

东南大学教务处

校机教〔2020〕67号

关于表彰 2020 届校级优秀毕业设计（论文） 的通知

学校各有关部门、单位：

在各位老师和同学的共同努力下，我校 2020 届毕业设计（论文）工作顺利完成。在学院初评和推荐的基础上，经校专家组检查验收，共评出校级优秀毕业设计（论文）122 篇，特此表彰，以资鼓励。

附件：东南大学 2020 届校级优秀毕业设计（论文）名单

东南大学教务处

2020 年 7 月 2 日

（主动公开）

附件： 东南大学 2020 届校级优秀毕业设计(论文)名单

序号	学院	学号	姓名	论文题目	课题性质	指导教师
1	建筑学院	01115121	宋哲昊	基于数字技术的规划与建筑设计方法探索与应用-1	毕业设计	唐芃 李颺
2		01215101	陶梦烛	2020 年城乡规划学本科毕业设计联合教学：栖霞故韵、江畔新曲；疫中思策、共盼春来	毕业设计	高舒琦 江泓
3		01215203	朱自洁	“五朵金花”的绽放与重生——南京市江宁区朱门人家乡村振兴规划设计-2	毕业设计	张倩 王海卉
4		01515114	谢予宸	建成环境景观更新设计研究-谢予宸	毕业设计	李哲
5		01115325	费诚	上海虹桥 T1 航站楼配套服务用房（酒店）项目-6	毕业设计	郭屹民
6	机械工程学院	02016426	吴胜杰	基于路侧边缘计算的多传感器目标检测与跟踪	毕业设计	王金湘
7		02016106	丁远涛	高压铁塔绝缘子检测爬塔机器人	毕业设计	王兴松
8		02016307	朱语杰	主缆检测机器人稳定平衡系统设计	毕业设计	田梦倩
9		02016328	李世林	仿生四足机器狗的研制	毕业设计	石云德
10		02016306	李尚杰	基于多源信息融合的行人车辆目标检测和跟踪方法研究	科研论文	殷国栋 耿可可
11		02016112	王伟	面向仓储智能化的有轨攀爬机器人的设计	毕业设计	罗晨
12	能源与环境学院	03016332	陈显浩	火电机组燃烧后 CO2 捕集系统优化运行	毕业设计	吴啸
13		03116628	席子昂	气流边界层对高分子流体液膜的稳定性影响	科研论文	郑晓红
14		03016116	张亦松	基于全生命周期评价的可再生综合能源系统优化	毕业设计	孙立 沈炯
15		03016403	刘祎璇	超晶格热导率等效介质模型的建立	科研论文	赵伶玲
16		03316509	周建	液态镓流动换热特性分析	毕业设计	周涛
17		03216731	赵政坤	尾水梯级生态湿地水质数值模拟	科研论文	吴义锋
18		03016208	赵陶程	小通道内流动沸腾传热特性研究	毕业设计	张程宾
19	信息科学与工程学院	04016136	张津铭	可重构智能表面辅助的 MIMO 通信信道估计	毕业设计	戚晨皓
20		04016514	郁煜铖	基于神经网络的 MIMO 发射机行为建模研究	毕业设计	余超
21		04016602	刘昱含	水声脉冲信号的时频分析方法研究	毕业设计	姚帅
22		04016320	方崇舟	分子计算模型及其在神经网络中的应用研究	科研论文	张川

23		04016534	侯宏卫	天地融合上行随机接入技术研究 与实现	毕业设计	王闻今
24		04016218	张晨翔	MSP430ANC 降噪耳机设计	毕业设计	孟桥
25		04016426	张祺	基于机器学习的网络编码构造与 应用	毕业设计	徐晓莉
26		04016244	杨蕊	无线通信中基于 Primal-Dual 分 解和 Deep Unrolling 的两级随机 优化方法	毕业设计	梁霄
27	土木工程 学院	05316118	王锦阳	基于机器视觉的材料高温测试方 法研究	科研论文	顾成军
28		05216216	肖阳功 杰	装配式建筑工地智能巡运机器人 平台设计与算法研究	科研论文	袁竞峰
29		05116123	宋毅恒	曲面甲虫板研发的基础研究	科研论文	秦卫红
30		05116617	支新航	高强度铝合金构件的局部稳定性 研究	科研论文	范圣刚
31		05516106	钱秀雯	太和乡镇污水处理厂工程的污水 处理工艺设计	毕业设计	黄娟
32		05116619	李佳滕	带有中央环岛的十字形自锚式混 凝土梁悬索桥	毕业设计	刘钊
33		05216120	吴一帆	重大工程社会公共安全风险预警 方法及应用研究	科研论文	陆莹
34		05116308	张一	云南普洱职业教育中心宿舍楼隔 震设计	毕业设计	张志强
35	电子科学 与工程学 院	06016424	张志选	二维光编解码接入网监测系统信 号处理技术	毕业设计	孙小茵
36		06116107	林玉成	类皮肤的柔性感知系统	毕业设计	吴俊
37		06016440	张钊	酵母单细胞增殖衰老过程的电阻 抗检测研究	毕业设计	朱真
38		06016334	周子焱	高频高效有源钳位变换器控制策 略研究与仿真分析	毕业设计	钱钦松
39		06016108	李昱昂	基于面部动作的人机交互设计	毕业设计	张雄
40	数学学院	07216110	杨伊凡	动态耦合时序网络信息挖掘算法 研究与应用	毕业设计	陈都鑫 虞文武
41		07316130	钱成	深度代理模型的构造方法及其在 贝叶斯反问题中的应用研究	毕业设计	闫亮
42	自动化学 院	08016140	程绮颖	手部运动想象脑电信号的实时分 类系统设计与实现	毕业设计	黄永明
43		08016231	张宝文	单视角手部三维重建	毕业设计	王雁刚
44		08116126	胥凯林	基于 EEG 的睡眠分期和睡眠调节 研究	科研论文	夏思宇
45		08116107	赵文韬	主动形状适应的柔性手爪的设计 与控制	毕业设计	李俊
46	计算机科 学与工程 学院	09016116	曹东江	基于信号模拟的异构直联通信技 术的研究	毕业设计	何田
47		09016113	高睿昊	基于 RISC-V 的 AI 算法加速芯片	毕业设计	杨全胜

				设计与实现		
48		09016408	夏一凡	基于差分隐私保护的协同过滤推荐系统	毕业设计	刘波
49		09016147	丁昂然	基于通用语言模型微调对文本分类实现迁移学习的仿真	毕业设计	张竞慧
50		09016133	杜森	移动游戏大负载帧预测技术研究	毕业设计	宋爱波
51	物理学院	10116111	吴香蓉	探究表面增强拉曼散射中介电环境对信号的影响	毕业设计	郝祺
52		10316119	赵威威	对撞机上新的 Higgs 玻色子信号	毕业设计	陈殿勇
53	生物科学与医学工程学院	11116214	秦宇晨	基于液晶弹性体和液态金属的新型材料制备研究	毕业设计	刘宏
54		11116220	万一臻	基于反射干涉光谱检测的液晶探针构筑与生物传感应用	毕业设计	钱卫平
55		11316103	罗雨茵	氮化硅固态纳米孔的制备及其在 DNA G-四链体的应用	科研论文	涂景
56	材料科学与工程学院	12016107	王雪	三维结构硒化镍的构筑与电催化性能研究	毕业设计	潘冶
57		12016101	刘芸廷	二维钽基材料的热电性能表征	毕业设计	陶立 朱蓓蓓
58		12016205	卢果	水泥基辐射制冷涂层材料构效设计	毕业设计	余伟
59	人文学院	13216127	华杰	健康行为代际传递模式的阶层差异——基于 CHNS2015 的实证研究	毕业设计	洪岩璧
60		13116118	陈雨昊	南京市人才政策评估与反思——基于 2009-2019 年政策文本的分析	毕业设计	靳力
61		13616115	闪佳雯	基于以儒解经背景的伊斯兰教金陵学派思想研究	毕业设计	董群
62		13316110	廖霞	传统名花与人工花海旅游体验差异研究——基于马蜂窝游记图片分析	科研论文	贾鸿雁
63		13416128	谭益波	周王府文人与朱有燉的文学创作	科研论文	乔光辉
64	经济管理学院	14316102	程冰洁	专业人士的组织承诺与职业承诺：基于以人为中心的方法	毕业设计	鞠传静
65		14616121	朱晓妍	长三角高质量一体化发展背景下生态环境共保联治研究	毕业设计	徐盈之
66		14716107	贾慧君	基于消费者消费行为的电商平台差异化定价研究	毕业设计	李四杰
67		14116119	曹梓睿	区块链环境下二级供应链商业信用策略研究	科研论文	丁溢
68		14516202	张柳悦	健康预付制水平的影响因素研究：以东地中海地区为例	毕业设计	张颖
69		14216108	袁航	雾霾污染对经济波动的影响研究	毕业设计	冯伟
70		14916103	王菁文	货币政策、汇率与数字货币价格波动	科研论文	尹威

71		14416108	夏安琪	平台企业社会责任的政府治理政策效应及机理研究	毕业设计	陈志斌
72		14416221	张海洋	代理成本、子公司利润分回及其经济后果	毕业设计	王亮亮
73		14816111	刘利君	有限需求信息下零售商驱动和顾客驱动的库存共享策略研究	毕业设计	薛巍立
74	电气工程学院	16016514	许芷源	五相磁通切换型混合励磁电机分析与优化设计	毕业设计	程明
75		16016328	邓旭晖	基于机械手的保护设备自动化测试探索	毕业设计	陈中 陆广香
76		16016512	叶俊杰	基于机器视觉的端子箱锁孔识别与定位技术	毕业设计	高丙团
77		16016612	汪俊东	永磁磁悬浮轴承纺纱锭子驱动系统设计	毕业设计	黄允凯 彭飞
78		16016504	吴润洁	电动汽车用高功率密度电控系统	毕业设计	肖华锋
79	外国语学院	17216111	许婷宜	若年層日本語学習者における日本語若者言葉の習得	科研论文	吴未未
80		17216114	韩逸飞	『表徴の帝国』における日本のイメージ構築に関する一考察—オリエンタリズム表象に潜んでいるオリエンタリズム批判—	科研论文	陆薇薇
81		17116117	许婕	我国对外新闻话语翻译的叙事建构——以2017年钓鱼岛相关新闻为例	毕业设计	杨莉
82	化学化工学院	19316116	熊昱安	亚硝酸镍基钙钛矿铁电材料研究	毕业设计	石萍萍 游雨蒙
83		19216122	关贵钰	酞嗪酮类 PARP 抑制剂及其衍生物的设计合成及活性评价	毕业设计	蔡进
84	交通学院	21516112	张嘉旭	基于图神经网络的人体动作识别研究	毕业设计	张远
85		21016213	陈以争	基于最短路径法的路面裂缝自动化识别研究	毕业设计	顾兴宇
86		21216125	徐扬	基于实车动力学实验数据的金丽高速公路安全性分析	科研论文	何杰
87		21116218	卢毅恒	高速公路合流区拥堵机理研究与仿真	科研论文	过秀成
88		21116122	李哲贤	高速公路智能网联车辆引导的主线控制方法及策略研究	科研论文	曲栩
89		21716103	梅子涵	净味再生胶粉/SBS 复合改性沥青的流变性能	科研论文	陈先华
90		21016216	孙圣泽	基于健康监测系统的桥梁冲刷动力评估方法	科研论文	熊文
91		21816120	徐昭辰	高边坡下硬质地层基坑围护结构施工效应	科研论文	章定文
92		21316115	李宁皓	融合雷达和光学遥感数据的土地覆盖分类法研究	科研论文	田馨
93		21416115	张程玮	安徽内河航道服务区建设要求与	科研论文	廖鹏

				运营管理研究		
94	仪器科学与工程学院	22016322	孙东杰	柔性阵列触觉传感器设计与应用	毕业设计	李会军
95		22016310	梁学宇	基于光电容积原理的穿戴式腕表脉搏波检测	毕业设计	李建清 刘澄玉
96		22016305	熊瑾乐	心率变异性分析中的熵测度算法研究	毕业设计	刘澄玉
97	艺术学院	24316125	方天	触·动-面向“新世代”消费群体的中式家具创新设计1	毕业设计	许继峰 崔天剑
98		24116102	蔡璧嶺	马远《水图》艺术特征研究	毕业设计	程万里
99		24216120	支少华	动画短片《distance》的剧本与人物设定	毕业设计	傅丽莉 萧宗志
100	法学院	25016212	刘一帆	未成年人网络权益保护	科研论文	刘艳红
101		25016107	刘梦	生产、销售假药罪的刑法适用	毕业设计	欧阳本祺
102	学习科学研究中心	26116107	党梓蔚	基于眼动信号的脑机接口的研究	毕业设计	葛盛
103	无锡分校	04216742	余翔	常量池 (Literal Pool) 对 RISC 处理器 cache 行为和性能影响的量化分析	毕业设计	凌明
104		04216711	时旻	基于区块链的教育信息验证系统的设计	毕业设计	赵霞
105	公共卫生学院	42216216	江雯欣	生命早年环境对中老年健康机会不平等的影响	毕业设计	马超
106		42115105	瞿靖	镉锡氧化物纳米颗粒暴露对小鼠神经行为学的影响研究	毕业设计	张婷
107	吴健雄学院	61516319	罗易凡	未来网络中使用人工智能方法的绿色资源分配研究	毕业设计	许威
108		61516114	葛永盛	混联磁路记忆电机的极槽配合研究	毕业设计	阳辉
109		61516309	孙雅伦	红外遥控可编程超表面	毕业设计	蒋卫祥
110		61516125	周啸峰	极化码编译码算法及其硬件实现的优化研究	科研论文	张川
111		61516216	季雅惠	5G 大规模 MIMO 检测的经典算法与量子算法研究	科研论文	张川
112		61516110	胡正宇	基于微波多普勒雷达的情感识别技术研究	毕业设计	武其松
113		61516112	李岩	缺陷不敏感管状结构的稳定性能分析	科研论文	蔡建国
114		61516128	李耕余	硅基毫米波低功耗分频器设计	毕业设计	陈喆 洪伟
115		61516221	王旻	基于 ABAQUS 的固态锂离子电池建模和仿真技术研究	毕业设计	黄晓东
116		61516307	朱迪	基于裂缝结构的柔性形变功能器件的研究	毕业设计	吴俊
117		61516420	吴启范	自动驾驶混合车流动力学建模与系统效能优化研究	毕业设计	李志斌

118	软件学院	71116127	张雨豪	军事实体关系抽取技术	毕业设计	漆桂林
119		71116229	刘昊洋	数据中心多路径传输机制优化研究与实现	毕业设计	沈典
120		71116333	吕健坤	基于主动深度学习的水下目标检测	毕业设计	姜龙玉
121		71116140	张嘉琦	快速高可扩展高阶统计机器学习方法	毕业设计	王贝伦
122	医学院	41116107	郑婷	neuroligin 和 neurexin 对果蝇外周神经突触超微结构发育的研究	毕业设计	甘光明

抄送:

东南大学教务处

2020年7月2日印发
