

公共实验教学部 2020-2022 年专业技术岗聘期考核表

| 一、基本情况 | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------|---------|---------|---------------|------|-----------------|
| 姓名 | 黄晓晴 | 性别 | 女 | 最高学历/学位 | 博士研究生/博士 | 出生时间 | 1979.02 |
| 职称 | 副教授 | 评定时间 | 2013.05 | 教学部兼职 | 电工电子实验教学中心副主任 | 任职时间 | 2021.05-2022.12 |
| | | | | | 电工电子实验教学中心主任 | | 2022.12-至今 |
| 所在中心 | | 电工电子实验教学中心 | | | | | |
| 近三年考核结果 | | 2020：合格；2021：优秀；2022：优秀； | | | | | |
| 二、师德师风情况 | | | | | | | |
| <p>(坚持立德树人，拥护党的领导，坚定不移地贯彻执行党的教育方针情况；坚持以生为本、教书育人，将思想政治教育有机融入课程的情况和成效；坚持良好教风，端正学术作风，规范职业行为，有无师德失范行为等。不超过300字。)</p> <p>始终坚守“为党育人、为国育才”的初心使命，牢记“立德树人”根本任务，努力成为“有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心”的四有好老师。在自己所从事的实践教学岗位上，一直做到奋进担当，不负使命，实践育人。在实践教学过程中，始终树立课程思政意识，挖掘课程思政元素，探究实践教学方法，将知识传授、能力培养和价值引领有机融合于实践育人过程。始终坚持提高教学能力，能够以温暖的教育感召力助力学生成长，为培养勇担民族复兴大任的时代新人做出自己的贡献。</p> | | | | | | | |
| 三、教学科研标志性成果 | | | | | | | |
| <p>(聘期内取得的教学和科研工作标志性成果，例如教学竞赛、指导学生竞赛、科研项目、课程建设、教改项目、学术/教学论文等，总计不超过5项。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 指导学生获两项省级竞赛奖项：1) 全国大学生电子设计竞赛江苏省二等奖，第1指导老师，2021年11月；2) 江苏省TI杯大学生电子设计竞赛二等奖，第1指导老师，2022年8月。 2. 教育部产学研合作协同育人项目，项目名称：基于智能学情评价的信号与系统实验装置研究与开发，项目经费：5万元，在研，本人排名：第1，2022年10月。 3. 主持校级教改项目3项：1) 校本科教育教学改革研究重点项目，项目名称：新工科背景下电工电子类实验课程考核模式研究与实践，在研，项目经费：3.0万元，本人排名：第1，2021年10月；2) 校“十四五”规划教材建设项目，项目名称：《信号与系统实践教程》(修订)教材建设，本人排名：第1，在研，建设经费：2.0万元，2021年10月；3) 校教师教学能力提升研究课题，课题名称：构建以PI制为核心的“赛+研”互助式团队的探索与研究，本人排名：第1，在研，课题经费：0.8万元，2020年12月。 4. 获校2019-2020学年教学创新二等奖，2021年3月。 5. 发明专利，专利名称：《一种基于深度学习的电工电子实验教学智能学情评价系统及方法》，中国，第1发明人，专利申请号：202210573013.2。 | | | | | | | |
| 四、工作业绩 (聘期内取得除以上标志性成果外的其他主要工作业绩。) | | | | | | | |
| 1. 教学和科研工作 | | | | | | | |
| <p>(包括授课情况、教学/科研奖励、课程/教学竞赛/教学团队、指导学生竞赛/论文获奖/创新项目/其他实践类教学成果、教改项目/科研项目、期刊论文/会议论文/著作/教材、知识产权等。)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 授课情况。在本聘期内教学工作量饱满、教学效果良好。历年教学授课课程包括信号与系统实验(必修)、微机原理实验及课程设计(必修)、电工电子实习(必修)、电工与电子技术课程设计(必修)、虚拟仪器与Labview应用实践(选修)、工程创新实践课程。2020年，共计500学时，学生人数800余人次。2021年，共计470学时，学生人数700余人次。2022年，共计408学时，学生人数600余人次。 2) 教学团队。新工科背景下高校实验教师队伍建设研究团队，江苏省教育厅，江苏高校省级优秀基层教学组织，团队成员，排名：8/16，2022年。 3) 教学成果奖。“专业交叉、科教融合、产学研协同”——新工科项目式创新实践课程改革与实践，校教学成果奖，南京航空航天大学、二等奖，排名：4/10，2022年。 4) 教学成果奖。线上线下智慧混合课-训-赛-研有机融合——电工电子系列课程教学模式改革，校教学成果奖， | | | | | | | |

南京航空航天大学、二等奖，排名：6/10，2020年。

- 5) 教改项目。项目式驱动的“工程创新实践”课程建设，校项目制课程建设项目，参与，在研，2021年。
- 6) 教改项目。工程创新实践课程之无人机飞行，校创新创业教育案例库，重点项目，参与，在研，2022年。
- 7) 指导学生竞赛获奖。指导学生获全国大学生电子设计竞赛全国一等奖1项，第2指导老师，2021年。
- 8) 竞赛评审。202208参加江苏省TI杯大学生电子设计竞赛评审工作。
- 9) 工程基础守底线实验课程改革。2022年参与面向专业认证理念的实验课程大纲修订，制定实验课程大纲修订模版并通过专家认证，应用于所有实验课程教学大纲的修订，为教学部工程基础守底线课程改革做出贡献。
- 10) 指导大学生创新项目两项。(1) 基于实验数据智能分析的学情评价系统研究与设计，校级，第1指导老师，202103-202203，结项通过。(2) 实验室智能环境监测系统，校级，第1指导老师，202203-202304，在研。
- 11) 项目式课程建设。参与工程创新实践课程建设，负责智能音频处理方向建设，参与无人机方向课程教学。
- 12) 作为电工电子实验教学中心分管教学副主任，认真负责的做好中心教学改革、课程建设、教学管理等工作。

2. 实验室建设与管理

(参与实验室建设、信息化建设、安全管理、实验室开放运行等。)

- 1) 作为信号与系统实验课程负责人，负责天目湖校区信号与系统实验室建设工作，联合开发信号与系统实验装置，设备已投入使用。
- 2) 参与公共实验教学部智慧实验教学平台建设，负责电工电子实验中心教学管理功能模块的需求设计。
- 3) 2021.02、2022.03参与国家级实验教学示范中心年度报告撰写工作。
- 4) 2021.06参与天目湖笃行楼4楼文化墙建设，负责整体设计对接及相关素材的收集整理。
- 5) 作为安全责任人，承担将军路校区3309、天目湖校区笃行楼402实验室日常安全检查及安全相关整改工作。
- 6) 2020.10、2022.10参与实验室资产管理，盘点资产250台(套)。

3. 参与重要公共服务工作

(本聘期内参与的重要公共服务工作，例如参与重要会议组织、人才引进、党建、工会、保密工作等。)

- 1) 本聘期内先后担任电工电子实验教学中心党支部纪检委员、组织委员及宣传委员，配合支部书记完成支部建设发展，及时了解组织状况、做好支部会议、活动记录，资料整理、归档等各项工作。
- 2) 2021.04国家级实验教学示范中心可持续发展研讨会。
- 3) 2021.05做大会主题报告，报告题目：“信号与系统实验课程建设分享”，会议名称：2021年后疫情时代线上线下混合式教学暨电子信息类口袋实验教学研究研讨会。
- 4) 2021.08参加全国大学生电子设计竞赛校内组织，负责信号方向参赛学生管理、参赛场地、设备保障等工作。
- 5) 202208参与江苏省TI杯大学生电子设计竞赛省赛组织工作。
- 6) 2020.04疫情期间积极参与学生返校疫情防控工作，保障学生安全有序返校。

五、真实性承诺及审核情况

本人保证所填写内容真实、可靠，如有不实之处，本人愿意承担责任。

申报人亲笔签名：

年 月 日

本单位对以上内容进行了认真审核，确认所填写的信息真实有效。

中心负责人签字：

教学部负责人签字：

年 月 日

年 月 日

六、党总支意见 (思想政治表现、师德师风、学术道德、宗教信仰等方面的具体考核意见)

负责人签字：

(党总支盖章)

年 月 日

七、考核结果

单位岗位考核工作专家组意见：

聘期考核结果：☐优秀 ☐合格 ☐基本合格 ☐不合格

专家组组长签章：

(单位盖章)

年 月 日

注：(1) 本考核表请控制在两页之内，A4纸双面打印。

(2) 成果应为 2020.01.01 至 2022.12.31 内取得，成果第一完成单位必须为南航。