

国际前沿科学研究院 2020-2022 年专业技术岗聘期考核表

一、基本情况							
姓名	李基东	性别	男	最高学历/学位	博士	出生年月	1990-07-23
职称	副研究员	评定时间	2022-6-30	现任行政职务		任职年月	
受聘学科 主要研究方向	力学，纳米力学 / 纳智能材料器件						
近三年考核结果	2020:合格；2021:合格；2022:合格						

二、代表性业绩（2020.01-2022.12 期间取得，在我校工作期间成果第一完成单位必须为南航。）

（一）师德师风情况

重视立德树人，以身作则，努力做到对工作拥有一颗事业心，对学生拥有一颗责任心。坚持言传和身教相统一，增强学生综合素质，加强品德修养。课题组内对学生开展心理健康教育以及安全教育活动，在做好科研、学习的同时，帮助学生缓解科研压力，树立积极乐观的心作。帮助提高学生的创新创业能力，指导本科生大创项目省部级 1 项。

（二）推动学科、专业（课程）建设、平台建设工作情况

协助南航国际前沿科学研究院建设规划，并参与规划前沿院首批学科建设经费。
积极参与纳智能材料器件教育部重点实验室和郭万林院士团队实验室的管理建设。参考国外一流实验室的建设经验，独立搭建实验管理网站 kitong.club，此后作为该网站唯一的管理人员反复编辑完善该管理网站，建立了大型实验室的科学管理系统。现有百余份原创文件，服务了十数名教师百余名学生，涵盖实验室安全准入、权限、风险评估等各类制度性文件，以及设备设施使用说明、培训、预约等服务性文件。组织实验人员签署相关文件，并定期对实验人员培训和考核。

（三）推动师资队伍建设、团队建设与国际化工作情况

与诺奖得主 Konstantin Novoselov 教授、诺奖得主 Andre Geim 教授和曼彻斯特大学 Artem Mishchenko 教授等人合作研究了范德华异质结的原位力学操控及其扭转电子学应用（Science advances, 2020, 6: eabd3655）。

（四）社会服务贡献（瞄准世界科技前沿，解决关键核心技术问题；参与国家重大工程，实施科技成果转化，服务经济社会发展与国防军队建设；服务新冠肺炎疫情防控和脱贫攻坚等国家重大需求；参与政策法规、行业标准与规划制定，服务行业发展；举行重要会议论坛，创办学术期刊或学术组织，制定学科与学术发展规划，服务学术共同体；开展科学普及、行业人才培养、全民终身学习等社会公共与公益服务。）

参与主办“首届力学交叉前沿研究论坛”、“第二届全国物理力学青年学者学术研讨会”

（五）个人教学、科研标志性成果（十项以内）

(1) **Jidong Li**; Yuyang Long; Zhili Hu; Jiyuan Niu; Tiezhu Xu; Maolin Yu; Baowen Li; Xuemei Li;

Jianxin Zhou; Yanpeng Liu; Cheng Wang; Laifa Shen; Wanlin Guo; Jun Yin ; Kinetic photovoltage along semiconductor-water interfaces, *Nature communications*, 2021, 12(1): 4998 (期刊论文)

(2) **Li Jidong**; Niu Jiyan; Li Xuemei; Zhou Jianxin; Hu Zhili; Guo Wanlin ; Aligned Ni nanowires towards highly stretchable electrode, *Science China-Technological Sciences*, 2020, 63(10): 2131-2136 (期刊论文)

(3) 国家自然科学基金青年科学基金项目, 2021-01-01, 24 万元, 主持

(4) 中国博士后科学基金第 2 批特别资助 (站前), 2020-09-01, 18 万元, 主持

(5) 南京市留学回国人员择优资助, 2021-10-01, 主持

三、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。

二级单位负责人签字:

(二级单位盖章)

年 月 日

四、单位考察意见 (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)

李基东自工作以来一直秉持认真负责的态度, 积极履行岗位职责, 政治素养好, 具有强烈的责任心和主人翁意识, 在研究院及研究团队的建设过程中作出了诸多贡献。李基东爱岗敬业, 忠于科研教育事业, 并以第一作者身份在《自然-通讯》上发表研究论文, 各方面表现良好。

单位负责人签字:

(盖章)

年 月 日

五、考核结果

二级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:

(二级单位盖章)

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。