学	中
SH2023184	AI阴道镜肿瘤诊断系统研究	创新训练项目	郭明鑫	2035041117	生物医学工程	3	陶倩圆/2035041109, 唐欣昶/2035041010	胡秀枋	良
SH2023185	基于Snellen视力表的视敏度测量仪	创新训练项目	杨睿	2135051426 生物医学工程	生物医学工程	5	杨睿/2135051426, 叶鑫廉/2135051525, 朱研/2135051330, 翟冰冰/2135051328, 陈子超/2135051908	项华中	中
SH2023186	心音的电子听诊及数据处理	创新训练项目	赵九州	2135053828	生物医学工程	5	闵思诚2135053816/陈逸阳2135051708/张京赋2135061727/李奕宸2135053412	严荣国	良
SH2023187	茶多酚诱导罗望子多糖溶液凝胶相变的作用机制及其应用	创新训练项目	王铠	2135050322	制药工程	5	代吉凡/2135070402, 贾雨濛/2135070314, 董欣怡/2135051702, 李旭贤/2135070122	张汇	中
SH2023188	机械臂辅助肾穿刺的混合现实导航系统	创新训练项目	邬萌	2135052126	生物医学工程	5	王帅/2135052923, 刘宏博/2135053113, 高翌辰/2135053801, 刘佳磊/2135052616	王殊轶	中
SH2023189	全膝关节建模和单髁置换手术的生物力学研究	创新训练项目	袁一凡	2135051506	生物医学工程	5	刘雯/2135054205, 秦苏楠/2135053305, 陈娅羽/2135051602, 谌诺/2135052108	赵改平	良
SH2023190	生鲜肉制品中大肠杆菌O157:H7的“可视化”智能互联可视化检测	创新训练项目	王雅轩	2135070507	医学影像技术	5	阿布都克依木·吐拉买提/2135070812, 彭歆悦/2135070305, 赖美华/2135070603, 黄倩/2135070501	莫天录	中

SH2023191	人工智能提高基于图像的Shack-Hartmann波前传感性能研究	创新训练项目	芮丹妮	2135052804	生物医学工程	3	夏良清/2135053324, 苏夏雨/2135050405	王成	中
SH2023192	新型彩色胶乳的开发及应用	创新训练项目	马佳琦	2035041324	食品质量与安全	3	刘星材/2035041322, 崔泽文/2035041315	许东坡	中
SH2023193	基于热声成像的穿刺针超声显示增强技术	创新训练项目	陆嘉伟	2135070819	医学影像技术	3	刘征征 2135070818/沈笕韬 2135052020	李晓兵	中
XJ2023311	离子液体乳化液膜提取分离生物碱活性成分的研究	创新训练项目	吴思琪	2135052404	制药工程	5	宋慧芥/2135050902, 李可/2135051202, 王淑仪/2135050803, 张晨阳/2135051727	聂丽蓉	延期
XJ2023312	具有模拟失重功能的复合平式衡训练设备	创新训练项目	周绣华	2035040113	生物医学工程	4	鲍博强/2035040114, 孙浩椽/2035040324, 李欣芸/2035041003	赵展	良好
XJ2023313	便捷式复合型低温生物储运箱	创新训练项目	左英楠	2135070811	食品科学与工程	4	张新月/2135070809, 赖莹/2135070704, 许安宁/2135070709	秦延斌	中
XJ2023314	电子鼻的数据处理算数研究	创新训练项目	王添仪	2135053503	生物医学工程	5	文晓璐/2135054004, 郑梦洁/2135053506, 万书森/2135052123, 彭铭骏/2135054215	韩雨彤	良好
XJ2023315	“蝇眼”智造辅助系统	创新训练项目	高健欣	2135070901	智能医学工程	4	徐瑞晨/2135061525, 袁齐/2135061527, 廖倩倩/2135070905	唐宋	良好
XJ2023316	富氢水改善麦芽糖产量及口感的实验研究	创新训练项目	夏春宇	2135070410	食品质量与安全	5	徐云雁/2135070609, 张旭/2135070810, 张海旭/2135070808, 秦蕤媛/2135070209	李维杰	中
XJ2023317	不同营养条件下被膜态和浮游态单增李斯特菌的转录组比较研究	创新训练项目	许安宁	2135070709	食品科学与工程	3	单嘉宇/2035040915, 李宝合/2135070219	刘阳泰	良好
XJ2023318	内镜下精细电切技术的研究	创新训练项目	仪恒	2035041427	生物医学工程	3	曹嘉玲/2035040101, 宗家成/2135050831	周宇	中
XJ2023319	肌电信号的采集与诊断	创新训练项目	王俊	2035041505	生物医学工程	3	王俊2035041505/顾睿琪2035040103/关晨露2035041202	胡秀枋	良好
XJ2023320	低温下细胞内外海藻糖分布特征以及定量Raman光谱研究	创新训练项目	潘子豪	2135054519	生物医学工程	3	肖家栋/2135051423, 豆瑶/2135054101	胥义	中

XJ2023321	针对多种食源性致病菌的快速联检试纸条研发	创新训练项目	苏雨婷	2135070506	食品科学与工程	4	江明霏2135070102/聂德林2138070203/乔霖楠2135070907	莫天录	中
XJ2023322	面向卒中患者FES-外骨骼协调康复系统研发	创新训练项目	杨毅恒	2135052426	康复工程	5	刘弋华/2135052319, 吕卓昀/2135051919, 张缤文/2135052729, 赵博/2135051428	孙太任	中
XJ2023323	自适应下肢康复训练装置结构设计	创新训练项目	张书扬	2135050130	生物医学工程	3	罗书蔚2135054517/周爱萌2135051306	邹任玲	良好
XJ2023324	基于免疫层析传感器的肿瘤标志物快速检测	创新训练项目	李泽谕	2035041220	食品质量	4	武景文2035041329蒋耀东2035040517王旭2035040225	刘箐	中
XJ2023325	小米蛋白肽对食品亲脂性功能因子的增溶作用研究	创新训练项目	张航	2135070528	食品科学与工程	3	冯仲阳/2135070313, 徐明达/2135070327	宋洪东	延期
XJ2023326	基于深度学习的脑胶质瘤分级方法	创新训练项目	何元哲	2135070814	医学影像技术	3	张皓宇2135070729 朱俊杰 2135070829	王远军	中
XJ2023327	基于神经电信号的退行性疾病诊断研究	创新训练项目	张一凡	2035041129	生物医学工程	3	胡兰西/2035040904, 崔佳铭/2035040814	李丹	良好
XJ2023328	胃肠道环境下活菌型乳酸菌饮料对单增李斯特菌的抑制作用研究	创新训练项目	周璐	2135070711	食品科学与工程	3	黄俊楠/2035040917, 贾博天/2035040918	夏雪娟	良好
XJ2023329	基于深度学习的计算机断层扫描图像肝肿瘤分割方法研究	创新训练项目	卡米热·阿布都外力	2135070717	医学影像技术	3	黄倩/2135070501, 汪鑫/2135070806	聂生东	中
XJ2023330	基于表面肌电信号的手部康复辅助系统	创新训练项目	余庭松	2135052027	生物医学工程	4	常帅/2135053207, 张飞洋/2135051706, 申怡秋子/2135052605	汤璐	中
XJ2023331	递送益生菌的多糖-蛋白微胶囊构建及性质研究	创新训练项目	曾静怡	2135070508	食品科学与工程	3	朱可欣/2135070511, 孙雪淇/2135070421	谢凡	良好
XJ2023332	一种基于模型预测控制(MPC)避障路径跟踪方法的蛇形机器人	创新训练项目	胡钰函	2135070302	智能医学工程	4	马展颖/2135070205, 胡宇/2035040218, 孙浩霖/2035040324	王刚	优秀
XJ2023333	亚砷酸分子印迹聚合物识别机理的分子模拟研究	创新训练项目	张义彤	2135070910	食品科学与工程	4	于鑫/2135070108, 张馨煜/2135070110, 蔡金言/2135070201	吴秀秀	良好

XJ2023334	基于EDC/NHS偶联体系的As(III)表面离子印迹聚合物的制备及其性能研究	创新训练项目	李高阳	2135070317	食品科学与工程	3	高佳丽/2135070703, 薛众宇/2135070624	阴凤琴	良
XJ2023335	酸胁迫乳酸菌适应性进化研究	创新训练项目	徐凯	2135070523	交通工程	4	闫露露/2135070525, 王正杰/2135070522, 李飘然/1935040904	宋馨	良
XJ2023336	基于影像组学的胰腺疾病辅助诊断方法	创新训练项目	黄子珩	2135070816	医学影像技术	4	陈宗阳/2135070115, 马晨雨/2135070821, 聂硕/2135070124	武杰	良
XJ2023337	高性能血管内超声(IVUS)换能器的设计研制与成像研究	创新训练项目	罗子烁	2135052505	生物医学工程	4	陈玲/2135070301, 王乙微/2135052305, 邓飞燕/2135070403	李晓兵	中
XJ2023338	心电图实验软件设计与开发	创新训练项目	齐梦迪	2135070306	智能医学工程	5	陈佳乐/2135061210, 易嘉潼/213507080, 张镜洁/2135070509, 马天戈/2135060420	蔡文杰	优
XJ2023339	下肢矫正康复游戏软件设计	创新训练项目	章浩博	2135054125	生物医学工程	3	康清华/2135051503, 马昕悦/2135050304	邹任玲	良
XJ2023340	下肢外骨骼康复机器人系统的肌电信号采集与处理研究	创新训练项目	李梦芸	2135052202	生物医学工程	4	刘夕稀/2135053202, 杨娅丹/2135052506, 蒋冬兰/2135052002	郭旭东	良
XJ2023341	基于人工智能的老年认知症(阿尔兹海默症)筛查研究与系统开发	创新训练项目	高全伟	2135060413	医学信息工程	5	王旭/2135062020, 刘浩言/2135062117, 李龙司柏/2135060618, 唐尧/2135062319	孔祥勇	中
XJ2023342	基于深度学习的磨牙检测算法	创新训练项目	王梦帆	2135070408	医学影像技术	3	文梦缘/2135070408, 俞逸珺/2135070109	王远军	中
XJ2023343	基于MRI肝部结节分类方法的研究	创新训练项目	努尔依拉·努尔居玛	2135070208	医学影像技术	5	丁云通/2135070512, 牛雅楠/2135070106, 王雅轩/2135070507, 赖美华/2135070603	王丽嘉	中
XJ2023344	智能阴道镜检测装置结构设计	创新训练项目	姜立文	2035040905	生物医学工程	3	林芊瑶/2035040908, 罗依萍/2035040910	李丹	优
XJ2023345	新型人工括约肌系统设计	创新训练项目	刘博林	2035041223	康复工程	3	吴平川/2035040724, 贾颖/2035041204, 张航/1819640828	王明辉	优
XJ2023346	用于尿素检测的微针阵列电化学传感器研究	创新训练项目	柳嘉琪	2135070504	智能医学工程	3	李曼瑶2135070405/乌尔尼乐2135070326	李崧虹	中

XJ2023347	术后异常遗落缝合针检测装置关键技术研究	创新训练项目	张硕	2135054026	生物医学工程	5	孙樸杰/2135054016, 张效才/2135054027, 罗佳彬/2135054013, 李金穆/2135054010	李丕丁	良
XJ2023348	铜复合材料抑制食品腐败的作用研究	创新训练项目	黎瑛婕	2135070706	食品质量与安全	4	李朝霞/2135070705, 阿丽娅/2135070701, 吕欣欣/2135070707	于劲松	良
XJ2023349	家用便携式全自动血糖检测仪	创新训练项目	郭昊昱	2135061702	新媒体技术	4	黄丙辰/2035041318, 孔得朝/2113530625, 杨雨/2135052427	王多璘	良
XJ2023350	发酵食品中酵母的筛选及其益生特性评价	创新训练项目	王应洋	2135050722	生物医学工程	3	王雨馨/2135051704 赵志伟/2135051529	杨映津	良
XJ2023351	基于HMM和WNN的家用心音检测识别采集系统	创新训练项目	金佳盈	2135054402	生物医学工程	4	龙薪焜/2135050105, 钟豪赟/2135054428, 张博涛/2135054426	蒋清锋	良
XJ2023352	用于粒子放疗束流监测的平板探测器仿真	创新训练项目	刘甜甜	2135051903	生物医学工程	3	龚航/2135052509, 张艺筑/2135052429	郑其斌	中
XJ2023353	沉浸式康复环境和力触觉刺激诱导的上肢康复机器人系统研发	创新训练项目	邵宝熠	2135052919	康复工程	4	邵宝熠/2135052919, 李阳/2135053211, 张景森/2135053427, 雷旭阳/2135052912, 廖恬/2135054404	王多璘	中
XJ2023354	基于智能手机终端血氧饱和度测量方法的研究	创新训练项目	翁兆良	2135050623	生物医学专业	4	周靖/2135052028, 王泽玮/2035041126, 沈远韬/2035041124	张敏燕	中
XJ2023355	基于单片机的盲文翻译器	创新训练项目	钟豪赟	2135054428	生物医学专业	5	张维卿/2135053605, 赵井钰/2135050906, 苏夏雨/2135050405, 常昊宇/2135054426	周颖	中
XJ2023356	基于Retina算法的粒子径迹寻找	创新训练项目	刘清玄	2135054516	生物医学工程	3	徐政熙/2135052425, 海嘉伟/2135052510	郑其斌	中
XJ2023357	基于医学影像的切口妊娠术中出血风险预测	创新训练项目	杨颖	2135070309	医学影像技术	5	张逸晨/2135070310, 俞洁/2135070908, 吕慧宁/2135070906, 陈逸阳/2135051708	李雅芬	中
XJ2023358	基于自注意力的OCT视网膜图像去噪和超分辨率技术	创新训练项目	吴玉全	2035040427	生物医学工程	4	吴玉全/2035040427, 秦楷博/2035040721, 杨政奇/2035041230, 尹志杰/2035040428	陈明惠	优
XJ2023359	自顺应下肢康复外骨骼设计	创新训练项目	程玲慧	2135053402	康复工程	3	黎戡兀/2135052103, 杨丹/2135051905	孙太任	中

XJ2023360	前交叉韧带断裂对膝关节影响的生物力学研究	创新训练项目	甘廷杰	2135050511	生物医学工程	5	许宇琦/18154010290, 刘泊钧/2135052416, 韩冬晓/2135051309, 张志豪/2135054028	李维奇	良
XJ2023361	毫米波柱面成像算法的并行优化与实现	创新训练项目	贺泉森	2035041118	生物医学工程	3	李柯毅/2135061613张磊/2135061530	丁丽	延期
XJ2023362	基于CT影像的卵巢癌手术结局预测	创新训练项目	姚欣茹	2135070710	医学影像技术	4	王庄雯2135070608, 李景舒2135070503, 刘佳琪2135070202	李雅芬	中
XJ2023363	新型可调节假肢接受腔的设计	创新训练项目	姚玟琳	2035040710	康复工程	4	王述弘/2035040912, 李雪桐/2035041219	王明辉	优
XJ2023364	用于酮体检测的可穿戴电化学传感器研究	创新训练项目	史一平	2135070323	智能医学工程	3	徐心远/2135070328, 蔡欣/2135070601	李崧虹	中
XJ2023365	基于深度学习的多模态超声图像的乳腺良恶性鉴别	创新训练项目	陈锐	2035040614	医学影像技术	5	徐进/2035041024, 吴裔云/2035041211, 干语凡/2035041301, 李晨熙/2035041303	蒋卓韵	中
XJ2023366	消毒“小靛包”的开发及市场推广	创新训练项目	鲁丁希	2135070203	智能医学工程	4	付祥昊/2135070614, 李行/2135070121, 余鸿凯/2135070129	黎燕	中
XJ2023367	自激发缩回式胸腔穿刺装置	创新训练项目	刘英粲	2135050616	生物医学工程	5	余抒洋/2135054425, 崔宸熙/2135054611, 周诗宇/2135050103, 赵沛杰/2135051029	赵展	中
XJ2023368	基于高斯过程的人体运动意图探测研究	创新训练项目	赵殊宏	2135051329	康复工程	5	敖彦熙/2135050107, 卫子越/2135050425, 古筝/2135054612, 韩古尔沁旭日海/2135050606	杨建涛	中
XJ2023369	个性化牙齿3D打印植入固定设计研究	创新训练项目	朱凌科	2135040632	康复工程	5	徐浩鑫/2035040625, 张扬/2035040628, 黄振兴/2035041017, 康豪杰/2035040817	石更强	中
XJ2023370	新型自适应前臂假肢的设计研究	创新训练项目	陈春德	1935022307	康复工程	4	安鑫/2135050307, 胡锦/2135050413, 谈诚/1935020121	王明辉	中
XJ2023371	基于机器视觉的斑马鱼动态行为的研究	创新训练项目	张佳缘	2035040512	制药工程	2	孙楠/2035040508	侣国宁	中
XJ2023372	重症病人术后位移装置设计研究	创新训练项目	黄缪锦	2035041217	制药	5	宋佳璐/2135050702, 李璨/2035040805, 张云龙/2035070729, 赵月/2135053406	石更强	中

XJ2023373	基于多任务深度学习的甲状腺结节分割与良恶性鉴别	创新训练项目	石洪昆	2135070322	医学影像技术	4	陈银稳/2135070114, 麻潇可/2135070105, 韩越/2135051403	蒋卓韵	中
XJ2023374	面向人-机柔顺安全交互的骨科手术机器人变阻抗控制研究	创新训练项目	罗鸿福	2135054316	康复工程	5	展玉阳/2135054025, 颜龙/2135054021, 金骏宇/2135054513, 廖伟钧/2135054514	杨建涛	中
XJ2023375	基于深度学习的MRI影像模态转换方法研究	创新训练项目	胡在骐	2135070914	医学影像技术	3	高巍林/2135070913, 于占泽/2135070928	李雅芬	中
XJ2023376	用于氨气检测的可穿戴电化学传感器研究	创新训练项目	罗芳芳	213505016	生物医学工程	3	常延熠/2135052209, 孙建超/2135050221	李崧虹	中
XJ2023377	儿童自闭症智能算法及平台	创新训练项目	蔡梦琪	2135060201	医学信息工程	5	黄陈璇/2135060101, 王锦涛/2135060423, 何宏健/1935032113, 徐瑞晨/2135061525	孔祥勇	中
XJ2023378	面向卒中患者康复的闭环电刺激设备研发	创新训练项目	李萌	2135053703	康复工程	4	李昀蔚/2135054003, 彭影/2135054305, 金皓月/2135053803	杨建涛	中
XJ2023379	基于微信小程序的数字健康驿站“医网通”的研究与开发	创新训练项目	王一帆	2135061706	医学信息工程	5	苏比努尔·艾合买提/2135060204, 赵波/2135061928, 赵奕杰/2135060329, 吴政锶/2135060225	孔祥勇	中
XJ2023380	可牵拉的神经内窥镜研究设计	创新训练项目	张政阳	2135052529	制药工程	3	徐宏宇/2135052424, 余嘉仪/1819090107	石更强	良