

# 上海工程技术大学文件

沪工程教〔2026〕30号

---

## 关于表彰 2026 届本科优秀毕业设计（论文） 获奖学生和指导教师的决定

各院、部、中心、直属单位：

为检验本科人才培养质量，提升学生专业实践与创新能力，学校组织开展 2026 届本科毕业设计（论文）工作。本届共有 4359 名本科学生参与，在指导教师的指导下，学生紧扣产业实际与专业需求，综合运用所学理论知识完成毕业设计（论文）研究与创作，实践应用、科研创新及学术写作能力均得到有效提升，展现了良好的专业素养与治学风貌。

根据《上海工程技术大学本科优秀毕业设计（论文）评选办法》的有关规定，经学院初评推荐、校级专家组遴选推荐及评审答辩等程序，共评选出 2026 届本科优秀毕业设计（论文）84 项，

其中一等奖 12 项、二等奖 13 项、三等奖 59 项（具体名单详见附件）。现决定对获奖学生及指导教师予以表彰。

附件：2026 届本科优秀毕业设计（论文）获奖名单

上海工程技术大学

2026 年 6 月 17 日

附件

## 2026 届本科优秀毕业设计（论文）获奖名单

序号	获奖等级	毕业设计（论文）题目名称	学生姓名	学号	指导教师	所属学院
1	一等奖	电动赛车制动盘设计与优化	季玲玲	061622213	周天俊	机汽学院
2	一等奖	基于 FOC 算法的直流无刷电机控制系统	吕自然	028122426	龚黎华	电气学院
3	一等奖	电动汽车电机高频轴电流建模及仿真分析	王晓娜	028122124	张菁	电气学院
4	一等奖	人工智能在养老服务体系中的场景应用及供给路径研究	罗晶	031F22115	汪泓、罗娟	管理学院
5	一等奖	数据驱动的校园碳核算与低碳路径研究——以上海工程技术大学松江校区为例	程子帆	041522202	胡婷蕊	化工学院
6	一等奖	复合固态电解质的结构设计及性能研究	潘文慧	041222114	李唯真	化工学院
7	一等奖	盆栽苗圃智能巡检机器人设计	叶俊强	073122104	王自强	艺术学院
8	一等奖	通用型拖挂式新能源房车设计	陈子旭	071722101	徐江华	艺术学院
9	一等奖	拼贴艺术在服装设计中的创意表达	梁文怡	091222208	胡筱	纺服学院
10	一等奖	小样本故障类型增量下的轴承终身学习诊断方法	吕代洪	101122112	文永蓬	轨道学院
11	一等奖	上海制皂主题互动装置的交互设计研究	张昊磊	112122221	顾艺、尹智杰、 Kim Jong Hee	国创学院
12	二等奖	面向复杂介质的矢量传输矩阵测量与调控	薛尚芸	051522226	李兴佳、沈乐成	数理学院
13	二等奖	基于深度学习的智能车辆前方目标检测	陈宇航	061522403	王孝兰	机汽学院
14	二等奖	活塞式无人机发动机电启动系统设计	贾永帅	041722109	郑金保	机汽学院

序号	获奖等级	毕业设计（论文）题目名称	学生姓名	学号	指导教师	所属学院
15	二等奖	企业伦理对 AI 招聘的影响研究——基于海尔实践与求职者感知的双重视角	朱槿怡	038122153	汪泓、高凯	管理学院
16	二等奖	人民城市理念下社区韧性影响居民安全感的路径研究	胡玮麟	038222046	陈晓华	管理学院
17	二等奖	晶圆生产过程智能质量控制与关键影响因子识别研究	周凡凯	031A22123	李永林	管理学院
18	二等奖	某 A 级轿车左座椅摇臂轻量化模拟与设计	邓春亮	051122104	董万鹏	材料学院
19	二等奖	一种异形拉深件的成形模具设计	吴雪山	051122227	邓沛然	材料学院
20	二等奖	技术赋能下听障公益广告内容创新策略研究	刘晓雯	071122125	陈红艳	艺术学院
21	二等奖	多旋翼无人机螺旋桨气动干扰效应及降噪优化设计	王雨欣	081922422	曹达敏	航空学院
22	二等奖	基于 prophet 优化模型的民航货邮吞吐量预测研究	钱乐馨	081522221	肖恢翠	航空学院
23	二等奖	基于 PVA 表面亲水改性的聚乙烯中空纤维膜及其性能研究	田永洁	091322326	王纯、杨光	纺服学院
24	二等奖	基于深度学习的地铁车站导流栏杆设置区段行人超越行为识别与分析	周宇飞	101322338	方勇	轨道学院
25	二等奖	不同曲线半径对地铁车辆动力学的影响与优化设计	徐扬	101122326	文永蓬	轨道学院
26	三等奖	基于惯性传感器的姿态测量研究	王建栋	011122122	钱莉	机汽学院
27	三等奖	水稻叶病虫害智能检测方法与系统	冯棣	011122202	高玮玮	机汽学院
28	三等奖	基于 STM32 的中药抓取机器人研究	周天一	061622329	马其华	机汽学院
29	三等奖	某型方形锂离子电池建模与热分析	陈永昂	011722102	武涛	机汽学院
30	三等奖	智能手术机器人路径规划算法优化	蒋一菲	011822207	周俊	机汽学院
31	三等奖	手臂肌电信号采集与数据处理	李虎	011922212	朱姿娜	机汽学院
32	三等奖	一种大幅宽自动铺带装置设计	蔡崔诚	011122302	李军利	机汽学院
33	三等奖	磁阻式压力传感器的设计	张英姿	011922228	陈赛旋	机汽学院
34	三等奖	面向中医文献理解的智能体开发	侯鑫垚	028122311	刘翔	电气学院
35	三等奖	端到端视频文字识别算法研究	谢志强	028122334	黄丽	电气学院

序号	获奖等级	毕业设计（论文）题目名称	学生姓名	学号	指导教师	所属学院
36	三等奖	基于大模型的多模态数据抑郁症监测系统设计与实现	侯怡林	028122112	王海玲	电气学院
37	三等奖	Design and Implementation of Flappy bird game based on FPGA	Nazratun Naim Neha (蕾娜)	027122132	金婕	电气学院
38	三等奖	基于 LLVM 的 Rust 子集编译器的设计与实现	高文东	028122144	王益涵	电气学院
39	三等奖	基于深度学习的绿化养护多任务巡检机器人设计	李翰明	028122151	奚峥皓	电气学院
40	三等奖	基于 PLC 的牛奶罐装生产线控制系统设计	任周豪	028122158	陈剑雪	电气学院
41	三等奖	多端口隔离型 DC-DC 变换器研究与设计	邢嘉栋	028122296	臧甲杰	电气学院
42	三等奖	AI 赋能威派格跨界人才培养的策略研究	夏静茹	038122026	汪泓、高凯	管理学院
43	三等奖	企业 ESG 表现对绿色创新的影响研究——以万科为例	张煜菲	091122229	胡斌	管理学院
44	三等奖	老年人营养摄入对健康的影响及优化策略研究	曾可杨	031F22137	汪泓、罗娟	管理学院
45	三等奖	耐心资本对企业技术创新的影响研究	王彦永	038122024	汪泓、江瑶	管理学院
46	三等奖	衰老信念对年长员工职业主动行为的影响研究	葛丹妮	038122066	许婷婷	管理学院
47	三等奖	数智技术赋能老年人主动健康管理的现实困境与实践路径研究	李思影	038222009	张强	管理学院
48	三等奖	永辉超市在珠三角生鲜冷链物流配送中心选址及优化研究	彭宣玮	031722213	赵程程	管理学院
49	三等奖	邮轮旅游消费者信心指数构建及影响因素研究	吕霏瑜	031622316	叶欣梁	管理学院
50	三等奖	BIM 技术在海盐县 10 # 地块全过程造价管理中的应用研究	王浩蓉	031322117	王英	管理学院
51	三等奖	直播电商中的拟亲缘互动对消费者信任的影响机制研究	朱欣妍	031D22129	胡莱	管理学院
52	三等奖	企业人工智能技术对风险投资决策的影响研究	王乐忠	031222226	刘冰毅	管理学院
53	三等奖	行政嵌入下数字游民社区的治理逻辑研究	黄露醇	038222007	吴磊	管理学院
54	三等奖	The Economic Impact of China On Azerbaijan' s Economy and Trade Development	GALIB EYUBOV	037122137	赵海燕	管理学院

序号	获奖等级	毕业设计(论文)题目名称	学生姓名	学号	指导教师	所属学院
55	三等奖	花球状 Cu/BiOBr 的制备及光催化净化染料废水性能研究	黄诗琴	041122108	王金果、徐烨	化工学院
56	三等奖	铜催化 A3-偶联制备炔丙胺及其重排反应	邵紫涵	041422213	冯煌迪	化工学院
57	三等奖	铁铬黑与花黑涂层的太阳光反射性能对比研究	魏梦媛	041722119	王宝秀、姚旭阳	化工学院
58	三等奖	基于 P(VDF-TrFE)的铁电晶体管研究	陈立超	051522203	曾琪	材料学院
59	三等奖	异种钢磁控旋转电弧焊接工艺研究	陈佳庆	051722101	刘红兵	材料学院
60	三等奖	17-4PH 钢激光淬火与渗氮的复合改性工艺	宋志新	051622222	王祎雪、唐丽娜	材料学院
61	三等奖	高压扭转加工对锌负极的组织 and 电化学性能影响研究	陈喆元	051622103	张凡	材料学院
62	三等奖	《滑过时光的象》创作说明	史雯	071322113	谢天	艺术学院
63	三等奖	上海松江汇桥村会客厅设计	王于杰	071B22103	刘剑伟	艺术学院
64	三等奖	模块化智能早餐机设计	杜昊笛	071722204	高曷	艺术学院
65	三等奖	上海水库村花卉夜市交互设计	王一婷	071822120	李雅	艺术学院
66	三等奖	巴士秘境·傩戏新生——恩施傩戏历史文化展示设计	郭阳涵	071622107	周文军	艺术学院
67	三等奖	可变倾角翼梢小翼在阵风扰动下的动态稳定性分析	李晟阳	081122107	李伟	航空学院
68	三等奖	电加热薄膜结构防冰性能的有限元分析与优化设计	邵茹然	081922220	李清英	航空学院
69	三等奖	我国航空运输业碳排放脱钩效应与驱动因素研究	张陈彧	081822239	朱丽萍	航空学院
70	三等奖	大型枢纽机场 SAVs 运力资源调配研究	傅宏圆	081822107	韦薇	航空学院
71	三等奖	基于 YOLO 模型的航空旅客行李破损检测研究	胡冯吉	081522108	赵鸣	航空学院
72	三等奖	商业模式对上市航企效率影响的实证研究	任淑慧	081522120	李智忠	航空学院
73	三等奖	平行叙事在情景式服装表演中的应用	王霄云	091722214	李春晓	纺服学院
74	三等奖	KOC 营销对消费者女装购买意愿的影响研究 ——以小红书平台为例	杨一诺	091122528	曲洪健	纺服学院
75	三等奖	干衣机外源纤维粘附与分离技术研究	翟好	091122405	梁帅童	纺服学院
76	三等奖	故宫建筑元素在服装设计中的创新应用	张晖	091222221	胡筱	纺服学院

序号	获奖等级	毕业设计 (论文) 题目名称	学生姓名	学号	指导教师	所属学院
77	三等奖	孤独经济下服装疗愈设计对消费意愿的影响	吴思娴	091122129	阮艳雯	纺服学院
78	三等奖	基于改进 YOLOv11 的高速铁路扣件图像分割模型研究	吴晨雨	101222130	李立明	轨道学院
79	三等奖	基于两网融合的市域铁路旅客出行选择机理研究	沙澎湃	101322323	陈颖雪	轨道学院
80	三等奖	软土逆作深基坑变形及对紧邻历史保护建筑群的影响研究	杨梓扬	101422107	徐中华	轨道学院
81	三等奖	基于巡检机器狗的轨道交通扣件状态智能检测装置设计实现	陈进华	051622202	杨郑龙	轨道学院
82	三等奖	钢轨等效无限长边界的推导及应用	葛宇锋	101122205	钟硕乔	轨道学院
83	三等奖	无人机投放烟幕干扰弹建模与策略优化研究	祖佳琦	211122130	方涛、查婷婷	数理学院
84	三等奖	跨文化传播学视角下汽车行业报告的汉译英归化策略研究	艾慧慧	181122201	王胜利	外语学院

(此页无正文)