

职工号：2008114326

专业技术职务任职资格评审表

(教师岗位系列)

单 位 信息工程学院

姓 名 代 媛

现任职资格 讲 师

申报资格 副教授

岗位类型 教学科研型教师

填表时间：2017年3月15日

西北农林科技大学人事处 制

说 明

1. 本表供教师岗位系列人员（学生思想政治教育系列教师除外）评审专业技术职务任职资格使用。任现职以来的情况由申报人填写，内容须经相关单位审核认可。

2. 填写内容除本人所在单位、资格审查部门、评审机构、职改等部门可以签字盖章外一律打印，内容要具体、真实，字体统一使用仿宋-GB2312。

3. 如填写内容较多，可另加附页。

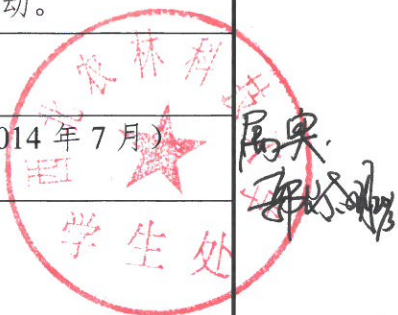
4. 请严格按照《专业技术职务任职资格评审表》填表说明填写。

5. 本表用 A3 纸套印。

6. 填写好表格后，请将所有批注删除后再打印。

基 本 情 况

姓 名	代媛	性 别	女	民 族	汉	
曾用名	无	出生年月	1981年6月16日			
所属二级学科	计算机应用技术					
身体情况	健康		参加工作时间		2004.7	
最高学历学位情况	学 历	毕业时间	毕业学校		专 业	
	博士研究生	2014.12	西北农林科技大学		农业电气化与自动化	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	工学博士	2014.12	西北农林科技大学		农业电气化与自动化	
现任专业技术职务、任职时间	讲师，2009.12					
取得现任专业技术职务同职级资格情况	资格名称	取得时间	专 业		批准单位	
	无					
思想政治条件情况	热爱祖国，拥护共产党的领导。遵纪守法，关心集体，团结同事，关心学生，为人师表，爱岗敬业，积极参加各类集体活动。					
教师资格证	20066100071000435					
班主任经历情况	担任信息学院2010年级信管2班（2013年1月-2014年7月） 2013春考核结果：优秀，其余合格。					
独立指导（或协助指导）研究生情况						



工作经历

起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职务
2004年7月~2009年11月	西北农林科技大学	教师	助教
2009年12月~至今	西北农林科技大学	教师	讲师
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			

学习及研修经历

(包括参加专业学习、培训、国内外进修等)

起止时间	培训内容	学习地点	证明人
2007年09月~2010年06月	硕士学习	西北农林科技大学	何东健
2010年09月~2014年12月	博士学习	西北农林科技大学	何东健
2004年04月~2004年06月	岗前培训	西北农林科技大学	李书琴
2008年07月~2008年07月	信号与系统课程培训	陕西师范大学	黄铝文
2015年06月~2015年06月	并行计算培训	上海科技大学	何进荣
2016年01月~2016年01月	教师教学发展能力培训	福建农林大学	王磊
2016年07月~2016年08月	青年骨干教师海外研修	英国哈伯、基尔、雷丁大学	贾俊刚

教 学 工 作 情 况 (1)	完成教学工作量情况	任课学期	课程名称	授课对象	计划学时数	教学工作量
		2009 秋	信号与系统	2007 级计算机 1-4	48	48
		2009 秋	数字逻辑与数字系统实验	08 信管 1-3	48 (16*3)	48
		2009 秋	电子工艺实习	07 计算机 4	32	32
		2009 秋	接口技术课程设计	2007 级计算机	64	64
		2010 春	VB 程序设计	09葡萄酒1-3	32	41.6
		2010 春	VB 程序设计实验	09葡萄酒1-3	32	96
		2010 春	毕业设计	2006级	48	48
		2011 春	VB 程序设计	2010 木材 1-4	32	48
		2011 春	VB 程序设计实验	2010 木材 1-2	32	64
		2011 春	VB 程序设计实验	2010 木材 3-4	32	64
		2011 春	毕业设计	2007 级	32	32
		2011 秋	数字逻辑与数字系统	2010 电子商务 1-2	48	48
		2011 秋	数字逻辑与数字系统实验	2010 电子商务 1-2	32 (16*2)	32
		2011 秋	接口技术课程设计	2009 级计算机	64	64
		2012 春	数字逻辑与数字系统	2011 软件工程 3-4	48	48
		2012 春	数字逻辑与数字系统实验	2011 软件工程 3-4	32 (16*2)	32
		2012 春	毕业设计	2008 级	48	48
		2012 秋	数字逻辑与数字系统	2011 电子商务 1-2	48	48
		2012 秋	数字逻辑与数字系统实验	2011 电子商务 1-2	32 (16*2)	32

		2012 秋	接口技术课程 设计	2010 级计算机	64	64
		2013 春	VB 程序设计	2012 森保 1-2, 社会 1-2	32	48
		2013 春	VB 程序设计实 验	2012 森保 1-2	32	64
		2013 春	VB 程序设计实 验	2012 社会 1-2	32	64
		2013 春	毕业设计	2009 级	48	48
		2013 秋	数字逻辑与数 字系统	2012 信管 1-2	48	48
		2013 秋	数字逻辑与数 字系统实验	2012 信管 1-2	32 (16*2)	32
		2013 秋	接口技术课程 设计	2011 级计算机	64	64
		2014 春	数字逻辑与数 字系统	2013 软件 1-3	48	62.4
		2014 春	数字逻辑与数 字系统实验	2013 软件 1-3	48 (16*3)	48
		2014 春	毕业设计	2010 级	48	48
		2014 秋	数字逻辑与数 字系统	2013 电商 1-2	48	48
		2014 秋	数字逻辑与数 字系统实验	2013 电商 1-2	32 (16*2)	32
		2014 秋	数字逻辑与数 字系统	2014 软件 1-3	36	46.8
		2014 秋	数字逻辑与数 字系统实验	2014 软件 1-3	36 (12*3)	36
		2015 春	数字逻辑与数 字系统	2014 计算机 1-3	44	57.2
		2015 春	数字逻辑与数 字系统实验	2014 计算机 1-3	36 (12*3)	36
		2015 春	并行计算	2014 级硕士	32	32
		2015 春	毕业设计	2011 级	96	96
		2015 春	大学生科创项 目	2014 级 1 项	30	30
		2015 秋	数字逻辑与数 字系统	2014 电商 1-2	36	36

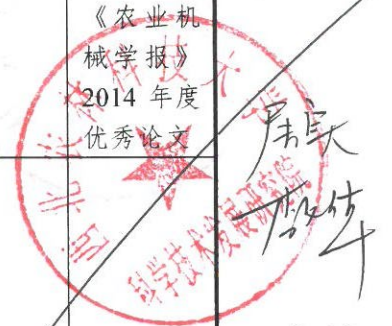
		2015 秋	数字逻辑与数字系统实验	2014 电商 1-2	24 (12*2)	24	
		2016 秋	数字逻辑与数字系统	2016 软件 1-3	36	46.8	
		2016 秋	数字逻辑与数字系统实验	2016 软件 1-3	36 (12*3)	36	
		2016 秋	新生研讨课	2016 级软件 1-3	2	2.6	
		2016 秋	新生研讨课	2016 级信管 1-3	2	2.6	
		2016 秋	新生研讨课	2016 级电商 1-2	2	2	
		2016 秋	新生研讨课	2016 级计算机 1-3	2	2.6	
		2016 秋	分布式计算技术	2014 计算机 1-3、软件 1-3	36	36	
		2016 秋	分布式计算技术实验	2014 计算机 1-3、软件 1-3	12	12	
		<p>本科理论实验教学属实</p> <p>任现职以来, 累计教学工作量 2143 学时, 年均教学工作量 306 学时。</p>					
教改 论文 发表 情况	期刊 类型	论文题目	所有作 者姓名	发表刊物	发表 时间	期刊号	页 码
	核 心 期 刊						
	公 开 发 表	数字电路课程教 学改革的实践与 探索	代媛 张志 勇	科技信息	2013.5	15	194-195

教学工作 情况 (2)	出版教材	名称	出版社	角色	出版时间	承担工作量	ISBN号及CIP号	
	教改项目	项目名称		来源	获批经费	到位经费	本人排序/总人数	起止时间
		基于 Quartus II 数字电路实验创新项目的开发与应用		西北农林科技大学	0.6万	0.6万	3/3	2013.6-2015.6
	精品课程	课程名称	课程类别	级别	到位经费		本人排序/总人数	获批时间
		《数字逻辑与数字系统》 微课资源建设	微课建设	院级课程资源建设	0.3万		1/3	2014年
		模式识别	优质课程	校级优质课程建设	2万		2/6	2013年
数字逻辑与数字系统		优质课程	校级优质课程建设	1万		4/5	2012年	
教学成果奖	获奖项目名称		级别	等级		本人排序/总人数	时间	
教学水平综合评价结果	评价合格 张 教务 2017.3.20							
其他奖励或业绩	指导1名本科毕业生毕业论文获院级优秀论文。 2015年10月荣获信息工程学院教师讲课比赛二等奖。20/3 2015年12月荣获西北农林科技大学第十届青年教师讲课比赛二等奖。 郭五一 王志波							

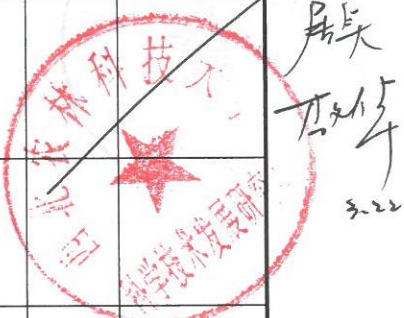
备注：1.出版教材栏中“角色”是指主编、副主编、参编；2.教学水平评价结果由教务处填写并加盖公章（教学为主型和教学科研型申报高级职务人员填写）。3.论文作者中申请人姓名加粗，通讯作者标注*号。

学 术 论 文 发 表 情 况

期刊类型	论文题目	发表刊物	发表时间	期刊号 页码	收录类别	影响因子	所有作者姓名（申请人姓名加粗，通讯作者标注*号，共同第一作者标注#号）	分区情况	备注
收录 论文	Parallel design for error-resilient entropy coding algorithm on GPU	Journal of Parallel and Distributed Computing	2013.4	ISSN: 0743-7315; 73(4): 411-419	SCI 收录	1.320	Yuan Dai , Yong Fang, Dongjian He*, Bormin Huang	Q2	CCF 推荐的 B 类期刊
	Accelerating 2D orthogonal matching pursuit algorithm on GPU	Journal of Supercomputing	2014.9	ISSN: 0920-8542; 69(3): 1363-1381	SCI 收录	1.088	Yuan Dai , Dongjian He*, Yong Fang, Long Yang	Q2	CCF 推荐的 C 类期刊
	Graphics Processing Unit-accelerated Joint-Bitplane Belief Propagation Algorithm in DSC	Journal of Supercomputing	2016.6	ISSN: 0920-8542;72 (6): 2351-2375	SCI 收录	1.088	Yuan Dai , Yong Fang*, Long Yang, Gwanggil Jeon	Q2	CCF 推荐的 C 类期刊
	压缩感知苹果图像并行快速重构方法的研究	农业机械学报	2014.9	ISSN: 1000-1298; CN: 11-1964; 45(9):72-78	EI 收录		代媛, 何东健*, 杨龙		被 评 为 《农业机 械学报》 2014 年度 优秀论文
	基于分布式信源编码的果园视频压缩方法研究	农业机械学报	2016.3	ISSN: 1000-1298; CN: 11-1964; 72(6): 2351-2375	EI 收录		代媛, 何东健*, 张建锋, 方勇		


 3.22

其他 核心 期刊 论文	基于 ZigBee 的农业信息无线传输网络研究与实现	传感器与微系统	2010.7	ISSN: 1000-9798; CN: 23-1537; 29(7):14-20			代媛, 何东健*, 张建锋		
	基于 ARM 的无线农田信息监测系统的研究	农机化研究	2010.3	ISSN: 1003-188X; CN:23-1223; 32(3):64-68			代媛, 杨龙		
公开 出版 刊物 发表 论文									



备注：1.论文仅填写第一作者或通讯作者发表的学术论文。2.收录类别请标明具体是 SCI、EI、SSCI、CSSCI、A&HCI 哪类收录。3.按论文原始标注先后顺序填写所有作者姓名，申请人作者姓名加粗，通讯作者标注*号，共同第一作者标注#号，且在备注栏处注明。4.发表在 CSSCI 源刊但未被收录的论文填写在“其他核心期刊论文”或“公开出版刊物论文”中。5.分区情况要明确说明中科院大类（1区、2区、3区、4区）或 JCR（Q1、Q2、Q3、Q4），以检索证明为准。

承担科研项目情况

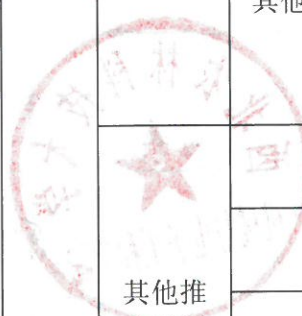
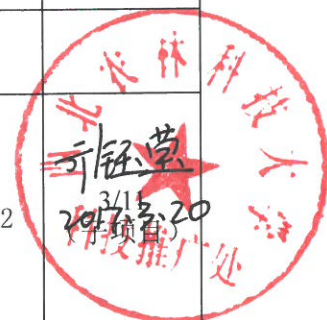
项目级别	项目名称	项目类别	获批经费	到位经费	起至时间	本人排序 /总人数	备注
国家级项目	基于线程级推测的非规则算法并行化研究	国家自然科学基金青年项目	20万		2017.1-2019.12	2/7	61602388 ✓①
	便携式田间作物信息采集处理终端研发	国家“十二五”科技支撑计划项目	40万		2012.1-2014.12	6/10	2012BAH29B0 4-00-05 子课题 ✓②
省部级项目	滑窗置信传播算法应用研究	陕西省科学技术研究发展计划项目	10万		2014.1-2016.12	4/5	2014KJXX-40 ✓③
	有限长分布式算术码分析与改进	陕西省自然科学基金基础研究计划-重点项目	10万		2016.1-2018.12	6/10	2016JZ024 ✓④
横向项目							
其他项目	分布式视频编码中边信息生成方法的研究	中央高校基本科研业务费专项资金	10万	8万	2015.1-2017.12	1/8	2452015059 ✓⑤
	基于GPU的压缩感知苹果图像重构方法研究	校博士科研启动费	5万	4万	2015.1-2017.12	1/3	2452015300 ✓⑥
	非平稳信源信道参数估计方法研究	中央高校基本科研业务费优秀青年人才专项	20万		2014.1-2017.1	6/6	2014YQ001 ✓⑦

	苹果采摘机器人手臂“振抖”抑制技术研究	中央高校基本科研业务费专项资金	10万		2013.1-2015.12	5/5	QN2013052 ✓ ⑧
	苹果采摘机器人手臂环境建模技术研究	校博士科研启动费	5万		2013.12-2015.12	5/6	2013BSJ1106 ✓ ⑨



备注：项目类别一栏须填写清楚，如国家自然科学基金面上项目、973 项目子课题、陕西省攻关项目等。

推广工作	试验示范基地建设							
	主持或参加推广项目	级别	项目名称	来源	获批经费	到位经费	起止时间	本人排序/总人数
		国家级						
		省部级	园区定点环境感知系统	农业部 财政部- 陕西省 重大农 技推广 服务试 点项目	22.0		2016.1-2017.12	
		其他						
	其他推广获奖情况	获奖项目名称			级别	等级	本人排序/总人数	时间
推广方面的科普读物等								



备注：其他推广获奖情况一栏中填写其他推广成果获奖，科技推广奖在科技成果奖栏填写，“级别”是指国家级、省部级、地市级、其他，“等级”是指“一等奖、二等奖、三等奖……”。

出版 著作 情况	名称	出版社	角色	出版时间	承担 工作量	ISBN 号及 CIP 号
	分布式信源编码：基础 与前沿	国防工业出 版社	副主编 3/4	2015.5	5 万字	ISBN:978-7- 118-09170-0 CIP: (2015) 第 078093
科技 成果 奖	获奖项目名称		级别	等级	本人排序 /总人数	时间
	多媒体数据处理与分析关键技术及其 应用研究		省部级 (陕西 省科学 技术奖)	三等奖	6/6	2016.10
获国家 专利 情况	专利名称		时间	本人排序 /总人数	专利 编号	类别
选育审定 品种情况	品种名称	审定单位	时间		本人排序 /总人数	
其他 获奖 情况	奖励名称	颁奖单位	本人排序 /总人数		获奖时间	
	第五届博士学术 论坛优秀论文二 等奖	西北农林科技大 学机械与电子学 院	1/1		2013	
其他 工作 情况	积极参与专业建设，先后查阅资料、开展调研、设计与规划教学与实验内容，承担了学院首次开设的本科生课程《分布式计算技术》和研究生课程《并行计算》，并制定《分布式计算技术》课程质量标准及《并行计算》课程大纲与课程简介。参与申报 GPU 高性能实验室建设（学院首个 GPU 高性能实验室），根据教学、科研的需求，对 GPU 性能价格进行评估，讨论实验室建设可行性。加入“信息获取技术与农业环境监控”团队，积极参与团队学术研讨及学科发展讨论。					

备注：1.出版著作情况栏中“角色”是指主编、副主编、参编；其后“本人排名/总人数”是指相应“角色”中的排名。2.科技成果奖指科技进步奖、技术发明奖、自然科学奖、科技推广奖。3.科技成果奖一栏中“级别”是指国家级、省部级、地市级、其他；“等级”是指“一等奖、二等奖、三等奖……”。4.其他工作情况主要指从事专业建设、学科建设、社会服务、公益活动及提交咨询报告等工作情况。

任现职以来主要学术成就及教学贡献（教学方法、教学技术创新等）（限500字）

1. 主要学术成就

任现职以来，主要从事视频/图像高效编码及并行计算方向的研究。从图像和视频编码的压缩效率、可靠性及解码效率三方面系统研究当前编码方法面临的技术瓶颈，分别提出了：

- ① 一种分块容错熵编码算法，提高数据信道传输的容错性能及计算效率；
- ② 一种并行压缩感知重构算法，克服图像重构耗时的缺陷；
- ③ 一个基于分布式视频编码的果园视频压缩方法，提高视频压缩效率。

先后主持校级项目2项，参与国家自然科学基金等项目8项；以第一作者发表论文7篇，SCI期刊论文3篇（CCF推荐B类期刊1篇、C类期刊2篇，均为JCR2区），EI期刊论文2篇（1篇被评为《农业机械学报》2014年度优秀论文），核心期刊论文2篇；以副主编身份撰写学术专著1部；2013年荣获校第五届博士学术论坛优秀论文二等奖，2016年以第6完成人获得陕西省科学技术三等奖1项。

2. 教学贡献

任职以来先后承担8门课程及2门实践教学工作。始终以提高学生专业素质为理念，注重培养学生分析与解决实际问题的能力，积极探索和改进教学方式和方法，将“分组教学”与“翻转课堂”灵活用至《分布式计算技术》课堂，改变传统教学模式，效果显著，受到学生好评，近三年学生评教平均成绩为98.23分。2015年10月获院级青年教师讲课比赛二等奖，2015年12月荣获校第十届青年教师讲课比赛二等奖，取得校首届青年骨干教师海外研修资格，并于2016年暑期前往英国三所大学进行教学能力提升培训与学习。先后主持院级教改项目1项，参与校级教改项目3项，指导大学生科技创新项目1项，编写校内实习指导书2册，制作10余段《数字逻辑与数字系统》课程微视频，探索课程改革的新方法并发表论文1篇。2013年和2015年2次获得学院“优秀教师”荣誉称号。

任职后工作思路、计划及目标（限 500 字）

工作思路

今后将继续加强思想政治理论和业务能力学习，通过不断构筑理论基础，提高专业水平，将领域发展前沿与专业基础结合助力创新性教学；同时，以信息技术为手段，以农业科学理论为基础，研究农业信息获取与处理的新问题与新方法。

计划及目标

一、教学方面

继续进行教学方法与手段的改进，以提高学生专业基础素质为理念，注重培养学生分析与解决实际问题的能力；在教学上不断创新，提高自身教学能力，结合科研工作更新计算机学科前沿和交叉学科的知识，拓宽学生视野，提高学生学习兴趣，培养学生创新性思维。

目标：

- (1) 申报教学改革、优质课程建设项目 1-2 项；
- (2) 发表教学改革论文 1-2 篇；
- (3) 完成《数字逻辑与数字系统》课程微视频制作；
- (4) 指导大学生国家级科创项目 1-2 项；
- (5) 编写或者合作编写教材 1 部。

二、科研方面

深入研究面向农业的分布式视频编码方法，根据农业视频特点设计提高压缩性能的编码方法以及基于 GPU 并行计算的分布式视频解码方法，构建符合农业视频特点的分布式视频编码新方法。在博士期间工作基础上继续进行编码与并行计算的研究，并借助团队优势，合作研究农业上图像与视频压缩编码的关键问题，争取申报相关领域的基础研究和应用研究项目，撰写高质量的科研论文，为我校在信息编码、农业信息化方面的研究做出贡献。

目标：

- (1) 获批国家青年基金 1 项；
- (2) 获批省科技厅青年人才基金 1 项；
- (3) 发表高水平论文 2-4 篇；
- (4) 申报专利 1 项。

承诺书

本人郑重承诺，以上所填内容真实，对填写所有内容负责。

签字：代媛
2017年3月20日

任现职以来的考核情况

任现职期间各年度考核结果

年度	考核结果
2009	合格
2010	合格
2011	合格
2012	合格
2013	优秀
2014	合格
2015	优秀
2016	合格

所在单位负责人（签字）： 秦强

（盖章）

2017年3月23日



说明：1.由所在单位按年度填写。

2.考核结果要能反映本人的全部情况和考核档次，且简明扼要。

3.考核档次按优秀、合格、不合格三个档次填写。

系（室）对申报人的评价

（包括思想政治表现、工作态度、业务水平、工作实绩）

代媛同志自任职以来，拥护党的领导，严于律己，为人师表，具有良好的职业道德和学术道德；工作踏实、爱岗敬业、乐于奉献，富有团结协作和创新精神；能积极参加校、院、教研组开展的各项政治活动，按时完成学院、教研组分配的各项教学和科研任务。

教学方面，该同志认真负责，踏实肯干，先后承担本科生《VB 程序设计》、《大学计算机基础》、《模拟电子电路实验》、《信号与系统》、《数字逻辑与数字系统》、《分布式计算技术》、《新生研讨课》及研究生《并行计算》等课程，承担本科生《电子工艺实习》及《接口课程设计》实践教学，指导本科毕业设计 20 余人，指导大学生创新训练项目 1 项，年均本科教学工作量 306 学时。注重培养学生分析与解决实际问题的能力，受到学生好评，近三年评教平均成绩为 98.23 分，并于 2015 年 12 月荣获校级青年教师讲课比赛二等奖。在提高教学能力的过程中，积极探索和改进教学方式和方法，主持院级教改项目 1 项，参与校级教改项目 3 项，发表教改论文 1 篇。

在科研方面，该同志长期坚持在视频/图像编码、并行计算方面的研究，并取得了一定的成果。目前主持校级项目 2 项，参与国家级项目 2 项、省部级项目 2 项、校级项目 3 项，省级推广项目 1 项，并积极申报国家自然科学基金及陕西省科技厅青年人才基金，以取得更好的成绩；同时，以第一作者发表论文 7 篇，SCI 期刊论文 3 篇，EI 期刊论文 2 篇，核心期刊论文 2 篇；以副主编身份撰写学术专著 1 部；荣获 2013 年校第五届博士学术论坛优秀论文二等奖，2016 年以第 6 完成人获得陕西省科学技术三等奖 1 项。

鉴于代媛在教学与科研方面的良好表现，同意该同志申报副教授职称。

负责人（签字）：

商 攀
2017年 3月 20日

思想政治表现情况

(此栏由党委对申报人思想政治表现、师德师风、组织纪律、学术道德等方面的表现做出评价)

代媛同志坚决拥护中国共产党的领导，坚持党的基本路线，热爱祖国，遵纪守法。忠诚党的教育事业，认真贯彻执行党的教育方针和政策，有强烈的事业心和责任感，爱岗敬业，教风端正，为人师表，教书育人，热爱集体，积极参加校内外各种公益活动。

该同志注重师德修养，教育思想端正，注意建立平等、和谐的师生关系，有良好的职业道德、健康的心理素质和为祖国教育事业无私奉献的敬业精神。关心学生、尊重理解学生、严格要求学生、主动帮助学生。集中精力、兢兢业业，积极投入教学科研工作，始终把教育工作放在首位，自走上教岗位 12 年以来从未出任何教学事故，学思结合，注重教育实践，不断提高教学质量。

该同志在工作和日常生活中，严于律己，以身作则，以俭养德，努力做到“自重、自省、自警”，堂堂正正做人、踏踏实实做事。严格遵守国家法律法规和学校各项规章制度，筑牢思想防线。正确处理奉献精神与利益原则的关系、党的事业与个人价值的关系、全局利益与局部利益的关系。保持不骄不躁、艰苦奋斗的良好作风，与同事、学生平等相处，尊重领导，克己谦让，乐于助人，真诚相待。

学术道德和学术规范是科学研究工作者应遵循的基本伦理和规范，是保证学术正常交流、提高学术水平，实现学术积累和创新的根本保障。该同志在学术研究中，充分尊重他人已获得的研究成果，尊重他人的知识产权，引用他人的成果时注明出处。学术成果的发布、发表通过正常渠道，如学术期刊、有良好声誉的出版社、国家及地方政府主管部门组织的鉴定验收等。对自己或他人的作品进行介绍、评价时，遵循客观、公正、准确的原则，从不徇私舞弊或谋求不正当利益。在充分掌握国内外材料、数据的基础上，做出全面分析、评价和论证，不故意拔高或压低被评价成果的价值。在科技探索中，一丝不苟地记录并如实报告实验结果和统计资料。以规范严格约束自己，严格遵守国家相关法律，恪守学术界公认的基本学术道德规范，不侵犯他人知识产权，以严谨踏实的学风和笃信诚实的原则从事科学研究。

鉴于代媛同志在思想政治表现、师德师风、组织纪律、学术道德方面的良好表现，同意该同志申报副教授职称。

单位党委（党总支）负责人签字：



党委（党总支）（盖章）

2017年3月20日

所在单位审查推荐意见

(从能力水平和工作业绩等方面进行推荐)

代媛同志在长期的教学实践中,认真负责,兢兢业业,以提高专业技术水平为基础,以优质课程教学为目标,先后承担本科生《信号与系统》、《数字逻辑与数字系统》、《分布式计算技术》及研究生《并行计算》等8门课程,承担本科生2门实践教学,指导本科毕业设计20余人,指导大学生创新训练项目1项。所承担课程均有规范的教案和讲稿、完整的教学档案等,教学中积极应用多媒体及网络等现代教育手段辅助教学,注重培养学生分析与解决实际问题的能力,受到学生好评,近三年评教平均成绩为98.23分,2015年10月获得院级青年教师讲课比赛二等奖,2015年12月荣获校第十届青年教师讲课比赛二等奖。在提高教学能力的过程中,积极探索和改进教学方式和方法,主持院级教改项目1项,参与校级教改项目3项,并发表教改论文1篇。

在科研方面,该同志积极加入我院“信息获取技术与农业环境监控”团队,在团队的帮助及自身的努力下,在视频/图像编码、并行计算方面展开研究工作,取得了一定的成绩。目前主持校级项目2项;参与国家自然科学基金1项,参与国家科技支撑计划子课题1项,省部级项目2项,校级项目3项,省级推广项目1项;并积极申报国家自然科学基金及陕西省科技厅青年人才基金;以第一作者发表论文7篇,其中SCI期刊论文3篇(均为JCR 2区,CCF推荐B类期刊1篇和C类期刊2篇),EI期刊论文2篇,核心期刊论文2篇,2013年获得校第五届博士学术论坛优秀论文二等奖,以第6完成人获得陕西省科学技术三等奖1项,并以副主编身份撰写学术专著1部。

学生工作方面,曾先后担任信管042班及信管102班班主任,所带班级多次获得优秀班集体,2013年被评为优秀班主任;2013年和2015年均获得学院“优秀教师”荣誉称号。

鉴于代媛同志业务水平较高,理论基础扎实,有较丰富的教学及科研工作经验,并具备从事教学和科研工作的道德和理论修养,符合教学科研型教师系列副教授专业技术职务资格的任职条件与任职资格,同意并推荐该同志申报副教授职称。

单位行政负责人(签字):

秦强

单位(盖章)

2017

年3月23日

学院

学科评议组意见

总人数	参加人数	表 决 结 果					备 注
		同 意 人 数	不 同 意 人 数		弃 权 人 数		

_____ 学科评议组

组长（签名：）_____

年 月 日

学校高级专业技术职务评审委员会意见

总人数	参加人数	表 决 结 果					备 注
		同 意 人 数	不 同 意 人 数		弃 权 人 数		

评审委员会主任（签名）：_____

年 月 日

学 校 审 批 意 见

经校职改领导小组审定，同意 _____ 同志具有 _____ 任职
资格，任职时间从 _____ 年 月 日算起。

职改领导小组组长（签名）：_____

（盖章）

年 月 日