

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	王恒广	性别	男	最高学历/学位	本科/硕士	出生时间	1971.5
职称	高级实验师	评定时间	2017.5	教学部兼职		任职时间	
所在中心	工程训练中心						
近三年考核结果	2020：合格；2021：合格；2022：合格；						

二、师德师风情况

（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。）

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，拥护中国共产党的领导，认真贯彻党的教育方针，恪守宪法原则，遵守法律法规，依法履行教师职责，带头践行社会主义核心价值观；爱岗敬业，潜心学术研究，严于律己，清廉从教，落实“立德树人”的根本任务；坚守“实践育人”的初心使命，科学规划《工业机器人》工程实践教学课程内容，及时跟踪、学习相关专业的新成果、新工艺，并融入课堂教学中；注重与时俱进、守正创新，在教学教法上用心、在科研攻关上用智、在指导学生中用情，丰富自身专业知识同时，努力成为“有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心”的新时代四有好老师。

三、教学科研标志性成果

（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。）

1. 创新项目：飞机叶片损伤区超声振动磨削工艺试验与研究，校级，教务处，第一指导教师，2022 年 5 月结项，合格。
2. 教改项目：工业机器人工程应用虚拟仿真研究与实践，校级，教务处，主持，在研，立项时间：2021 年 9 月。
3. 发明专利：一种用于数控铣床的变频超声振动加工系统，中国，第一发明人，专利号：ZL202010230353.6，已授权。
4. 教材：工程训练与创新实践，电子工业出版社出版，2021 年江苏省高等学校重点教材，本人承担 3.6 万字/总字数 52 万，参编，2022 年 10 月；
5. 获奖：教学奖：教学优秀奖，公共实验教学部，2021 年 1 月。

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

（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。）

（1）授课情况：（现场课）

课程名称	学年	学时	学生人数	课程性质	授课对象
工业机器人	2020	270	1100 人天	必修	本科生
工业机器人	2021	440	1866 人天	必修	本科生
	2021(网课)	6	700 人	必修	
工业机器人	2022	350	1450 人天	必修	本科生

（2）期刊论文：

科研论文：

1) The material removal mechanism and surface characteristics of Ti-6Al-4V alloy processed by longitudinal-ultrasonic-assisted grinding. The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, 2022, 4/5, SCI,

科院三区区：

2) 镍铁合金薄壁零件车削加工研究, 机电信息, 2022, 76-79, 4/5;

(3) 专利

国际专利: VARIABLE-FREQUENCY ULTRASONIC MACHINING SYSTEM FOR COMPUTER NUMERICAL CONTROL MILLING MACHINE, 美国, 第二发明人, 申请号: 17/014,648, 2022 年 11 月 15 日, 授权。

发明专利:

1) 一种飞机发动机叶片的维修装置, 中国, 第一发明人, 专利申请号: 202210530137.2, 公开。

2) 一种变频超声振动润滑微织构车削装置, 中国, 第一发明人, 专利申请号: 202221169041.X, 公开。

实用新型专利:

1) 一种飞机发动机叶片的维修装置, 中国, 第二发明人, 专利申请号: 202221166461.2, 公开。

2) 一种变频超声振动润滑微织构车削装置, 中国, 第二发明人, 专利申请号: 202210528509.8, 公开。

(4) 指导大学生创新基金项目:

1) 车刀微织构形状与切削机理研究, 校级, 教务处, 第一指导教师, 2022 年 5 月结项, 合格。

2) 劳动育人与实践育人, 校级, 教务处, 第一指导教师, 2022 年 5 月结项, 合格。

(5) 实践教学: 继续与新开普电子股份有限公司开展“工业机器人”产学研人才培养教学合作:

依托“飞机叶片超声振动磨削实验平台”项目, 与民航学院民航工程系加强跨学科教学研究。

(6) 指导新教师葛亚楠老师开设《工业机器人》课程操作部分, 已经通过教学督导考核。

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“工业机器人”实验室负责人, 承担实验室日常安全检查以及安全相关整改工作;

(2) 参与规划、完成“工业机器人”实验教学区安全改造任务。

(3) 修改“工业机器人”实验室安全操作规程, 增加考试题库、课后习题题库、安全教育题库内容。

(4) 完成“工业机器人”部分在线课程建设部分内容。

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。)

积极参加教学部党建活动、基金项目评审、工会活动等。

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。