**自然科学基础实验中心党支部书记述职报告**

**弓爱君 / 2017年12月18日**

自然科学基础实验中心是学校的基础实验教学平台，属于学校的二级单位，挂靠在教务处，共有职工41人，自然中心党支部共有党员25人，其中设5个党小组，即数学力学实验党小组，物理实验党小组，化学实验党小组，电工电子实验党小组，办公室党小组。一年来，自然中心党支部在学习贯彻上级党组织文件、开展主题实践活动、完成教学任务、推进教学改革等方面开展了大量工作，现总结如下。

**一、带领自然中心党支部认真学习贯彻上级党组织文件**

带领自然中心党支部全体党员认真学习、深刻领会、积极贯彻上级党组织文件。组织支部学习贯彻党的十八届六中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，推进“两学一做”学习教育常态化、制度化，认真贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神，严格遵守党中央的八项规定，自查自纠，组织支部进行民主评议党员，完成基层支部立项工作，定期召开支委会，学习领会党的十九大的会议精神，不忘初心，牢记使命，结合实际，充分发挥基层党组织的政治核心和战斗堡垒作用。

**二、求真务实，积极开展主题实践活动**

贯彻党的十八届六中会议精神，党的十八届六中全会是我们党在全面建成小康社会决胜阶段召开的一次具有里程碑意义的重要会议。习近平总书记在全会上发表的重要讲话，是开创全面从严治党新局面、推进党和国家事业发展的行动纲领。我根据实验中心实际情况，积极开展学习实践活动，认真研究制定了党建工作[计划](http://www.unjs.com/fanwenwang/gzjh/)，坚持党员学习制度。加强中心支部建设，通过主题党日参观活动，将进一步激发全体党员工作热情，带动自然科学基础实验中心的全体职工做好本职工作，争创一流的服务团队。2017年5月4日我们中心党支部组织党员和职工参加一次有意义的党日活动，赴怀柔的“中国科学院与两弹一星纪念馆”参观学习。组织参观清华大学、北京大学、北京师范大学等兄弟院校的相关实验室，学习兄弟高校先进的教学理念和方法，更好地提高我们中心的实验教学水平，服务于广大学生。

**三、率先垂范，党员带动群众完成自然中心的实验教学任务**

自然中心承担着我校10个学院（土木、冶金、材料、机械、自动化、计通、数理、化生、经管、文法）本科生的基础实验教学工作，课程类别210门次/年，受益学生6000人/年，计划内总工作量48万人学时/年。实验教学任务非常繁重，部分实验室在晚上和周末都安排有实验。作为自然中心党支部书记，我带领全体党员率先垂范，发挥了先锋模范作用，克服众多困难，保质保量地完成了实验教学任务。

**四、积极进取，实施教学改革，打造完善的实验教学平台**

带领自然中心全体党员和职工积极开展实验教学改革，打造完善的实验教学平台。本年度自然中心承担实验教学改革项目8项、大学生创新项目39项，修购计划购置设备300万元，配合兄弟学院，完成了机械工程、冶金工程、环境工程、采矿工程、测控技术与仪器等专业的工程教育认证工作。承担和参加国家级和省部级科研课题及校级教改课题多项。发表学术论文10篇，教改论文18篇，出版教材2部，授权发明专利4项，获得全国物理演示实验自制仪器评比一等奖，全国高等学校第十三届物理演示实验教学仪器评比二等奖，第四届北京高等学校物理基础课程（实验课）青年教师讲课比赛三等奖，北京科技大学第十二届实验技术成果奖一等奖1项，二等奖1项。指导学生参加全国和北京市大学生物理实验竞赛，获得国家二等奖1项，国家三等奖1项，北京市一等奖1项、北京市二等奖2项、北京市三等奖3项。参加全国和北京市大学生数学建模竞赛，获国家一等奖1项、北京市一等奖1项、获北京市二等奖5项。

**五、个人在教学和科研上的业绩**

讲授本科生《环境化学》（双语）课程、《仪器分析》课程、《分析化学实验》课程和研究生《高等色谱》课程，教学工作量160学时/年，承担国家“十三五”水专项子课题、国家重大仪器研发项目子课题、国家野外环境腐蚀台网子课题、北京市自然科学基金课题和北京科技大学教改课题，发表SCI学术论文3篇，授权发明专利4项，获2017年宝钢优秀教师奖。

**六、存在的问题及今后的努力方向**

存在的问题和不足：自然中心党支部理论学习不深刻，领会不透彻，在今后的学习中一定要加强理论学习。重点学习：（1）中国共产党建党历史；（2）“不忘初心，牢记使命”的深刻内涵；（3）中国共产党带领全国人民实现中华民族伟大复兴的理论证明。