

# 公共实验教学部 2020-2022 年专业技术岗聘期考核表

<b>一、基本情况</b>							
姓名	朱玉莲	性别	女	最高学历/学位	研究生/ 博士	出生时间	1978.12
职称	副教授	评定时间	2012.5	教学部兼职		任职时间	
所在中心		计算机基础教学与实验中心					
近三年考核结果		2020 年合格；2021 年合格；2022 年公实部优秀					
<b>二、师德师风情况</b>							
<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>本人自觉遵守《教师法》和《教师职业道德规范》等法律法规，遵守学校的各项规章制度，注重提高自己的师德修养，坚持良好的教风和严谨的学术作风。本人坚决拥护党的领导，始终全面贯彻党的教育方针政策，忠诚党和人民的事业；始终牢记人民教师的神圣职责，牢记立德树人根本任务，坚持以生为本、教书育人。在授课时能将思想政治教育有机融入到课程中。</p>							
<b>三、教学科研标志性成果</b>							
<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"> <li>1. 国家自然科学基金项目（批准号：61703206），项目来源：国家自然科学基金委员会；主持，已顺利结题。时间：2018.1-2020.12。</li> <li>2. 2020 年获得校教学优秀奖二等奖</li> <li>3. 陈飞玥，朱玉莲，田甲略，等. 融合图嵌入的光滑主成分分析网络图像识别算法[J]. 国防科技大学学报, 2022, 44(3):7. (EI 源刊)（一作为指导的硕士生）</li> <li>4. 田甲略，朱玉莲，刘佳慧. 基于双变换核范数最小化的张量补全[J]. 南京航空航天大学学报:英文版, 2022, 39(S01):9. (EI 源刊)（一作为指导的硕士生）</li> <li>5 以第一指导教师身份指导学生的论文获“2022 年第十三届本科生学术论坛”三等奖</li> </ol>							
<b>四、工作业绩</b>							
（聘期内取得除以上标志性成果外的其他主要工作业绩。）							
<b>1. 教学和科研工作</b>							
（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。）							
<b>授课情况</b>							
<ol style="list-style-type: none"> <li>1). 每年的春季学期，讲授《C++语言程序设计》（48 学时）和《C++语言课程设计》（16 学时）各两轮，每门课两轮人数 200 人左右；课程为院定必修课，授课对象为大一本科生；</li> <li>2). 每年的春季学期，分别讲授《计算思维》（24 学时）和《计算思维导论实验》（2020 年和 2021 年为 32 学时，2022 年为 16 学时）各两轮，每门课两轮人数 200 人左右，课程为院定必修课，授课对象为大一本科生；</li> </ol>							
<b>期刊论文（一作均为指导的硕士生）</b>							
<ol style="list-style-type: none"> <li>1). Zhang X, Zhu Y, Chen X. Fuzzy 2D Linear Discriminant Analysis Based on Sub-image and Random Sampling for Face Recognition[J]. International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence, 2020,</li> </ol>							

34(1):2056001.1-2056001.19. ((SCI 影响因子: 1.26, 中科院四区))

2). 陈飞玥, 朱玉莲, 陈晓红. 多层特征融合的 PCANet 及其在人脸识别中的应用[J]. 南京师大学报 (自然科学版), 2021, 44(2):7.

3). 田甲略, 朱玉莲, 陈飞玥, 等. 基于局部特征的二维白化重构[J]. 数据采集与处理, 2022(002):037.

#### 教改项目

1) 主持《基于元胞自动机的创新性通识实验项目的研究与开发》: 项目来源: 校国资处; 项目分类: “实验技术研究”项目: 已顺利结题

2) 参与 2019 年校级教育教学改革研究项目精品课程建设: 项目来源: 校教务处: 已结题

#### 创新项目

1) 基于图像处理的采棉机采收损失分析, 校级科创项目, 第一指导教师, 2022 年结题

2) 基于低秩矩阵恢复模型的图像修复, 省级科创项目, 第一指导教师, 在研

## 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) 参与编写《工程创新实践课》教材, 负责 5G 智能车联网概述部分的撰写工作

## 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) 协作完成 2020 年江苏省大学生计算机设计大赛的前期工作

## 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。