

2020 年度物理与电子工程学院重要工作自评报告

一、人才培养（权重25%，自评：854.3分）

1. 教育教学工作（自评：611分）

1.1 专业建设（自评：145分）

2020年物理学、电子信息科学与技术专业获批湖北省一流专业建设，电子信息工程获批校级一流专业（自评：45分）

专业建设成效考核：四专业考核为优秀（自评：80分）

提出电子信息科学与技术专业认证申请（自评：20分）

1.2 课程建设（自评分：95分）

新增校级一流本科课程12门，省级一门（自评：75分）

本年度“虚拟仿真”金课建设项目2项；（自评：20分）

1.3 教材建设（自评：15分）

本年度新增特色教材3本

1.4 教学成果（自评：5分）

楚天都市报4月29日类淑来事迹报道

1.5 教学研究（自评：53分）

新增教学研究项目立项5项（自评：10分）

本年度教学研究项目结题9项（自评：18分）

本年度教育部产学合作项目，新增立项5项（自评25分）

1.6 教学奖励（自评：23分）

2020年优秀课程教案一等奖一个（自评：5分）

育人双大纲一等奖一个，二等奖2个，三等奖2个（自评：15分）

校级教学成果奖二等奖一个（自评3分）

1.7大学英语四级考试（自评:0分）

1.8计算机等级考试（自评:0分）

1.9学生考研（自评:0分）

1.10学生成果（自评:236分）

学生授权实用新型专利5项、软著1项，在学术期刊发表学术论文、作品共13篇（自评：**19**分）

获国家二等奖2项（自评：30分）

获国家三等奖1项（自评：10分）

获国家优秀奖2项（自评：10分）

获省特等奖2项（自评：16分）

获省一等奖5项（自评：40分）

获省二等奖10项（自评：50分）

获互联网+获中部赛区铜奖1项（自评：10分/按国家三等奖计）

在“大唐杯”竞赛中，获得国家二等奖1项（自评：5分）、国家三等奖3项（自评：9分）

在“第十四届高等学校物理演示实验教学竞赛”获得国家二等奖1项（自评：5分）、国家三等奖2项（自评6分）

结题国家级1项(自评：5分)

省级5项(自评：15分)

校级6项(自评：6分)

1.11毕业论文（设计）（自评:9分）

9篇优秀毕业论文

1.12检查制度与组织执行（自评:30分）

2. 学生工作（自评：170.3分）

2.1 师生开放交流平台建设（自评分：15分）

每月安排师生开放交流活动，共计8次

2.2 实践育人基地建设（自评分：15分）

在七方镇留守儿童辅导中心、青少年活动中心、襄阳市科技馆开展活动，并被评为校外示范实践育人基地。

2.3 学生工作量制度（自评分：20分）

全院教职工全部参与并完成规定的学生工作量。

2.4 “五个校园”质量工程（自评分：8分）

按要求上报“五个校园”申报材料。

2.5 典型培育（自评分：112.6分）

学年度各类奖学金人均获奖金额相对数排名第三。学院学生思想政治教育类工作集体或团队获奖得分100分。

3. 招生就业工作（自评73分）

3.1 招生任务完成率达到146%（自评30分）

3.2 本科新生报到率达到97%（自评10分）

3.3 责任地区文理科生源录取平均分对应上一年平均分值上升（自评5分）

3.4 就业率94.76%，全校排名第2（自评10分）

3.5 创业率（自评0分）

3.6 就业质量（自评18分）

协议和合同就业比例 69.93%（自评 15 分）

考研率 12.24%（自评 3 分）

二、学科建设与研究生教育（权重 10%，自评：55 分）

研究生教育

1. 招生与录取（自评分 34 分）

组织一志愿考生报考 2021 年研究生 4 人，推荐 2020 年研究生复试 6 人。

2. 质量建设项目（自评分 6 分）

导师参加研究生课程思政教学改革与立德树人研修 3 人次。

3. 国际合作与交流（自评分 15 分）

研究生参与国家重点研发计划“政府间国际科技创新合作/港澳台科技创新合作”重点专项项目 1 人。

三、科学研究（权重 48%，自评：4408.51 分）

1. 科研项目和平台团队（自评：1264.51 分）

湖北省自然科学基金一般面上项目立项 1 项，结题 1 项；获批立项襄阳市科技计划项目 5 项。与华中科技大学合作共建的光电子协同创新中心成功获批教育部省部共建协同创新中心，获批省级共建企校联合创新中心 2 项。纵向经费到账 23.85 万元，校企合作项目 15 项，到账经费 128.42 万元。获批襄阳市政校企联合科研基金项目 3 项。

2. 科研成果和成果奖（自评：3144 分）

全年教师共发表 SCI 论文 21 篇（已检索 17 篇），EI 论文 1 篇，CSCD、中文核心论文 6 篇；授权发明专利 5 项，实现成果转化 4 项。在 A 类国内学术会议论文被录用且作学术报告 1 人次。

四、人才队伍建设（权重 17%，自评：33 分）

1. 人才引进（自评 23 分）本年度在聘特聘教授 6 人，且全部完成考核任务计 10 分；本年度全职引进 A 类博士 1 人，计 7 分；引进 C 类博士 1 人，计 5 分；引进博士后 1 人，计 1 分。

2. 师资培训（自评 8 分）杨涵老师自英国博尔顿大学访学归来计 2 分；程晓红、类淑来获批全额资助留学计 4 分；获批省教育厅“2021 年世界著名科学家来鄂讲学立项计 2 分。

3. 教师思政（自评 2 分）宋立新老师本年度获学校师德先进典型计 1 分，类淑来老师师德先进事迹先后被《荆楚网》、被《楚天都市报》报道计 1 分。

物理与电子工程学院

2020 年 12 月 17 日