

生物医学工程学院2021上半年建议授予博士/硕士学位的学生名单

序号	学号	单双证	姓名	专业	导师	建议授予学位级别	论文题目
1	17110698	双证	袁奇娟	生物医学工程	吴钧	博士	基于氨基酸和肌醇的支化型聚酯酰胺的合成与生物医学应用
2	18111180	双证	黄钊晴	生物医学工程	吴钧	博士	功能性仿生骨组织工程支架的构建及应用研究
3	15250655	单证	谢伟柯	工程（生物医学工程）	李燕	硕士	新型三维水凝胶支架敷料制备与应用研究
4	17213743	双证	车有璐	工程（生物医学工程）	全昌云	硕士	载药PMMA基骨水泥的生物活性研究
5	19216039	双证	陈璇	工程（生物医学工程）	易长青	硕士	用于类风湿性关节炎诊断和治疗的纳米探针的制备及应用
6	19216040	双证	冯小瑜	工程（生物医学工程）	全昌云	硕士	丙烯酸基骨水泥的调配与性能优化研究
7	19216041	双证	郝菁煜	工程（生物医学工程）	张贺晔	硕士	用于不平衡学习的退火遗传生成对抗网络算法
8	19216043	双证	孔小莉	工程（生物医学工程）	全昌云	硕士	仿生骨基质水凝胶的制备与应用研究
9	19216044	双证	李威霖	工程（生物医学工程）	刘杰	硕士	基于微流体芯片构建3D肿瘤微环境用于纳米药物的体外评价实验研究
10	19216047	双证	罗颖	工程（生物医学工程）	王佳力	硕士	适用于临床应用的新型可降解镁界面螺钉的研究与开发
11	19216048	双证	毛铃铤	工程（生物医学工程）	周毅	硕士	基于机器学习的经皮肾镜术后结石残留及并发症研究
12	19216050	双证	汪永凤	工程（生物医学工程）	刘树郁	硕士	影像组学与深度学习在超声甲状腺结节分类中的对比研究
13	19216053	双证	吴磊	工程（生物医学工程）	岳军	硕士	基于多功能金纳米星的NIR-II区光热/免疫联合抗肿瘤研究
14	19216057	双证	杨治论	工程（生物医学工程）	蒋乐伦	硕士	激光向液烧蚀与去合金化制备多孔贵金属纳米颗粒及其医学应用
15	19216060	双证	张静洋	工程（生物医学工程）	吴钧	硕士	抗氧化黑磷量子点在急性肝肾损伤治疗中的应用
16	19216062	双证	张婷婷	工程（生物医学工程）	罗语溪	硕士	基于脑电的睡眠呼吸暂停低通气综合征患者脑功能连通性研究
17	19216063	双证	郑桂州	工程（生物医学工程）	蒋乐伦	硕士	基于磁能切换的局部控释给药器件研制及性能研究
18	19216064	双证	郑心怡	工程（生物医学工程）	罗洁	硕士	视觉引导的握力跟踪任务下大脑复杂度与功能连接：基于fNIRS的研究
19	19216066	双证	臧宏运	工程（生物医学工程）	李燕	硕士	负载ADSCs皮肤仿生水凝胶的制备及促创面愈合
20	17213700	双证	李丹丹	生物医学工程	吴钧	硕士	氧化还原超敏感纳米递药系统的构建及其抗肿瘤研究
21	18213710	双证	程利利	生物医学工程	刘杰	硕士	基于工程化外泌体的杂交载药纳米囊泡用于肿瘤免疫治疗的研究
22	18213712	双证	承垠林	生物医学工程	周毅	硕士	基于眼底图像的医学图像分割与分类技术研究
23	18213713	双证	冯开诚	生物医学工程	刘官正	硕士	基于多时间尺度注意力卷积神经网络及迁移学习的睡眠呼吸暂停识别方法研究
24	18213716	双证	李先明	生物医学工程	宋嵘	硕士	绳牵引康复机器人自适应控制算法设计与改进研究
25	18213717	双证	李英颀	生物医学工程	宋嵘	硕士	基于功能性电刺激的踝关节力矩和刚度调控及应用研究

26	18213718	双证	刘杰	生物医学工程	吴钧	硕士	基于蛋氨酸的活性氧响应的聚酯酰胺递药系统用于癌症治疗
27	18213719	双证	路瑶	生物医学工程	刘杰	硕士	基于Nb ₂ C纳米材料的肿瘤光热/免疫治疗以及化学动力治疗的应用研究
28	18213722	双证	潘瑜	生物医学工程	罗语溪	硕士	睡眠呼吸暂停低通气综合征患者睡眠期间的皮层交互研究
29	18213724	双证	唐俊杰	生物医学工程	刘杰	硕士	肿瘤微环境响应型纳米药物递送体系用于声动力/化学动力联合治疗的研究
30	18213725	双证	汪末红	生物医学工程	全昌云	硕士	靶向型高分子药物递送体系及其抑瘤性能研究
31	18213726	双证	许珍珍	生物医学工程	易长青	硕士	用于现场即时检测（POCT）的便携式电化学传感系统的开发
32	18213727	双证	易声柱	生物医学工程	蒋乐伦	硕士	基于折纸/剪纸的磁控软体机器人及其医学应用研究
33	18213731	双证	周洋	生物医学工程	吴钧	硕士	L-精氨酸基生物活性材料的制备及组织再生应用研究
34	18215535	双证	艾力·麦	生物医学工程	瞿祥猛	硕士	基于DNA-AuNP编码子的多模态耦合交叉响应分析传感器的构建与应用
35	18215537	双证	陈兰西	生物医学工程	周建华	硕士	超声可视蛋白磁性微囊的可控制备及其微创诊疗应用研究
36	18215538	双证	邓琳川	生物医学工程	宋嵘	硕士	未来视觉信息和任务需求对视觉运动追踪中感觉运动控制策略影响研究
37	18215542	双证	姜超	生物医学工程	宋嵘	硕士	足下垂康复的功能性电刺激的控制算法研究及临床验证
38	18215543	双证	李妍君	生物医学工程	蒋乐伦	硕士	离子导入驱动的多孔微针贴片制备及其经皮给药性能研究
39	18215544	双证	马梦楠	生物医学工程	周毅	硕士	基于深度学习的癫痫脑电检测与发作预测研究
40	18215545	双证	申莹	生物医学工程	张贺晔	硕士	关于超声心动图序列的分割定位与量化的自动辅助诊断系统研发
41	18215546	双证	杨娟	生物医学工程	罗语溪	硕士	睡眠状态下心肺网络的耦合研究