

信息与电气工程系 2020 年工作总结

信电系 2020 年基础、重点工作完成情况和存在问题如下：

一、基础工作完成情况及取得成效

1. **做好党员、支委成员更新。**支部党员调出 2 人、新增 2 人、担任学生支部书记 2 人。
2. **做好党费收缴工作。**2020 年共收缴党费 11723.5 元。
3. **做好线上教学工作。**开展在线教学 62 门次。
4. **做好电子信息分专业。**电科 48 人、信息 52 人。
5. **做好电气分方向工作。**电力 87 人、电气自动化 99 人。
6. **实验室做好疫情恢复后实验实训工作。**承担实验 27 门、实践 6 门、3117 课时。
7. **完善宿舍管理四条线制度，加强学生安全管理。**做好学生返校审核和排查 6 次，加强爱国主义教育 3 次。
8. **做好学生组织换届工作。**召开学生骨干培训 5 次，校级优秀共青团员 5 人、院级 21 人。
9. **做好学生党员发展、政治学习和模范作用发挥。**做好党团发展 265 人次，组织理论学习 12 次、党建活动 8 次。
10. **组织做好评优工作。**评选优秀班集体 8 个、284 人次。
11. 完成开课、排课、工作量结算、考试及教学资料汇总。

12. 完成 2020 年高教数据采集、2020 级学生信息采集。
13. 完成 2020 届 372 名学生毕业设计相关工作。

二、重点工作完成情况及取得成效

1. **结合中心工作,开展党日活动。**线上 4 次、线下 4 次,超星党课 1 门。
2. **发挥党员作用,做好教学、管理工作。**成立党员接站突击队先锋岗 85 人次。
3. **持续推进专业建设。**组织申报机器人专业;组织电气专业一流专业申报。
4. **开展金课建设。**申报教改 11 项;课程思政结题 2 项、立项 3 项、专家讲座 1 次、培训 9 人次。建设网络课堂 13 门,探索 SPOC。
5. **加强教育教学法研究。**成立基础教学组织 6 个,召开专题研究会 8 次,聘请外校专家进行课程思政及一流专业建设讲座 2 次。
6. **加强师资队伍建设。**申请晋升副高 4 人、师资培训 20 人次、企业讲座 6 次。
7. **做好实验室建设工作。**建设新能源发电实验室、物联网实验室、单片机实验室,改造 6 个实验室投影仪和多媒体。
8. **围绕诚信考试,加强学风建设。**召开主题会近 20 次,组织加强考风考纪教育。

9. 制定信系疫情防控预案及疫情防控网格化管理各一份。梳理心理重点关爱人员 14 人，宿舍检查 10 余次。

三、成绩成果

1. 教师教学科研成果丰富。申报省市级科研 6 项、获全国煤炭行业教学成果奖一等奖 1 项、省授课竞赛二等奖 1 项、一作论文 10 篇，EI 检索 3 篇，专利 9 项，教材 1 册。

2. 学生考研成绩突出。2020 届考研录取率达 21.5%，信息专业 29%。

3. 学科竞赛取得较好成绩。获得国家级 17 项、省级 15 项。

4. 大学生创新取得较好成绩。省大创立项结题 4 项，发表论文 5 篇。

5. 学生文体、党建成绩突出。学院迷你马拉松比赛获第 1 名。院级优秀共产党员 1 人、优秀团务工作者 1 人，学生支部书记培训结业 1 人。

四、存在问题

对比信电系 2020 年工作计划，完成既定任务。受疫情影响，师资引进、学科竞赛、实验室建设等受到了一定影响。