湖南省高等学校教师系列高级专业技术职称申报人员情况公示表

单位 湖南女子学院 姓名 杨亦 申报职称 教学科研型教授 学科（专业） 计算机

|  |  |
| --- | --- |
| **基本情况** | **任现职以来主要业绩** |
| 姓 名 | 杨亦 | 出生年月 | 1972.05 | **教****学****工****作** | 教学工作量（其它教学工作量按本校方式计算） | 主要教学业绩 | 指导青年教师情况 | 教务部门审核意见（盖章）教务部门审核人签名： |
| 性 别 | 男 | 参加工作时间 | 1991.08 | 按年度填写教学工作量 | 年度 | 课堂教学（学时） | 其它教学工作量 | 1. 2013年指导学生获得国家级大学生创新创业训练项目立项（编号：教高司函[2013]102号201311538001）（排第1）
2. 2014年指导学生获得省级大学生创新创业训练项目立项（编号：湘教通〔2014〕248号596）（排第1）
3. 2017年指导学生获得第八届“北斗杯”全国青少年科技创新大赛全国总决赛大学组三等奖（排第1）
4. 2017年指导学生获得第八届“北斗杯”全国青少年科技创新大赛全国总决赛大学组优秀奖，中南赛区一等奖（排第1）
5. 2014年获“优秀主讲教师”
6. 学校专业建设咨询委员会委员、计算机科学与技术专业带头人
7. 2013年主持校级优秀课程《网页设计与制作》
8. 2013年主持校级精品视频公开课《面向对象程序设计》
9. 2018年获得校级信息化教学比赛二等奖
10. 2017年指导学生发表论文《C2C模式失物招领移动平台设计与实现》
11. 2014年指导学生发表论文《基于NoSQL电子商务平台解决方案应用研究》
12. 2016年指导学生获得第七届“北斗杯”全国青少年科技创新大赛全国总决赛大学组优秀奖、中南区大学组一等奖（排第3）
13. 2016年指导学生获得第七届“北斗杯”全国青少年科技创新大赛中南赛区大学组三等奖证书（排第2）
14. 2016年指导学生获得第9届中国大学生计算机设计大赛中南区二等奖（排第2）
15. 2020年指导学生获得第13届中国大学生计算机设计大赛中南区三等奖（排第2）
 | 2017年担任青年教师武文茜的导师，指导其教学工作。2018年该老师进入东华大学攻读博士学位。 |
| 理论教学 | 实践教学 |
| 现任专业技术职称 | 副教授 | 获得时间 | 2012.12 |
| 2015学年 | 277.6 | 128 | 毕业论文10篇 |
| 外语成绩 | 英语综合A级，78 | 计算机成绩 | 免考 |
| 2016学年 | 128 | 128 | 毕业论文10篇 |
| 最高学历 | 研究生 | 最高学位 | 硕士 |
| 2017学年 | 92.8 | 128 | 毕业论文10篇 |
| 现从事专业 | 计算机 | 是否破格 | 否 |
| 2018学年 |  | 67.2 | 脱产读博，毕业论文8篇，专业带头人40 |
| 毕业学校及专业 | 毕业时间 |
| 武汉理工大学计算机应用技术 | 2005.12.20 |
| 2019学年 |  | 64 | 脱产读博，毕业论文7篇 |
| 近五年年度考核情况 |
| 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 |
| 合格 | 合格 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 工作经历与任现职以来继续教育情况 | 任教课程 |
| 数学建模、数据仓库与决策支持技术、人工智能、大型软件模拟实训、软件综合模拟实训 |
| **科****研****工****作** | 主要论著或论文（标题、刊物名称、发表时间、作者排名、代表作） | 论文总数 | 发表论文11篇，其中科研7篇：**SCI检索2篇（外文A级1篇），EI检索6篇；**教学4篇：**EI检索1篇，CPCI检索1篇。获奖2篇。** | 专（译）著、国家级规划教材、省级规划教材数 | 参编教材1部 | 科研部门审核意见（盖章）科研部门审核人签名： |
| 1. Identification of MicroRNA Regulatory Modules by Clustering MicroRNA-target Interactions，《IEEE ACCESS》，2020.08，第1（**SCI一区，EI源刊，外文A级**）**代表作一**
2. A Stacked Autoencoder-based MiRNA Regulatory Module Detection Framework，《International Journal of Computational Intelligence Systems》，2019.08，第1（**SCI三区，EI源刊，外文C级**）**代表作二**
3. Detecting Composite Functional Module in miRNA Regulation and mRNA Interaction Network，《Algorithms》，2017.12， 第1（**EI源刊**）
4. An information entropy-based method to detect microRNA regulatory module，《IPSJ Transactions on Bioinformatics》，2019.01，第1（**EI源刊**）
5. An Improved Estimation of Distribution Algorithm based on the Entropy Increment Theorem，《Applied Mechanics and Materials》，2013.08，第1（**EI源刊**）
6. Exploring CQA User Contributions and Their Influence on Answer Distribution，《SEKE2020》，2020.04，第1**（EI，CCF C类）**
7. MirBC: detecting miRNA-mRNA regulatory modules based on biological correlations，《Journal of Computational and Theoretical Nanoscience》，2017.08，第1
8. Research on the Performance Assessment of Teaching Cloud Platform Based on Fuzzy Comprehensive Evaluation，《IOP Conf. Series: Journal of Physics》，2019.06，第1（**EI**，**教育教改**）
9. A study on the relationship between students’ course scores and starting wages based on principal component regression，《Advances in Intelligent Systems Research》，2017.12，第1 (C**PCI**，**教育教改**)
10. CDIO在女子高校计算机人才培养中的应用探索，《福建电脑》，2017.09，第1（**教育教改**）
11. 女子院校计算机专业人才培养问题研究，《福建电脑》，2017.01，第1（**教育教改**）

**论文获奖：**1. 论文《课程成绩与就业薪资关系的主成分回归分析模型》获得省教育科学研究工作者协会2016年度优秀论文二等奖，校级一等奖，第1（**教育教改**）
2. 论文《信息技术类专业开展课程思政教育的思考》获得2018年校级教学工作会议论文二等奖，第1（**教育教改**）

**参编教材：**《软件测试技术》，西北工业大学出版社， 副主编，书号：ISBN978-7-5612-4345-9，CIP：（2015）第045545号 |
| **一、工作经历**1.1991年8月——2003年7月 湖南大乘资氮集团有限公司 工程师2.2003年9月——2005年12月 武汉理工大学研究生学习，获硕士学位3.2006年4月—— 湖南女子学院，历任专任教师、教研室主任、系副主任、二级学院副院长**二、任现职以来继续教育情况**完成了规定的继续教育课时量，继续教育证明号为：（2020）00109401.2014年9月——2015年7月 湖南大学信息科学与工程学院，国内访问学者，导师骆嘉伟2.2019年3月—— 国防科技大学计算机学院，攻读博士学位，导师毛新军 审核人签名： 人事部门盖章 |
| 承担或参与的科研教研技术开发项目（项目名称、立项审批单位、项目编号）及鉴定获奖情况 | 主持研究项目数 | 7 | 参与研究项目数 | 5 | 科研经费 | 34.7万（含配套） | 技术开发或社会服务项目数 | 2 | 专利数 | 15（申请发明专利2项） |
| **主持的项目：**1. 云计算环境下数字化教学平台评价指标体系研究，省教科院“十二五”教科规划重点项目，编号：XJK014AXX002，4万，**B1级**
2. 多数据源网络miRNA致病功能模块识别算法研究，省教育厅科学研究重点项目，编号：18A470，10万，**B2级**
3. 基于CDIO的应用型女性软件创新人才培养模式探索与实践，教育厅教学改革研究项目，编号：湘教通[2013]223，2万
4. 基于MapReduce的复杂网络模式挖掘研究，省教育厅科学研究一般项目，编号：15C0696，1.6万，**C级**
5. 4G时代湖南移动文化产业发展对策研究，省社会科学院省情咨询一般项目，编号：2015BZZ187，0.5万，**C级**
6. 智能化中小企业绩效办公管理平台研究，省教育厅科学研究一般项目，编号：11C0697，2011立项，2013年结项，1.6万，**C级**
7. 《计算机科学与技术》校级专业综合改革试点项目，湖南女子学院，编号：湘女院通字[2018]119号，15万

**参与的项目：**1. 发达国家“再工业化”对中国制造转型升级的影响及对策研究，教育部哲社科研究重大课题攻关项目，编号：17JZD022，**B1级**，第19
2. 基于云计算环境中高校教育信息化应用提升关键方法研究，省科技计划项目工业支撑计划项目，编号：2013GK3107，**B2级**，第5
3. 面向环境监测的大数据分析与挖掘方法研究，湖南省自然科学基金立项项目，编号：2015JJ6046，**B2级**，第4
4. 移动开发技术课程中CBL教学模式的应用与实践，教育部产学合作协同育人项目，编号：201901050007，**B2级**，第3
5. 基于MOOC与微课的混合教学模式研究与实践，教育厅教学改革研究项目，编号：湘教通[2015]621，第4

**社会服务项目与获奖：**1. 露天矿用风送式喷雾机，国家机械行业标准，编号：JB/T13197-2017, 排名第3
2. 井下避难硐室装置的研发和应用，长沙市科技进步三等奖，2015.11排第3

**作为第一申请人申请和授权的专利：**1. **发明专利2项：**①基于熵增的二分网络模块识别方法、系统及存储介质，申请专利号：CN201810502255.6 (进入实审阶段)

②一种基于结点关系对的复合功能模块识别方法及系统，申请专利号：CN201810502270.0 (进入实审阶段)1. **实用新型2项：**①一种网络布线装置，专利号：ZL201620363911.5 ②一种高铁座椅用桌，专利号：ZL201620363912.X
2. **软件著作权11项：**

①综合素质评价系统V1.0.0 （软著登字：第3149895号） ②教职工绩效管理系统V1.0.0（软著登字：第3147013号）③可视化运维考核系统V1.0.0（软著登字：第3147005号） ④化工过程仿真实验教学中心系统V1.0.0（软著登字：第3143213号）⑤教学云平台评价系统V1.0.0（软著登字：第3148207号） ⑥教师教学效果评价管理系统V1.0.0（软著登字：第3144312号）⑦校园失物招领平台V1.0.0（软著登字：第3144073号） ⑧教育阳光服务平台移动端软件V1.0.0（软著登字：第3146882号）⑨教育阳光服务平台V1.0.0（软著登字：第1863545号） ⑩智能化企业绩效办公管理平台V1.0.0（软著登字：第1863595号）⑪在线考试系统V1.0.0（软著登字：第1863536号） |
| 学生思想政治教育工作业绩 | 1.2014——2015年担任11级计算机科学与技术1班班主任2.2017——2018年担任17级数字媒体技术班班主任3.2014年任学生导师制导师4.2017年任学生导师制导师5.2017年担任暑期大学生“情牵脱贫攻坚”主题实践活动指导老师，荣获“优秀团队”称号 | 学校主管部门（盖章）审核人签名： |

公示结果（有异议/无异议）： 单位（公章）： 单位审核责任人签名： 填表日期： 年 月 日