

计算机学院2020年博士研究生学业奖学金一等奖评定名单

序号	学号	姓名	专业名称	政治面貌	攻读学位（硕士or博士）	平均绩点	申请奖项	发表学术论文（SCI或EI期刊）	EI会议及其他刊物、专利	担任干部	获奖情况	是否硕博连续研究生	是否直博生	备注
1	174601040	杨梦云	计算机科学与技术	党员	博士	3.58	一等	[1]Overlap matrix completion for predicting drug-associated indications+本人一作+PLoS Computational Biology+中科院一区+已发表+2019年12月23日 [2]Feature and Nuclear Norm Minimization for Matrix Completion+本人一作+IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering+中科院一区+已发表+2020年7月1日 [3]miRMC: A miRNA target prediction method based on matrix completion algorithm+本人一作（共同一作）+IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics+中科院一区+已发表+2020年4月	无	无	无	否	否	
2	174601034	李幸一	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.66	一等	[1] PUNMarker: Fusion network-based method to identify prognostic and heterogeneous breast cancer biomarkers+本人一作+《IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics》+中科院二区+已发表+2020年2月11日； [2] Evaluation of pathway activation for a single sample toward inflammatory bowel disease classification+本人一作+《Frontiers in genetics》+中科院二区+已发表+2020年2月5日。	[1] DualRank: multiplex network-based dual ranking for heterogeneous complex disease analysis +本人一作+《IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine》+CCF B类+已发表+2019年11月18日； [3] 一种单个疾病样本通路激活度的评估方法及相似疾病区分方法+导师一作、本人二作+201910091441.X+已授权+2020年8月6日； [4] 基于多网络的生物标志物识别方法 +本人一作	无	无	是	否	
3	174601027	冯艳艳	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.71	一等	SCI期刊2篇： （1）Arbitrated quantum signature protocol with boson sampling-based random unitary encryption+本人一作+《Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical》+中科院二区+2020年3月10日（中科院2019年12月基础版为中科院2区，2020年1月升级版为中科院3区）； （2）Quantum Proxy Signature Scheme with Discrete Time Quantum Walks and Quantum One-Time Pad CNOT Operation+本人一作+《Applied Sciences》+中科院三区+2020年8月20日； EI期刊1篇： （1）基于正则图上量子游走的仲裁量子签名方案+导师一作、本人二作+电子与信息学报+中南大学一级学科重要期刊为A级+2019年11月13日；	申请专利2项： （1）基于玻色采样随机幺正操作的仲裁量子签名方法+导师一作、本人二作+CN202010001112.4+未授权+20200102； （2）基于哈密尔顿学习的新量子态转移方法+导师一作、本人二作+CN201910574112.0+未授权+20190628.	否	1. 2019年12月，荣获中南大学2018-2019学年优秀学生标兵； 2. 荣获2019年博士研究生国家奖学金和一等学业奖学金； 3. 荣获2019年中南大学计算机学院第一届研究生学术年会优秀论文。	否	否	
4	174601025	黄文体	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.53	一等	[1]Relation Classification via Knowledge Graph Enhanced Transformer Encoder+本人一作+Knowledge-Based Systems+中科院1区+已发表+2020年8月6日；	无	无	无	否	否	
5	174601032	杜婧瑜	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.48	一等	（1）Automatic microaneurysm detection in fundus image based on local cross-section transformation and multi-feature fusion+本人一作、导师二作+《Computer Methods and Programs in Biomedicine》+中科院二区+已在线发表+2020年8月24日。	无	否	第四届中国“互联网+”大学生创新创业大赛主赛道银奖	否	否	
6	174601036	侯斐斐	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.58	二等	（1）Impr-Co-Forest: The Improved Co-forest Algorithm based on Optimized Decision Tree and Dual-confidence Estimation Method+本人一作+《Journal of Computers（中国台湾）》+EI+已发表+2019年12月18日。 （2）面向探地雷达B-scan图像的目标检测算法综述+本人一作+《电子与信息学报》+EI+已发表+2019年12月16日； （3）Continuous Gesture Recognition Based on Time Sequence Fusion of MIMO Radar and Deep Learning +导师第一、本人通讯作者+《Electronics》+中科院4区+已发表+2020年5月23日。	（1）一种基于六层卷积神经网络和光谱-空间信息联合的高光谱遥感图像分类方法+导师一作、本人二作 + ZL 2017 1 0484540.5+已授权+2020年5月22日。	2015-2016年度担任信息院研二十一支部书记	1、2017-2019年度计算机学院“优秀共产党员” 2、2015-2017年度信息科学与工程学院“优秀共产党员” 3、2019年获得“一等学业奖学金” 4、2019获得“国家基金委留学资助”出国访学一年。	是	否	
7	174601037	邓伊琴	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.64	二等	（1）Parallel Offloading in Green and Sustainable Mobile Edge Computing for Delay-Constrained IoT System +本人一作、导师二作+《IEEE Transactions on Vehicular Technology》+中科院二区+已发表+2019年12月11日	无	否	无	否	否	
8	174601023	郑瑞清	计算机科学与技术	群众	博士	3.45	二等	（1）An Adaptive Sparse Subspace Clustering for Cell Type Identification+本人一作+《Frontiers in Genetics》+中科院三区（JCR 二区）+已发表+2020年4月28日。	无	无	无	否	否	无
9	184601049	刘敬玲	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.22	一等	[1]APS: Adaptive Packet Spraying to Isolate Mix-flows in Data Center Network+本人一作+《IEEE Transactions on Cloud Computing》+中科院一区+已发表+2020年4月3日； [2] AG: Adaptive Switching Granularity for Load Balancing with Asymmetric Topology in Data Center Network+本人一作+《The 27th IEEE International Conference on Network Protocols (ICNP)》+CCF B类会议+已发表+2019年10月；	[1]DDT: Mitigating the Competitiveness Difference of Data Center TCPs+导师二作、本人六作+《Proceedings of the 3rd Asia-Pacific Workshop on Networking 2019》+已发表+2019年08月； [2]数据中心网络中高并发TCP传输的随机退避方法 +导师一作、本人三作+《计算机工程》+CSCD期刊+已发表+2018年04月； [3]软件定义网络的实验教学方案设计+导师一作、本人二作+《计算机教育》+其他+已发表+2017年03月； [4]一种数据中心网络中基于分组长度的拥塞控制方法+导师一作、本人二作+ZL 2016 1 0648257.7 + 已授权+2018年12月25日； [5]DCN中基于包散射的异构流隔离方法+导师一作、本人二作+ZL 2017 1 0596913.8 +已授权+2019年08月13日。 [6]数据中心网络中基于网络拓扑的负载均衡方法+导师一作、本人二作	曾担任支部书记	2020年第六届中国中南大学“互联网+”大学生创新创业大赛校赛+项目名称《工业品B2B交易大数据平台建设及应用》+参与者+特等奖。	是	否	无

10	184601052	叶炜	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.36	一等	(1) Nonclassicality and entanglement properties of non-Gaussian entangled states via a superposition of number-conserving operations+ 本人一作+《Quantum Information Processing》+中科院(小类)二区+已发表+2020年7月16日。 (2) Nonclassicality and entanglement of single-photon catalysis-assisted two-mode squeezed coherent state+ 本人一作+《Optics Communications》+中科院三区+2020年5月27日。 (3) 基于量子催化的离散调制连续变量量子态组分发+本人一作+《物理通信》+中科院一区+已发表+2020年6月28日	无	无	荣获2019年中南大学计算机学院2018级博士研究生一等学业奖学金和2019年中南大学计算机学院博士研究生校级华为奖学金	否	否	
11	184601035	段思婧	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.65	一等	[1]JointRec:A Deep-Learning-Based Joint Cloud Video Recommendation Framework for Mobile IoT+本人一作+《IEEE Internet of Things Journal》+中科院一区+2020年3月20日	无	无	无	是	否	
12	184601047	项炬	计算机科学与技术	群众	博士	3.79	一等	PrGeFNE: Predicting disease-related genes by fast network embedding+本人一作、导师通讯+《Methods》+中科院二区(英文类A等级期刊、JCR: Q1)+已(在线)发表+2020年06月28日	无	无	无	否	否	
13	184601043	黄能	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.5	一等	《An attention-based neural network basecaller for Oxford Nanopore sequencing data》+本人一作+IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine (BIBM)+CCF B 已发表+2019-11-16	无	无	无	是	否	公派出国访学
14	194701034	黄明凤	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.88	一等	Service Orchestration+本人一作+IEEE Internet of Things Journal+中科院一区/学校认定A级+在线发表+2019年11月11日 [2] An AUV-assisted Data Gathering Scheme based on Clustering and Matrix Completion for Smart Ocean+本人一作+IEEE Internet of Things Journal+中科院一区/学校认定A级+在线发表+2020年4月15日 [3] An effective service-oriented networking management architecture for 5G-enabled internet of things+本人一作+Computer Networks+中科院三区/学校认定B级+在线发表+2020年3月7日	[1]一种基于分簇和矩阵填充的水下数据收集方+本人一作+申请号201911041436.4+未授权+ 2019年10月30日	无	曾获得中南大学优秀学生	是	否	
15	194701020	胡斌	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.68	一等	[1] Toward Anomaly Behavior Detection as an Edge Network Service Using a Dual-Task Interactive Guided Neural Network+导师一作、本人二作+《IEEE Internet of Things Journal》+中科院一区+已发表+在线发表 (DOI: 10.1109/JIOT.2020.3015987)+2020年8月14日 [2] Exploring the Algorithm for Understanding Human-like Video Under the Guidance of Behavior+本人一作+《Computer》+中科院三区+已发表+2020年8月	无	否	(1) 湖南省第十二届研究生创新论坛“大数据与智慧农业”分论坛中获三等奖;(2) 获得湖南省研究生科研创新项目省级立项。	否	否	
16	194701023	赵微	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.62	一等	discretely modulated measurement-device-independent continuous-variable quantum key distribution+本人一作+《PHYSICAL REVIEW A》+中科院二区+已发表+2020年8月25日 [2]Practical Security Analysis of Reference Pulses for Continuous-Variable Quantum Key Distribution+《SCIENTIFIC REPORTS》+本人一作+中科院三区+已发表+2019年12月3日 [3]Unidimensional continuous-variable quantum key distribution with discrete modulation+本人一作+《PHYSICS LETTERS A》+中科院三区+已发表+2020年1月20日 [4]Enhancing the unidimensional continuous-variable quantum key distribution with virtual photon subtraction+本人一作+《INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS》+中科院四区+已发表+2020年8月3日	基于正交频分复用的量子密钥分配系统及其实现方法+(硕)导师第一、本人第二+ZL201711485728.8+已授权+2020年7月14日	无	无	否	否	
17	194701002	王磊磊	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.85	一等	[1] Routing Algorithm Based on Vehicle Position Analysis for Internet of Vehicle +本人一作+IEEE Internet of Things Journal+中科院一区+已发表+2020年7月 [2] Vehicle Trajectory Prediction Algorithm Based on Mobility Characteristics in Vehicular Ad Hoc Networks+本人一作+ Journal of Communications+中科院二区+已发表+2020年11月	申请专利:一种基于车辆位置预测的车载网络路由设置方法+本人二作+20191015	无	无	否	否	
18	194701030	余庆花	计算机科学与技术	团员	博士	3.74	一等	[1] Content caching based on mobility prediction and joint user Prefetch in Mobile edge networks+本人一作+Peer-to-Peer Networking and Applications+已发表+2020.07.08 [2] Predicted encounter probability based on dynamic programming proposed probability algorithm in opportunistic social network+本人一作	[1] 一种基于深度学习的用药决策方法和系统+本人二作+CN202010543306.7+2020.06.15 [2] 一种用于疾病程度分类的数据决策方法及其系统+本人二作+CN202010010514.0+2020.01.06	无	无	是	否	
19	194701024	刘语欣	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.76	一等	[1] A Novel Load Balancing and Low Response Delay Framework for Edge-Cloud Network based on SDN+本人一作+《IEEE Internet of Things Journal》+中科院二区+已发表+2020年7月20日	无	无	无	是	否	无
20	194701031	任莹莹	计算机科学与技术	中共党员	博士	3.9	一等	[1] A Trust-based Minimum Cost and Quality-aware Data Collection Scheme in P2P Network+本人一作+ Peer-to-Peer Networking and Applications+A类+已发表+20200224 [2]An Intelligent Big Data Collection Technology based on Micro Mobile Data Centers for Crowdsensing Vehicular Sensor Network+本人一作+Personal and Ubiquitous Computing+JCR三区中科院二区+已发表+2020年01月22日	无	无	1. 励志奖学金 2. 中南大学学术年会优秀论文	是	否	无
21	194701027	张富豪	计算机科学与技术	群众	博士	3.74	一等	[1]A deep learning framework for gene ontology annotations with sequence - and network-based information+本人一作+《IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics》+中科院二区+已发表+2020-01-22	无	无	无	否	否	无

22	194701001	陈砂江	计算机科学与技术	群众	博士	3.66	一等	[1] Intelligent resource allocation management for vehicles network: An A3C learning approach+本人一作+Computer Communications+中科院三区（Q2，ESI高被引论文）+已发表+2020年2月1日	无	否	无	否	否	无
23	194701026	唐丽	计算机科学与技术	中共党员	博士	无	一等	[1] MAC: Merging Assemblies by Using Adjacency Algebraic Model and Classification+本人一作+《Frontiers in Genetics》+中科院二区+已发表+2020年1月31日 [2]CSA: a web service for the complete process of ChIP-Seq analysis+导师一作、本人二作+《BMC Bioinformatics》+中科院二区（Q2）+已发表+2020年10月21日	无	无	无	否	否	公派出国访学