**申报评审 教学与科研并重型 教授 综合材料一览表**

是否属破格申报 否 2019年 6 月 22 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 陈威 | 性别 | 男 | | | 出生年月 | 197404 | 高校教龄 | 24年 | | 最高学历学位及毕业时间、学校 | | | | 博士研究生，201106  华中科技大学 | | | | | 现任专业技术职务及任职时间 | | | | 副教授2006.6 | | |
| 工作简历 | | 1995.7~至今 武汉科技大学任教 | | | | | | | | | 海内外研修情况 | | | | | 200209～200506 华中科技大学，攻读硕士  200509～201106 华中科技大学，攻读博士 | | | | | | | | | | |
| 指导的研究生或主讲的研究生课程 | | 2008年至今，共培养研究生31人，现已毕业21人 | | | | | | | | | | | 年终考核等次 | | | 2017  年度 | | 2018  年度 | | 教学  质量  评价 | | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 优秀 | | 合格 | | 合格 | 优秀 | 合格 | 优秀 | 合格 |
| 近五年教学工作情况 | | 授课门数 | 4 | | 主要授课名称 | 《给水排水工程概论》《膜科学与技术》《水工程经济》《水分析化学》 | | | | | | | | | | 是否公共课 | | 否 | | 核定年教学工作量 | | | 240  学时 | 年均完成教学工作量 | | 765.64学时 |
| 任现职以来科（教研情况) | 奖励 | 时间 | | | | 名称 | | | | | | | | | | | | | | | 级别和等次 | | | 本人排序 | | |
| 教学奖励情况 | 201512 | | | | 2014-2015学年教学成果奖 | | | | | | | | | | | | | | | 校级 | | | 第三 | | |
| 201512 | | | | 省级优秀学士学位论文 | | | | | | | | | | | | | | | 省级 | | | 第一指导教师 | | |
| 201712 | | | | 2016-2017学年教学成果奖 | | | | | | | | | | | | | | | 校级 | | | 第三 | | |
| 201801 | | | | 优秀班主任 | | | | | | | | | | | | | | | 校级 | | | 第一 | | |
| 科研奖励情况 | 201412 | | | | 湖北省人大常委会理论研究课题 | | | | | | | | | | | | | | | 省三等奖 | | | 第一 | | |
| 项目 | 起止时间、名称、来源、总经费（本人到账经费） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 承担的具体任务及排序 | | | 状态或鉴定及时间 | | |
| 教学质量工程项目 | | | 201709-202208，建筑设备湖北省级实验教学示范中心，湖北省教育厅 | | | | | | | | | | | | | | | | | 副主任，排2 | | | 在职 2017.09 | | |
| 教研项目 | 1、200609-200709 给水排水专业创新人才培养模式研究，武汉科技大学，0.15万（0.15万） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2013.10 | | |
| 科研项目 | 1、201409-201412，城镇排水与污水处理条例的实施与监管，湖北省人大常委会理论研究课题领导小组，0.6万元（0.6万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2014.12 | | |
| 2、201605-201705，联合培养市政工程专业硕士基地建设研究，全国工程专业学位研究生教育指导委员会，0 万元 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2017.05 | | |
| 3、201807-202006，共生藻菌应用于微污染湖水中氮磷的去除机理研究，省部级重点实验室开放基金，5万元（2.5万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 在研 | | |
| 4、201909-202109，富含微藻的颗粒污泥中胶凝型胞外多糖特性研究，国家自然科学基金，13.8万元（13.8万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排2 | | | 在研 | | |
| 5、201906-201912，2019年武汉市水平衡测试数据核查和质量评估，武汉市计划用水节约用水办公室，8.0万元（8.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 在研 | | |
| 6、201801-201901，2018年武汉市水平衡测试数据核查与质量评估，武汉市计划用水节约用水办公室，8.0万元（8.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2019.01 | | |
| 7、201806-201812，Ag-Agcl电极稳定性测试实验2018，海军工程大学，3.68万元（3.68万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2018.12 | | |
| 8、201612-201712，2017年度武汉市水平衡测试验收，武汉市计划用水节约用水办公室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2017.12 | | |
| 9、201606-201706，2016年一、二工厂水平衡测试项目承揽，东风本田汽车有限公司，26.8万元（26.8万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2017.06 | | |
| 10、201603-201703，2016年度武汉市水平衡测试验收，武汉市计划用水节约用水办公室，5.0万元（5.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2017.03 | | |
| 11、201501-201612，“EGSB+SMBR”规模化养殖废水处理技术研究，湖北省教育厅，0.3万元（0.3万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2016.12 | | |
| 12、201509-201512，高耗水行业（啤酒酿造、汽车制造）深度水平衡测试，武汉市计划用水节约用水办公室，12.0万元（12.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2015.12 | | |
| 13、201504-201704，百威英博（武汉）啤酒有限公司水平衡测试，百威英博（武汉）啤酒有限公司，5.0万元（5.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2017.04 | | |
| 14、201410-201503，Ag-AgCl电极稳定性测试试验，海军工程大学，2.4万元（2.4万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2015.03 | | |
| 15、201401-201412，武汉市节水型城市及节水型社会建设2013年度数据分析及资料收集整理，武汉市计划用水节约用水办公室，6.0万元（6.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2014.12 | | |
| 16、201401-201512，武汉华侨城生态文化乐园水平衡测试，武汉华侨城实业发展有限公司，6.0万元（6.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2015.12 | | |
| 17、201301-201512，2013年武汉市水平衡测试工作评估，武汉市计划用水节约用水办公室，4.0万元（4.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2014.03 | | |
| 18、201301-201312，武汉市国家节水型城市复查备检资料调查分析整理，武汉市计划用水节约用水办公室，9.0万元（9.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2013.12 | | |
| 19、201201-201312，武汉市工业节水普查及评估，武汉市计划用水节约用水办公室，45.0万元（45.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用研究，排1 | | | 已结题 2013.12 | | |
| 20、200911-200912，武汉、广州、杭州促进对外开放体制机制比较研究，武汉市发改委对外经济处，3.0万元（3.0万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2010.12 | | |
| 21、200802-200812，清水池节能与氯消毒优化设计研究，武汉禾风环境设备有限公司，1.5万元（1.5万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2008.12 | | |
| 22、200611-200810，短管微涡流-微孔雾化气浮实验研究，武汉禾风环境设备有限公司，1.5万元（1.5万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 理论研究，排1 | | | 已结题 2008.10 | | |
|  | 论著 | 论文、著作名称 | | | | | | | | 作者序 | | | | 刊物（出版社）名称 | | | | | 出版年月 | | | 署名单位 | | 刊物级别（收录检索） | | |
| 代表论文 | 1、两级预处理/MBR工艺处理制药废水 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《环境工程学报》 | | | | | 201701 | | | 武汉科技大学 | | B(中文核心) | | |
| 2、MBR处理合成制药废水的膜污染特性及控制研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国给水排水》 | | | | | 201502 | | | 武汉科技大学 | | B(中文核心) | | |
| 3、EGSB-A/O-MBR工艺处理规模化养猪场废水 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《给水排水》 | | | | | 201403 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 其  他  论  文  著  作 | 4、Cr (VI) Removal from Aqueous Solution Using Starch and Sodium Carboxymethyl Cellulose-Coated Fe and Fe /Ni Nanoparticles | | | | | | | | 通讯作者（学生一作者） | | | | Polish Journal of Environmental Studies | | | | | 201806 | | | 武汉科技大学 | | B(SCI 四区) | | |
| 5、Chromium (VI) removal from water using starch coated nanoscale zerovalent iron particles supported on activated carbon | | | | | | | | 通讯作者（学生一作者） | | | | Journal Chemical Engineering Communications | | | | | 201810 | | | 武汉科技大学 | | B(SCI 四区) | | |
| 6、碳源胁迫下脱氮除磷颗粒污泥性能变化及其机制 | | | | | | | | 第二作者（学生一作者） | | | | 《环境科学》 | | | | | 201706 | | | 武汉科技大学 | | A(中文核心) | | |
| 7、十堰市郧阳区城镇一体化优质供水规划 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国给水排水》 | | | | | 201601 | | | 武汉科技大学 | | B(中文核心) | | |
| 8、某河道清淤与截污综合整治工程初步设计探讨 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国给水排水》 | | | | | 201506 | | | 武汉科技大学 | | B(中文核心) | | |
| 9、高矿化度超高盐度矿井水处理工程 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国给水排水》 | | | | | 201402 | | | 武汉科技大学 | | B(中文核心) | | |
| 10、铁碳微电解在合成制药废水中的应用 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《给水排水》 | | | | | 201603 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 11、郧县老城区排水管网改造方案探讨 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《给水排水》 | | | | | 201507 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 12、两级两段式工艺在光伏太阳能含氟废水处理中的应用 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《给水排水》 | | | | | 201301 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 13、锂电池生产废水处理及中水回用工程实例 | | | | | | | | 第二作者（学生一作者） | | | | 《水处理技术》 | | | | | 201906 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 14、新排水防涝标准下山地城市排水防涝规划研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国农村水利水电》 | | | | | 201511 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 15、基于脱钩指数的中国水资源利用与经济增长研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国农村水利水电》 | | | | | 201610 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 16、武汉城市群水资源利用效率测度研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《长江流域资源与环境》 | | | | | 201806 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 17、三段式多级串联强化生物处理在垃圾渗滤液中的应用 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《工业水处理》 | | | | | 201504 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 18、2极化学混凝沉淀法处理光伏太阳能高F-含量废水实验研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《水处理技术》 | | | | | 201403 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 19、南水北调中线核心水源区城市排水专项规划——以湖北郧县城区为例 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《南水北调与水利科技》 | | | | | 201602 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 20、基于系统动力学仿真模拟评价武汉市水资源承载力 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《中国工程科学》 | | | | | 201403 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 21、UBF-SMSBR-双膜组合工艺处理生活垃圾渗滤液 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《环境工程》 | | | | | 201402 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 22、光伏太阳能产业含氟废水处理工程应用研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《工业安全与环保》 | | | | | 201309 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 23、HMTL工艺处理高效太阳能电池生产废水的工程应用 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《环境工程》 | | | | | 201312 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 24、基于LMDI的武汉城市圈产业用水驱动因素分析 | | | | | | | | 第二作者（学生一作者） | | | | 《长江科学院院报》 | | | | | 201712 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 25、基于多元线性回归模型的武汉市水资源承载力研究 | | | | | | | | 第一作者 | | | | 《河南理工大学学报》 | | | | | 201702 | | | 武汉科技大学 | | C(中文核心) | | |
| 专  利 | 名称 | | | | | | | | 排序 | | | | 专利类别 | | | | | 申请时间 | | | 专利号 | | 是否授权 | | |
| 一种养殖废水生化处理系统 | | | | | | | | 2 | | | | 实用新型专利 | | | | | 2013-01-12 | | | 201220305206 | | 是 | | |
| 思想政治表现鉴定意见 | | 党组织负责人：  单位党组织公章： | | | | | | | | | | 单位审核推荐意见 | | | | | 负责人：  单位公章： | | | | | | | | | |