

2019年度信息科学与工程学院孙庆云创新奖学金申请汇总表

序号	学号	一卡通号	姓名	籍贯	性别	专业	获奖情况	年级	参加学科竞赛	学术论文发表	科研情况	成绩排名 (省/年等)	平均绩 点
1	04015108	213151232	陶安	江苏淮安	女	信息工程	曾获校长奖学金	2015	无	1、2019.04 Label Embedding Based on Multi-Scale Locality Preservation/IJCAI 2018 国际顶级会议 EI收录，第二作者； 2、2019.04 Label Enhancement for Label Distribution Learning/IJCAI 2018 国际顶级会议 EI收录，第二作者； 3、2019.05 Labeling Information Enhancement for Multi-label Learning with Low-rank Subspace/PRICAI 2018 国际会议 EI收录，第一作者；	无	24/243	4.049
2	04015329	213151372	明澍歆	四川南充	男	信息工程		2015	1、2018.06 东南大学2018年第二十届电子设计大赛 校级二等奖；	1、2018.12 “A 28-GHz Two-Stage Power Amplifier with a Shunt Built-in Linearizer Using 0.1-um GaAs pHEMT process”, 14th IEEE International Conference of Solid-State and Integrated Circuit Technology (ICSICT 2018) 国际会议论文 EI收录 第一作者； 2、2018.09 “Envelope Detection for ADC-Relaxed Double-Sideband Low-IF CW Doppler Radar”, Transactions on Microwave Theory and Techniques (T-MTT) 国际期刊论文 SCI收录 第三作者。	1、2018.05 基于低中频连续波雷达的生命体征仪 国家级SRTP结题优秀 成员。	27/243	4.063
3	04215727	213150830	张滕翔	福建省龙岩市	男	信息工程		2015	1、2018.04 东南大学第十二届大学生智能车竞赛 校级二等奖； 2、2018.04 2018年江苏省交通科技竞赛 省级一等奖； 3、2018.11 2018年“创青春”东南大学大学生创业大赛 校级一等奖； 4、2018.12 2018年江苏省大学生创业大赛 省级二等奖。	1、2018.10 Model based beamspace Channel Estimation for Millimeter Wave Massive MIMO System/WCSP 2018，第三作者；	1、2018.05 基于无人机智能控制模块开发的路面病害检测系统(201710286096) 优秀，国家级项目，项目成员，结题成绩：优秀； 2、2018.09 大规模MIMO无线通信系统中的波束成形算法研究(201710286021X) 良好，江苏省项目，项目成员，结题成绩：良好； 3、2018.11 平台企业的无边界动态演化成长研究(201814011) 通过，项目成员，结题通过。 4、2018.05 物联网激光打印机(201806064)，校级一般，项目成员，结题良好。	38/248	4.023
4	04016427	213161217	林志	江苏盐城	男	信息工程		2016	1、2018.10 ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛(Asia regional) 国际级三等奖(铜牌)； 2、2018.04 美国大学生数学建模竞赛 国际级二等奖。	无	无	39/248	3.933
5	04016202	213162545	强晓宇	安徽芜湖	女	信息工程		2016	1、2019.01 2018年全国大学生数学建模竞赛省级一等奖；	无	无	10/248	4.213
6	04015319	213152067	庄雨辰	江苏南京	男	信息工程	曾获2018年孙庆云创新奖学金	2015	无	1、2018.10 Complex Arithmetic Computation Based on Chemical Reaction Networks. 国际会议论文 SiPS2018, EI检索，第一作者，被邀请扩写杂志文章版本至SCI期刊Journal on Signal Processing Systems (JSPS)； 2、2018.10 DNA computing for combinational logic, SCI检索，China Science, Information Science, 第三作者； 3、2019.01 面向组合逻辑的DNA计算，中国科学：信息科学，SCI检索，第三作者； 4、2018.10 Large-scale Data Processing Based on Chemical Reaction Networks, 国际杂志论文，IEEE Transaction on Communication在审，第一作者； 5、2018.10 Synthesis Flows for Complex Arithmetic Functions Based on Chemical Reactions, 国际杂志论文，Springer Natural Computing在审，第一作者。	1、2018.04 基于化学反应网络的DNA功能模块研究(201710286013) 国家级项目，项目负责人，结题成绩：优秀； 2、2018.06 “一种基于化学反应网络的复杂数学表达式计算方法”，201810875142.0.，国家发明专利，第二发明人； 3、2017.11 基于化学反应网络的DNA深度网络实现(201704016)，校级项目 成绩：优秀； 4、2017.06 “一种基于化学反应网络的卷积加速单元设计方法”，201710499017.X，中华人民共和国专利，第一发明人。	89/248	3.664
7	04016320	213160298	方崇舟	广东揭阳	男	信息工程	曾获其他校友企业奖	2016	无	1、2018.10 Fang C, Shen Z, Zhang Z, et al. Synthesizing a neuron using chemical reactions[C]//2018 IEEE International Workshop on Signal Processing Systems (SiPS). IEEE, 2018: 187-192. 国际会议EI收录，第一作者 2、2018.10 Zhuang Y, Fang C, Zhang Z, et al. Arithmetic computations based on chemical reaction networks[C], 2018 IEEE International Workshop on Signal Processing Systems (SiPS). IEEE, 2018: 324-329. 国际会议EI收录，第二作者； 3、2019.01 张川, 钟志伟, 庄雨辰, 等. 面向组合逻辑的 DNA 计算[J]. SCIENTIA SINICA Informationis. 第四作者。	1、2018.11 基于概率网络的复杂系统实现研究 院级项目 结题优秀； 2、2018.04 基于概率网络的复杂系统实现研究 (201810286016) 国家级项目，项目负责人，5月结题； 3、2018.07 “一种基于化学反应网络的神经网络元件实现方法”，201810927385.4，国家发明专利受理中； 4、2018.10 杂志文章投稿《Natural Computing》，审稿中； 5、2019.4 会议论文撰写中，拟投稿IEEE SiPS2019。	12/248	4.186

序号	学号	一卡通号	姓名	籍贯	性别	专业	获奖情况	年级	参加学科竞赛	学术论文发表	科研情况	成绩排名 (第/参赛)	平均绩点
8	04016505	213162366	郭佳媛	宁夏中卫	女	信息工程		2016	1. 2018. 11 东南大学第十二届PLD设计竞赛 校级三等奖； 2. 2018. 04 “东南大学第十七届结构创新竞赛”暨“第七届南京高校结构创新邀请赛” 校级三等奖。	无	1、 2018. 11 基于人脸表情识别的人机交互系统(201804045)，校级项目，项目负责人，结题成绩：优秀；	57/248	3. 795
9	04016543	213161659	李想	河北省石家庄市	男	信息工程	曾获其他校友企业奖	2016	1、2018. 08 2018中国机器人大赛篮球机器人项目——国家级 一等奖（亚军）； 2、2018. 07 2018年中国大学生计算机设计大赛——国家级 三等奖； 3、2018. 05 2018年中国大学生计算机设计大赛江苏省级赛——省（部、地区）级一等奖； 4、2017. 11 第二届卓越联盟高校大学生数学竞赛——省（部、地区）级一等奖； 5、2017. 06 江苏省普通高等学校第十四届高等数学竞赛——省（部、地区）级一等奖； 6、2018. 10 2018年全国大学生数学建模竞赛——省（部、地区）级二等奖； 7、2018. 12 第四届江苏省虚拟仪器竞赛——省（部、地区）级三等奖； 8、2018. 11 江苏省高校第十五届大学生物理及实验科技作品创新竞赛——省（部、地区）级优秀奖； 9、2017. 05 东南大学第十六届结构创新竞赛”暨“第六届南京高校结构创新邀请赛” ——校级二等奖； 10、2018. 04 东南大学第十二届大学生智能车竞赛——校级三等奖； 11、2018. 06 东南大学第九届信息安全竞赛——校级三等奖； 12、2018. 05 ‘华为杯’东南大学第十四届大学生程序设计竞赛——校级优秀奖； 13、2018. 10 东南大学第十五届本科生理理及实验科技作品创新竞赛——校级优秀奖； 14、2018. 12 东南大学本科生第九届交通科技竞赛——校级优秀奖； 15、2018. 11 2018 开放学术数据挖掘大赛 RANK：18/330。	1、2019. 04 TEDL: A Text Encryption Method Based on Deep Learning/IEEE Transactions在投，第一作者；	1、2018. 11 基于显示器接口电磁泄漏的隐通道研究（201804005），校级项目，项目组员，结题成绩：优秀； 2、018. 11 城市典型公共建筑物配建停车泊位共享窗口判定方法与实现(201821005)，校级项目，项目组员，结题成绩：优秀； 3、2018. 11 网络层面的事故风险分析和管理系统(201821112)，校级项目，项目组员，结题成绩：良好； 4、2018. 04 基于显示器接口电磁泄漏的隐通道研究(201810286025X)，省级项目，项目组员，5月结题； 5、2018. 04 城市典型公共建筑物配建停车泊位共享窗口判定方法与实现（201810286117X），省级项目，项目组员，5月结题； 6、2019. 03 “一种基于词嵌入技术的加密算法”，201910238958.7，国家发明专利，第一发明人。	1/248	4. 465
10	04015422	213150824	陈泽坤	福建福州	男	信息工程		2015	1、 2018. 08 2018年TI杯江苏省大学生电子设计竞赛江苏省一等奖； 2、 2018. 04 2018年美国大学生数学建模竞赛国际二等奖。	无	1、2018. 08 “一种电磁场测量装置”，201820182448. 3，实用新型专利，第一发明人。 2、2018. 09 大规模MIMO无线通信系统中的波束成形算法研究，省创项目，结题成绩良好 3、2018. 11 高效率音频功放系统，院级项目，结题成绩优秀	62/243	3. 853
11	04017645	213172535	洪兆金	山东临沂	男	信息工程		2017	1、 2018. 11 第十届全国大学生数学竞赛 非数学类三等奖； 2、 2018. 11 第九届江苏省大学生机器人大赛亚军一等奖。	无	1、2018. 11 语音情感识别与情感分析的srtp项目，未结题	98/272	3. 658
12	04016534	213162191	侯宏卫	吉林吉林	男	信息工程	铁肩膀奖学金	2016	1、2018. 06 东南大学第十五届英威腾杯视觉制导机器人竞赛 校级优秀奖； 2、2018. 04 东南大学本科生2018年高等数学竞赛 校级二等奖； 3、2019. 01 第三届卓越联盟高校大学生数学竞赛 省级二等奖； 4、2018. 07 江苏省普通高等学校第十五届高等数学竞赛 省级一等奖； 5、2018. 11 全国大学生数学竞赛 国家级一等奖。	1、2018. 07 TD0A Based Indoor positioning with NLOS identification by machine learning 国际核心会议 第二作者。	1、2018. 08 基于人脸识别技术的智能电子锁系统 省级通过评定； 2、2018. 11 基于机器学习的高精度室内定位系统构建 校级优秀评定； 3、2018. 06 基于机器学习的室内定位方法 国家发明专利 第四发明人。	17/248	4. 142