

# 健康半月刊

2021年10月15日星期五 健康科学与工程学院主办 第19期 总第(38)期

## 中共上海理工大学委员会 上海理工大学 文件

上理工委〔2021〕95号

### 关于医疗器械与食品学院更名为 健康科学与工程学院及成立医疗器械学院、 食品学院的通知

校内各党委、党总支、直属党支部，校内各部门：

经学校党委常委会研究决定，医疗器械与食品学院更名为健康科学与工程学院，中共上海理工大学医疗器械与食品学院委员会更名为中共上海理工大学健康科学与工程学院委员会。

在医疗器械、食品相关学科及其机构的基础上，分别成立医疗器械学院和食品学院。医疗器械学院和食品学院隶属健康科学与工程学院管理。

特此通知。

中共上海理工大学委员会 上海理工大学

2021年9月22日

## 学院师生喜获校研究生优秀学位论文

### 上海理工大学文件

上理工〔2021〕182号

### 关于公布2021年上海理工大学研究生优秀 学位论文评审结果的通知

校内各部门：

根据《上海理工大学研究生优秀学位论文评选办法》（上理工研〔2018〕38号），经本人申请、学院推荐、专家初审，学校学位评定委员会2021年9月23日会议讨论决定刘婧楠等93人学位论文为2021年上海理工大学研究生优秀学位论文。

序号	姓名	论文题目	导师	类别
18	刘阳泰	单增李斯特菌的动态建模与定量暴露评估研究	刘宝林	博士
72	邵江	基于脉搏波传播时间的连续血压估计技术	石萍	学硕
73	褚梦秋	基于离散时间传递矩阵法的3-PRR平面并联机器人动态特性分析及参数优化	侣国宁	学硕
74	王旭	基于CT影像的非小细胞肺癌预后评估	聂生东	学硕
75	王琛	含油食品体系的LF-NMR表征及在油凝胶形成过程中的应用研究	王欣	学硕
76	刘如楠	雪松精油乳液的制备及其抗氧化性、抑菌性的研究	管骁	学硕
77	衣振伟	牛樟芝菌丝体活性成分Antrodin A对酒精性肝损伤的保护作用研究	夏永军	学硕
78	唐洪玉	植物乳杆菌AR113不同胆盐水解酶对其生理活性的影响	王光强	专硕
79	颜琰	基于静电纺丝技术的大麦醇溶蛋白复合纳米纤维的制备及其应用	李森	专硕

## 第五届沪江康复工程讲坛暨国家级继续医学教育项目

### 康复工程技术培训班在我校成功举办

10月9日-11日，第五届沪江康复工程讲坛暨国家级继续医学教育项目-康复工程技术培训班在我校举行。该培训班由中国康复医学会康复工程与产业促进委员会、上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心共同主办，中国康复辅助器具协会康复器材专委会、上海市生物医学工程学会康复工程专委会、复旦大学附属华山医院共同协办。近80名来自全国各地的知名医疗机构的康复医师、治疗师、及康复工程技术人员、康复器械和康复机器人生产的龙头企业的康复工程师、以及其它高校从事康复工程技术工作的相关专业人员和研究生参加了本次培训班。

### 开班仪式

开班仪式于10月9日上午在先进制造大楼一楼报告厅隆重举行，上海理工大学医疗器械与食品学院院长刘宝林教授、国家康复辅具研究中心原总工程师张晓玉教授和上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心主任、中国康复医学会康复工程与产业促进委员会主任委员喻洪流教授分别为本次培训班致辞。上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心张宇玲老师主持开幕式。



刘宝林教授代表主办单位领导致辞

张晓玉教授代表专家致辞



喻洪流教授作为讲坛主办方致辞

张宇玲老师主持开幕式



培训班合影

### 康复工程技术理论讲授

为期三天的培训紧张而有序进行。首先是国家康复辅具研究中心原总工程师张晓玉教授作了“康复工程的发展历史及作用”的精彩报告，上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心主任、中国康复医学会康复工程与产业促进委员会主任委员喻洪流教授分别就“康复工程概论”“康复机器人技术与产业：进展与趋势”进行了系统而生动的报告。随后孟巧玲副教授就“康复辅助器具的种类及应用”以及“运动康复训练设备概论”作了详细阐述，复旦大学的陈文明教授对“康复工程的生物力学及应用”展开了详细介绍，上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心王多璘副教授就“康复工程中的人因工程学及应用”展开了生动的介绍，复旦大学附属华山医院吴毅教授做了关于“康复工程发展的新技术和新设备临床应用”的精彩报告，上海理工大学石萍教授对“康复理论设备概论”作了精彩讲解，介绍了各类常见的理疗方法，对于相应的康复设备的原理与应用也进行了精彩阐述。李素姣副教授分别向我们介绍了“康复辅助器具适配技术基础”“人体电生理信号和人机交互技术”，胡冰山副教授对“假肢矫形器学概论”展开了生动的介绍，对假肢矫形器的概念进行了深入浅出的阐述。另外，李菲菲教授通过远程视频的方式，讲解了当下“人工智能技术及在康复工程中的应用。”

### 康复工程技术实践教学

本次培训班不仅系统地讲授康复工程理论课程，还有康复工程实践教学，培训班学员在老师们带领下参观了上海理工大学上海康复器械工程技术研究中心、康复工程专业教学实验室和上海市第一康复医院。孟巧玲副教授与胡杰博士向学员们实例讲解了康复机器人功能设计与研究，对前沿康复技术有了更为具体的认知和深入的了解。





孟巧玲副教授讲解实验室项目



胡杰博士介绍康复机器人设计

上海市第一康复医院的科教科老师们热情地为学员们讲解了各类康复设备的临床应用。本次培训实践内容最后一站来到康复工程专业本科教学实验室，了解康复工程实验室建设以及同学们制作的假肢及矫形器作品。



上海市第一康复医院参观



康复工程实验室参观

### 康复工程技术培训中的红色教育

在本次培训班理论和实践课程之外，老师们带领学员们参观了上海理工大学校园内的刘湛恩烈士故居红色文化主题馆，追忆黄浦江畔的沪江大学百年历史，续写沪江康复工程讲坛对康复工程未来发展的新篇章。



参观刘湛恩故居红色文化主题馆

### 结业典礼

10月11日下午，沪江康复工程论坛的结业典礼在先进制造大楼一楼报告厅举行。教师代表与学员代表分别分享了本次课程的心得与体会。师生们在会场答疑解惑，深度沟通，反响热烈。最后，喻洪流教授为本次培训班做了总结性发言，并颁发结业证书。本次沪江康复工程讲坛圆满落幕。

本次培训班的学员来自高校、医院及企业，包括来自高校的教师及行业龙头企业的多位高层领导，授课专家学者与学员齐聚一堂，完成了为期三天的康复工程技术的系统性学习。本次康复工程技术培训班在上海理工大学的成功举办，得到了中国康复医学会和上海理工大学的领导以及相关职能部门的肯定和支持，也得到了学员的高度评价。学员纷纷表示，通过本次培训班非常成功，通过内容丰富、医工交叉、理论与实践结合的学习交流，第一次较系统地认识了康复工程基础知识，收获巨大。大家认为这个培训为康复工程行业从业技术人员提供一个难得的技术学习交流的平台，而且对推广康复工程技术在我国临床上的应用具有积极的意义，希望今后有机会继续参加学习。



颁发结业证书

(张宇玲撰稿)



## 医疗器械与食品学院举办 2020-2021 学年国家（上海市）奖学金答辩会

学习身边榜样，凝聚奋斗力量——医疗器械与食品学院 2020-2021 学年国家（上海市）奖学金答辩会于 9 月 27 日下午 17:30 在综合楼 C301 如期举行。学院党委副书记郑静、学工办主任章少哨以及全体本科生辅导员出席答辩并担任评委。

本次国家（上海市）奖学金经前期个人申报、辅导员初审，共有 16 位候选者入围答辩评审环节。评审会上，候选者们满怀自信地从个人基本情况、学习经历、获奖荣誉、校园活动、社会实践、科研创新及未来展望等方面进行展示。他们答辩思路清晰，不仅学习成绩名列前茅、科研成果硕果累累，并在各类竞赛中屡创佳绩，在学生工作中带领同学们共同进步，在社会实践里发挥特长、奉献社会。他们用突出的成绩和丰硕的成果，记录了他们过去一年的辛勤付出，诠释了“信义勤爱、思学志远”的上理校训，也向各年级同学展示了医食学子的英姿。随后，上届国家奖学金获得者、成功推免到复旦大学的 2021 届毕业生周利钢同学也回到学校，向学弟学妹们分享了他的宝贵经历，“在知识的云朵中翱翔”是他对青春的态度、对人生追求的信仰，也是他对学弟学妹的期望！

在答辩同学展示过程中，现场观摩同学深受鼓舞，台下掌声如潮！答辩结束后，老师和同学们直呼：宛如一场“神仙打架！”学院党委副书记郑静做总结点评，她充分肯定了所有答辩同学的表现和水平，同时鼓励没有入围的同学要再接再厉，继续努力拼搏，也提醒成功入围的同学也要戒骄戒躁，踏实学习。同时她也对低年级同学提出了期望，希望各位同学要坚定自己的信念，努力做到极致，在上海理工大学这个舞台上展现青年学子的青春与活力。经过紧张计分，最终确定了 2 名国家奖学金、4 名上海市奖学金拟推荐同学名单。本次答辩会充分体现我院奖学金评选工作公开、公平、公正、择优的原则，展示了医食学院莘莘学子的好风貌和优秀品质。

为极大发挥奖学金参评者的正面导向和示范作用，扩大榜样示范力量，我院一直以来高度重视国家奖学金和上海市奖学金的评审工作，注重在奖学金评审中从成绩、品德、社会实践、科研素质、创新能力等方面全方位考察人才，强化评审中的价值引导和学术引领，本次答辩会为学生们提供了自我展示的平台，向广大同学传递学风建设正能量，营造了学习先进、创先争优的良好氛围，在广大同学中起到了榜样力量和引导作用。



（朱垌焯撰稿）



## 医食学院举行第二届爱国主义教育暑期夏令营成果展演 暨百封情书作品集发布会

“对你的爱，是义无反顾的抉择，是不卑不亢的无畏，是救国救民的情怀，是前赴后继的执着……”这封爱国情书的作者正在舞台上为大家慷慨激昂地朗诵他的原创作品《明若观火，亦如初见》，动人的歌声从综合楼传来，四位医食学子正在舞台上表演他们小组在此次夏令营中学习的一首歌曲“少年”。“我们前往了贵州的一个小山村，那里沟壑纵横，我们每天都穿越在多条山路里找寻我们的调研对象（乡村医生）……”研学小组的成员在台上汇报乡村调研。在新中国成立 72 周年之际，医食学子们以这样的方式抒发着他们浓烈的爱党爱国之情。

9 月 28 日，医食学院举办 2021 年爱国主义教育暑期夏令营成果展演暨百封情书作品集发布会。学院团委书记周星、2020 级本科生辅导员葛映婷、夏令营全体营员及情书集作者代表参与活动。活动分为三部分：第一部分是对夏令营中涌现出的优秀作品、优秀营员、优秀团队进行表彰，第二部分则是由营员对在营期间形成的各类成果进行展演汇报，第三部分是发布《写给祖国的 100 封情书》作品集。

第二届爱国主义教育暑期夏令营汲取了第一届的经验，沿用了“非常 1+6”的教育模式，同时进一步升级了各版块内容，增强了思政教育与音乐艺术、学科专业方面的融合。本次夏令营于 6 月至 9 月开展，为期 100 天，选拔了 70 余名营员，其中包括 50 余名本科生、20 余名研究生，以党史学习为主线，通过营员每日运动“云接力”重走长征路，并采用线上线下相结合的方式同步开展了“思学堂”“影相堂”“微学堂”“研学堂”“采访堂”“红歌堂”六项学习实践活动。营员每日云接力，在营期间跑完了“瑞金——湘江——遵义——赤水——金沙江——大渡河——泸定桥——大金山——懋功——松潘——腊子口——会宁——延安”的长征路，全营累计跑完 7154.40 公里，每日跑步距离超 210 公里，人均每日接力 3 公里。

1 次党史报告、1 份党史读本、1 次实践研学、1 名党员采访、1 首红歌演绎、1 张党旗合影，学生们积极参与每一项活动，并取得了丰硕的成果。营员分组研学了长征路线中的 13 个站点，并完成了近 8 万字的研学报告，采访了 100 名优秀的党员，学习编排了“少年”“我爱你祖国”“歌唱祖国”等十余首歌曲。同时，学院自今年 4 月启动“写给祖国的一封情书”征集活动，营员和其他同学近 200 人踊跃参与，采用诗歌、文言文、信件、散文、记叙文等多种形式撰写情书，表达对祖国、对党的赤诚之心。学院从中精选出 100 篇优秀作品汇编成册，编制《写给祖国的 100 封情书》作品集，在活动现场首次发布，并赠予同学们共赏。

此次爱国主义教育暑期夏令营从德智体美劳五个方面全方位地为营员设计了一次独特的爱国之旅，以生动的方式传播中国共产党党史，以沉浸式的教育体验让营员们体悟爱国情怀，使爱国主义教育变得生动而有趣。营员郭进表示：“在这 100 天里，夏令营丰富多彩的活动既充实了我的生活，也拓宽了我的眼界，这次学习经历必将是我今后生活中的宝贵财富。”针对新时代青年学生的群体特征和教育规律，医食学院不断探索将日常和集中相结合的爱国主义教育模式，创新教育方式方法，努力培养高素质人才。

