2019年党支部书记述职报告

环境科学与工程系教工党支部现有党员13名。作为支部书记，我积极组织开展政治思想工作，正确履职尽责，把全面加强党的思想政治建设、组织建设、作风建设和制度建设作为今年的重点工作来抓，进一步提高党员对党建工作重要性的认识，做到思想上重视，行动上积极实践。下面将一年来自己履行职责的情况作如下汇报。

我主抓本系党务和职工政治学习工作，分管系内科研、研究生等工作。本年度我按照岗位职责严格要求自己，认真履行职责，踏踏实实干事，在原有工作的基础上较好的完成了各项工作任务。

一、党建工作情况

在学院分党委的正确领导下，环境支部在思想建设、组织建设、作风建设和反腐倡廉建设、制度建设等方面积极工作，取得一定进步。

（一）思想建设情况

暑假期间，参加并顺利完成了山东省2018 年全国高校基层党支部书记学习贯彻党的十九大精神专题网络培训，深入学习和思考，并不断将所学理论和工作方法用于实践中。平时积极开展党员教育和系内思想政治工作，平均2周召开一次集中学习，开展了党的十九大会议精神、高校思想政治教育会议精神、高校双带头人培育工程实施意见、支部工作条例（试行）、宪法专题学习、土壤污染防治法、山东科技大学第三次党代会会议精神等理论学习，积极宣传学习黄大年、宋月才、黄群、姜开斌、王继才等先进人物典型事迹，全系教师思想水平和政治素质进一步提升。

（二）组织建设情况

认真开展了三名新进青年教师政审工作和导航工作，在学院党委的领导下按照组织程序和民主集中制原则，组织开展了党的第三次代表大会代表候选人、党委候选人、纪委候选人的推选工作。

（三）党风廉政建设情况　认真学习和贯彻上级党委关于廉政建设的有关规定和指示，加强对党员的廉政教育，组织党员集中学习，结合微信平台开展了竞赛答题活动，筑牢思想防线，把全心全意为群众办实事放在首位，贯穿于工作始终。使全体党员的拒腐防变能力得到提高，未发生任何违法违纪问题，群众反映良好。

（四）制度建设情况

把党的建设与系内业务工作融为一体，健全完善并坚持贯彻 “三会一课”、民主生活会、党风廉政建设、民主评议党员等工作制度，规范了党组织活动记录，及时上传山东e支部，使党建工作走上制度化、规范化的轨道。

二、系内工作取得的成绩

作为支部书记，能够在党务工作中积极作为正确作为、廉洁奉公、抵制消极腐败现象，具有坚定的政治立场和方向，带领全系教师锐意进取，积极开拓，全系包括我个人在教学、科研、学科建设、学生创新创业指导和思想引导等方面取得了较好的成绩。主要成绩有：（1）高宇，山东省第五届高校青年教师教学比赛，三等奖。（2）曹晓强，“环境类低年级大学生科研创新模式研究”获批2018年教育教学研究"群星计划"项目（2019.1-2020.12）。（3）乔延路，获得2018年山东科技大学讲课比赛优秀奖；（4）张文睿，2018年教改类论文一篇；（5）周广柱、田爱民主编或者参编教材、著作两本。（6）新增教学实习基地两个—山东蓝驰环境科技有限公司、山东海倍特检测有限公司。（7）大学生创新项目和创新竞赛成绩稳步上升。2018年，环境专业学生主持国家级创新创业训练项目1项；获得大学生科技创新竞赛多项，其中国家级2项、省级大学生数学建模竞赛二等奖和三等奖各一项（B级赛事）、第五届山东省大学生科技创新大赛三等奖一项（B级赛事），山东省环境类大学生科技创新竞赛特等奖、一等奖和二等奖各三项（C级赛事），多位老师获得优秀指导教师。（8）获授权发明专利4项（表1），发表高质量学术论文创历史新高（表2）。环境系教师在2018年新增SCI、EI检索正刊论文10余篇，数量和影响力创环境系历年新高。（9）研究生教育及人才队伍建设 获得省级成果奖一项，校级一项，校级研究生教改项目一项，完成环境科学与工程一级学科硕士点的规划论证工作，上报校学科办；获得省级成果奖一项，校级一项，校级研究生教改项目一项。包括：

①程伟玉，青岛某热电有限公司锅炉超低排放改造项目的竣工环保验收，2018 年山东省专业学位研究生优秀实践成果奖（指导教师：周广柱）；

②吴亚男，海洋高效石油降解菌群的固定及修复石油污染海域的研究，2018年山东科技大学研究生优秀科技创新成果奖（指导教师：薛建良）；

③曹晓强，研究生教育质量提升计划项目一项。

表1 环境系授权发明专利列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 专利号 | 首位发明人 |
| 一种覆膜有机膨润土的制备方法及其应用 | 发明 | ZL 201610570364.2 | 周广柱 |
| 膏体矿浆管道沿程输送阻力动态修正方法 | 发明 | ZL.201710159042 .3 | 曹晓强 |
| 油田钻井废水净化与回用处理系统及工艺 | 发明 | ZL201610157411.0 | 高洪阁 |
| 一种磁性氧化钯-钒酸铋复合可见光催化剂的制备方法 | 发明 | ZL 2016 1 0009752.3 | 张燕 |

表2 环境系学术论文列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 刊 物 名 称 | 论文类别 （填写序号） | **JCR**大类分区 | **备注** |
| Assessment of heavy metal in coal gangue: distribution, leaching characteristic and potential ecological risk.ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH,2018,25(32):32321-32331 | 1 | 3区 | 通讯作者 周广柱 |
| Size distribution and source of heavy metals in particulate matter on the lead and zinc smelting affected area,JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES,2018,71:188-196 | 1 | 3区 | 合作论文，山科大第二单位，周广柱） |
| 城市土壤中Pb分布特征及环境风险,山东科技大学学报（自科版）,2019,38(1): | 中文核心 |  | 周广柱 |
| Response of microcystin biosynthesis and its biosynthesis gene cluster transcription in Microcystis aeruginosa on electrochemical oxidation,Environmental Technology,2018 | 1 | 4区 |  |
| Use of Laponite as Adsorbents for Ni(II) Removal from Aqueous Solution,Environmental Progress & Sustainable Energy,2018,37(8) | 1 | 4区 | 通讯作者曹晓强 |
| 低成本吸附剂处理酸性矿井水研究进展,金属矿山,2018,7 | 9 |  | 通讯作者曹晓强 |
| 膨润土对溶液中阴离子态Cr(VI)的吸附特性及机理,中国矿业,2018,27(8) | 9 |  | 通讯作者曹晓强 |
| Adsorption mechanisms of ibuprofen and naproxen to UiO-66 and UiO-66-NH2: Batch experiment and DFT calculation,Chemical Engineering Journal,2018,360 | 1 | 1区 | 合作论文，北京大学第一单位，本校为第四单位，曹晓强为第四作者 |
| Determination of nitrite in environmental waters by flow injection catalytic spectrophotometry,International Journal of Environmental Analytical Chemistry,2018,98(12) | 1 | 4区 |  |
| Performance and community structure change of immobilized marine petroleum-degrading bacteria in the degradation process,Desalination and Water Treatment,2018,130 | 1 | 4区 | 通讯作者：薛建良 |
| Degradation characteristics and microbial community change of marine petroleum-degrading bacteria in different degradation environments,Petroleum Science and Technology,2018,36(17) | 1 | 4区 | 通讯作者：薛建良 |
| Exploring the Degradation Potential of Halomonas Bacteria from Oil-contaminated Marine Environment,China Petroleum Processing & Petrochemical Technology,2018,20(4) | 1 | 4区 | 通讯作者：薛建良 |
| Treatment of Phenol-Contaminated Soil by Potassium Ferrate Based on pH Control,China Petroleum Processing & Petrochemical Technology,2018,20(3) | 1 | 4区 | 通讯作者：薛建良（第二单位） |
| Statistical optimization and batch studies on adsorption of phosphate using Al-eggshell,ADSORPTION SCIENCE &TECHNOLOGY,2018,36 | 1 | 4区 | 张燕 |

三、存在的问题及改进措施

1、党建工作需要进一步加强 继续加强政治理论学习，做好思想政治工作，积极学习和贯彻好学校第三次党代会会议精神；抓好组织建设、作风建设和反腐倡廉工作，增强党员和全体教师遵纪守法的自觉性；通过党建工作统一思想，促进各项工作的开展和目标的达成。进一步增强系内团结，促进系内文化建设和团队建设，促使系内在教学、科研等各方面成果在2019年迈上新的台阶。

2、针对专业实验室在管理上的无序现状，深入专业实验室进行调查研究，切实解决教师特别是青年教师在教学、科研和实际工作中存在的实际困难，实现实验室管理有序，人尽其才，物尽其用。

3、加强环境专业研究生招生、培养、考核和就业工作 目前环境科学与工程以及硕士学位授权点已获得，研究生数量增加较快，培养质量搞好了就能促进学科建设再上一个台阶，实现学科规划目标。因此，在研究生招生宣传、复试和调剂、培养、考核和就业工作中抓严抓实，切实提高研究生生源质量和培养质量。

2018年对全体环境系教师而言，是在奋斗中度过的非常充实的一年，我们将在各级领导的亲切关怀和指导下，继续扎扎实实开展工作，争取在2019年用更好的成绩向学院领导和同志们汇报。

环境支部支部书记 周广柱

2019年1月6日