

职工号： 2008117085

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 蔚继承
现任职资格 讲师
申报资格 副教授
岗位类型 教学科研型

填表时间：2018年3月9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. 本人填写内容除承诺签字外一律打印，内容要具体、真实，字体统一使用仿宋_GB2312，评价、推荐意见及签名不得打印。

3. 如填写内容较多，可另加附页。

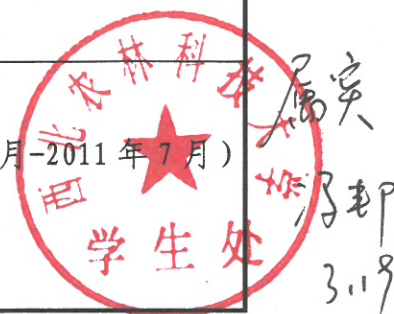
4. 请严格按照《专业技术职务任职资格评审表》填表说明填写。

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	蔚继承	性别	男	民族	汉	
曾用名	无	出生年月	1976 年 8 月 15 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		2000.7	
最高学历学位情况	学 历	毕业时间	毕业学校		专 业	
	本科	2000.7	西北农林科技大学		农业建筑与环境工程	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	硕士	2013.12	西北农林科技大学		计算机系统结构	
现任专业技术职务、任职时间	讲师, 2005.7					
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					
教师资格证						
班主任经历情况	担任信息学院 2007 级计算机 2 班班主任 (2008 年 9 月-2011 年 7 月) 考核结果: 合格					



工作经历

起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职务
2000年7月~2001年6月	西北农林科技大学	科研	见习
2001年7月~2002年9月	西北农林科技大学	科研	研实
2002年9月~2005年7月	西北农林科技大学	教学	助教
2005年7月~现在	西北农林科技大学	教学及科研	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
1996年9月~2000年7月	本科学习	西北农林科技大学	韩克敏
2004年9月~2004年12月	西部高校教师软件技术培训	清华大学	何东健
2009年5月~2009年5月	Oracle Database 10g Administrator Workshop	西北工业大学	李书琴
2009年9月~2013年12月	硕士研究生学习	西北农林科技大学	李书琴
2012年10月~2012年12月	电子商系统结构骨干教师高级研修课程	网络学习	郭亚红
2015年9月~2015年12月	英语培训	西安外国语大学	李书琴
2016年7月~2016年7月	VLDB Database School	西北工业大学	李书琴
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			

教 学 工 作 情 况 (1)	完成教学工作 量情况	任课学期	课程名称	授课专业年级	计划学时数	教学工作量
		2005-2006(2)	指导本科毕业论文	2006 届 8 人	128	128
		2005-2006(1)	网络应用基础	机制 045-6	36	77.4
		2005-2006(1)	计算机文化基础	动科 051-3	36	77.4
		2005-2006(1)	网络编程	信息 021-3	60	112
		2005-2006(2)	面向对象程序设计	商务 031-2	60	80
		2005-2006(2)	面向对象程序设计	信息 031-3	64	113.8
		2005-2006(2)	面向对象程序设计	计算 031-3	54	72
		2006-2007(2)	数据库设计(甲)	信管 042	96	96
		2006-2007(2)	指导本科毕业论文	2007 届 5 人	80	80
		2006-2007(1)	网络编程	信管 031-2	60	80
		2006-2007(1)	网络编程	信管 033-4	60	112
		2006-2007(1)	计算机文化基础	葡酒 061-3	36	77.4
		2006-2007(1)	计算机文化基础	环境 061-3	36	77.4
		2006-2007(1)	计算机文化基础	会计 061-3	36	77.4
		2006-2007(1)	计算机文化基础	园林 061-3	36	77.4
		2006-2007(2)	面向对象程序设计	信管 051-3	64	113.8
		2007-2008(1)	数据库设计(甲)	信管 051	96	96
		2007-2008(2)	数据库设计(甲)	信管 061	96	96
		2007-2008(2)	指导本科毕业论文	2008 届 5 人	80	80
		2007-2008(1)	计算机文化基础	动医 071-3	36	77.4
		2007-2008(1)	计算机文化基础	动医 074-6	36	77.4
		2007-2008(1)	计算机文化基础	园林 071-3	36	77.4
		2007-2008(1)	网络应用基础	动医 061-3	36	77.4
		2007-2008(1)	面向对象程序设计	商务 061-2	64	82
		2007-2008(2)	面向对象程序设计	信管 061-3	64	113.8
		2007-2008(2)	网络编程	商务 061-2	64	82
		2007-2008(2)	面向对象程序设计	商务 071-2	64	82
		2008-2009(1)	数据库设计(乙)	计算机 061	64	64
		2008-2009(2)	指导本科毕业论文	2009 届 4 人	64	64

教 学 工 作 情 况 (1)

完成教学工作
量情况

2008-2009(2)	数据库设计(乙)	电商 071	64	64
2008-2009(2)	网络技术与应用	电气 081-3	32	68.8
2008-2009(2)	网络技术与应用	计算 081-2	32	68.8
2008-2009(2)	网络技术与应用	应化 081-3	32	68.8
2009-2010(1)	数据库设计(乙)	计算机 071	64	64
2009-2010(2)	指导本科毕业论文	2010 届 3 人	48	48
2009-2010(2)	数据库设计(甲)	软工 082	96	96
2009-2010(2)	数据库设计(甲)	信管 082	96	96
2009-2010(1)	网络编程	商务 071-2	64	82
2009-2010(2)	计算机程序设计基础	植科 091-2	64	88
2009-2010(2)	Web 技术及应用	软工 081-3	56	100
2009-2010(2)	Web 技术及应用	信管 081-3	56	100
2010-2011(1)	数据库设计(乙)	计算机 092	32	32
2010-2011(2)	指导本科毕业论文	2011 届 1 人	16	16
2010-2011(2)	数据库设计(甲)	软工 092	96	96
2010-2011(2)	数据库设计(甲)	信管 091	96	96
2010-2011(2)	Web 技术及应用	计算 081-2	56	72
2011-2012(2)	指导本科毕业论文	2012 届 2 人	32	32
2011-2012(2)	数据库设计(甲)	软工 102	96	96
2011-2012(1)	Web 技术及应用	软件 091-3	56	72
2011-2012(1)	Web 技术及应用	信息 091-3	56	100
2011-2012(2)	学科导论	商务 111-2	2	2
2012-2013(1)	数据库设计(乙)	计算机 113	64	64
2012-2013(1)	数据库设计(乙)	电商 102	64	64
2012-2013(2)	指导本科毕业论文	2013 届 2 人	32	32
2012-2013(2)	数据库设计(甲)	软工 113	48	48
2012-2013(1)	Web 技术及应用	软件 101-3	56	72
2012-2013(2)	学科导论	商务 121-2	2	2
2012-2013(2)	电子商务技术与系统设计	商务 101-2	72	96

教学工作情况 (1)

完成教学工作量情况

2013-2014(1)	数据库设计(乙)	电商 112	64	64
2013-2014(2)	指导本科毕业论文	2014 届 6 人	96	96
2013-2014(2)	数据结构与 C 语言综合训练	电商 131	64	64
2013-2014(2)	面向对象编程实践	电商 121	64	64
2013-2014(2)	数据库设计(甲)	软工 121	96	96
2013-2014(1)	Web 技术及应用	软件 111-4	56	100
2013-2014(2)	电子商务技术与系统设计	商务 111-2	72	96
2013-2014(2)	学科导论	商务 131-2	2	2
2014-2015(1)	数据库设计(乙)	电商 121	64	64
2014-2015(1)	数据库设计(乙)	计算机 132	64	64
2014-2015(1)	指导大学生科创	2 项	60	60
2014-2015(2)	指导本科毕业论文	2015 届 6 人	96	96
2014-2015(2)	数据库综合训练	商务 142	64	64
2014-2015(1)	Web 技术及应用	软件 121-3	56	100
2014-2015(1)	Web 技术及应用	信息 121-2	56	72
2014-2015(2)	电子商务技术与系统设计	商务 121-2	72	96
2014-2015(2)	数据库原理与应用	商务 141-2	48	60
2015-2016(1)	数据库综合训练	计算机 142	64	64
2015-2016(1)	信息安全综合实训	电商 141	32	32
2015-2016(2)	指导本科毕业论文	2016 届 5 人	80	80
2015-2016(2)	电子商务技术与系统设计	商务 131-2	72	96
2015-2016(2)	Web 技术及应用	软件 141-3 商务 141-2	56	124
2016-2017(1)	数据库综合训练	信管 152	64	64
2016-2017(2)	指导本科毕业论文	2017 届 5 人	80	80
2016-2017(1)	电子商务系统分析与设计	商务 141-2	40	48
2016-2017(1)	云计算	信息 141-3 计算机 141-3	32	55.2
2016-2017(2)	Web 技术及应用	计算机 151-3	56	72
2016-2017(2)	Web 技术及应用	信息 151-3	56	100
2016-2017(2)	软件开发综合实训	信息学院 014 级	60	60

教学工作 情况 (1)	完成教学工作 量情况	2017-2018(1)	数据库综合训练	信管 163	64	64
		2017-2018(1)	电子商务系统分析与设计	商务 151-2	40	48
		2017-2018(1)	云计算	计算机 151-3 信息 151-3	32	73
		任现职以来, 年均本科教学工作量 564 学时 (计划学时 437)。				
	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
		核心期刊	ACL 数据包过滤实验在仿真器中的设计与实现	胡国强; 蔚继承*	实验技术与管理	2017.11
		公开发表	面向能力培养的《web 技术及应用》课程教学改革	蔚继承; 燕飞; 王美丽; 陈勇*	教育教学论坛	2016.12

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
		Visual Basic 程序设计基础	清华大学出版社	副主编	2006	8.96 万字	ISBN: 7-302-13268-2 CIP: (2006) 第 084999 号
		Visual Basic6.0 程序设计基础教程	中国农业出版社	副主编	2008	7.04 万字	ISBN: 978-7-109-11992-5 CIP: (2007) 第 199922 号
		计算机网络技术与应用	西安电子科技大学出版社	副主编	2010	2.24 万字	ISBN: 978-7-5606-2472-3 CIP: (2010) 第 173982 号
		Visual Basic 程序设计	西安电子科技大学出版社	主编	2011	8.96 万字	ISBN: 978-7-5606-2551-5 CIP: (2011) 第 020341 号
		C 语言程序设计	西安电子科技大学出版社	副主编	2015	9.28 万字	ISBN: 978-7-5606-3670-2 CIP: (2015) 第 025486 号
		Visual Basic 程序设计基础	中国农业出版社	参编	2014	3.2 万字	ISBN: 978-7-109-17634-8 CIP: (2014) 第 002058 号
		.Net 框架程序设计	清华大学出版社	参编	2016	4.16 万字	ISBN: 978-7-302-44637-8 CIP: (2016) 第 209389 号

教学工作情况 (2)	教改项目	项目名称		来源	获批经费	本人到位经费	本人排序/总人数	起止时间
		学生学习大数据驱动下的教学反馈机制探索与实践		西北农林科技大学	2.0 万	2.0 万	1/5	2017.3-2019.3
		混合教学模式与教学方法在《云计算》课程教学中的探索与实践		西北农林科技大学	0.5 万		4/4	2017.3-2019.3
		基于网络的专业评估系统研发与应用		陕西省教育厅	10.0 万		2/5	2015.6-2017.6
		高校教师教学能力校本培训体系的构建与实践		陕西省教育厅	10.0 万		3/5	2015.6-2017.6
		基于翻转课堂的项目驱动式教学模式研究-以《数据库原理与应用》课程教学为例		西北农林科技大学	0.5 万		2/5	2015.6-2017.6
		案例式问题导入法在《中间件技术》课程教学中的探索与实践		西北农林科技大学	0.6 万		4/4	2013.6-2015.6
		网络营销课程教学模式构建		西北农林科技大学	0.6 万		3/4	2013.6-2015.6
		校企联合软件工程专业建设与实践		陕西省教育厅	10.0 万		3/4	2011.6-2013.6
		软件工程专业教学资源建设		西北农林科技大学	0.6 万		3/5	2009.6-2011.6
		计算机网络应用技术课程建设与实践		西北农林科技大学	0.6 万		3/5	2009.6-2011.6
		农林院校信息类专业信息安全技术课程教学法研究		西北农林科技大学	0.6 万		2/5	2011.6-2013.6
	精品课程	课程名称	课程类别	级别	本人到位经费		本人排序/总人数	获批时间
		数据库原理与应用	本科优质课程	校级			5/5	2012
		数据库原理与应用	精品资源共享课	省部级			5/11	2014

		获奖项目名称	级 别	等 级	本人排序 /总人数	时 间
教 学 成 果 奖		构建本校培训团队,促进教师 个性化发展的探索与实践	校级	一等奖	5/5	2017
		信息类学生科技创新能力培 养探索与实践	校级	二等奖	4/5	2017
		计算机网络应用技术基础课 程建设改革与实践	校级	二等奖	2/5	2012
		基于 E-Learning 的高校新型 教学模式探索与实践	校级	二等奖	2/5	2010
教 学 工 作 情 况 (2)	教学能力考核 结果					
	教学水平综合 评价结果	评价合格 2018.3.19				
	其他 奖励 或业 绩	1. 指导本科毕业生获 2 次校优秀论文, 2 次院优论文。 2. 2017 年 6 月本科预评估期间受到学校通报表扬(全校仅 2 名教师受到表扬)。 3. 2014 年 10 月获信息工程学院青年教师讲课比赛二等奖。 4. 2010 年 10 月获信息工程学院青年教师讲课比赛二等奖。 5. 2015 年《计算机网络应用技术与应用》(副主编), 获校级优秀教材二等奖。 6. 2011 年《Visual Basic 程序设计基础》(副主编), 获中华农业基金会全国 高等农业院校优秀教材。 7. 2017 年 12 月获学院本科教学审核评估先进个人。 8. 2015 年 12 月获西北农林科技大学大学生科技创新优秀指导教师。 9. 2009 年 1 月获信息工程学院优秀班主任。				

备注: 1.出版教材栏中“角色”是指主编、副主编、参编; 2.教学能力考核结果由教学发展中心填写并加盖公章; 3.教学水平评价结果由教务处填写并加盖公章。

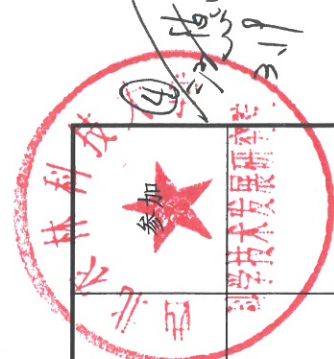
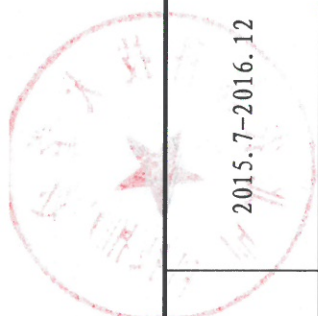
学术论文发表情况

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*, 共同第一作者标注#号)	分区情况		备注
								中科院 大类	JCR	
收录 论文	Network-based method for detecting dysregulated pathways in glioblastoma cancer	IET Systems Biology	2018.1 (DOI: 10.1049/iet-syb.2017.0033)	ISSN: 1751-8849 39-44	SCI	1.048	Hao Wu*; Jihua Dong#; Jicheng Wei #	生物 4区	Q3	共同 第一
	An improved method for calculating slope length (λ) and the LS parameters of the Revised Universal Soil Loss Equation for large watersheds	Geoderma	2017.12	ISSN: 0016-7061 36-45	SCI	4.036	Hongming Zhang; Jicheng Wei *; Qinke Yang*; Jantienne E.M. Baartman; Lingtong Gai; Xiaomei Yang; ShuQin Li; Jiantao Yu; Coen J. Ritsema; Violette Geissen	土壤科学 2区	Q1	通信 作者
其他 核心 期刊 论文	R2P: A mutually reinforced relevance propagation model for query-focused multi-document summarization	Bio Technology: An Indian Journal	2014.12	ISSN: 0974-7435 15031-15035			Jicheng Wei , Libin Yang*, Shuqin Li, Xiaoyan Cai, Shengzhe Wang			
	数据推送技术在温室灌溉控制管理中的应用	湖北农业科学	2014.9	ISSN: 0439-8114 4441-4444			蔚继承 ; 李书琴*; 杨丽丽			
公开 出版 刊物 发表 论文	一种基于本体的异构数据集成方法	信息化研究	2013.1	ISSN: 1674-4888 9-14			蔚继承 ; 杨丽丽			

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*, 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. 分区情况要注明说明中科院大类(1区、2区、3区、4区)、JCR (Q1、Q2、Q3、Q4), 以学校图书馆检索证明为准。

承担科研项目情况

项目级别	项目名称	项目类别	获批经费	本人到位经费	起至时间	本人排序 /总人数	备注
国家级项目	农村农业信息化关键技术集成与示范	“十二五”国家科技支撑计划	40.41 万	40.41 万	2011.1-2013.12	1/8	主持 子课题
	温室智能控制灌溉技术	国家 863 计划	5.9 万	5.9 万	2011.12-2015.10	1/4	主持 子课题
	技术转移集成服务平台建设与示范	国家科技支撑计划	10.0 万	10.0 万	2012.01-2014.12	1/5	主持 子课题
	农业面源污染监测数据采集与分析系统的开发	国家公益性(农业)行业科研专项	6.0 万		2012.1-2012.12	3/7	参加
	基于云计算的小麦赤霉病智能监测预警系统	陕西省重点研发计划	30.0 万		2017.1 - 2018.12	5/5	参加
省部级项目	开展宁夏智慧农业云平台关键技术与应用	宁夏回族自治区重点研发计划重大科技项目	176.445 万		2017.7-2019.12	5/30	参加
	陕西省耕地质量信息管理中心管理平台建设	陕西省农业专项	450 万		2015.7-2017.9	8/12	参加



横向项目	陕西省果树种质资源普查数据采集系统设计与开发	陕西省苹果研究发展项目	20.0 万	2015.7-2016.12	5/8	参加
	其他项目					
横向项目						
其他项目						

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	本人到位经费	起止时间	本人排序/总人数	
		国家级	专家远程咨询及培训系统	农业部 财政部 重大农技推广服务试点项目子课题	60.0万	60.0万	2016.1-2016.12	1/11	
		省部级							
		其他	互联网+职业农民培训综合信息服务平台建设与示范	杨凌示范区	35.0		2015.1-2016.12	7/12 (2)	
			烟叶生产实时监控与数字化管理——烟叶生产数字化架构及数据中心建设	中国烟草总公司陕西省公司科技计划项目	7.0万	7.0万	2010.1-2012.12	1/6 (3)	
		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
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
科技 成果 奖	获奖项目名称		级别	等级	本人排序 /总人数	时间
获国家 知识产 权情况	专利（软件著作权）名称		时间	本人排序 /总人数	专利号 (登记号)	类别
	微压滴灌设计系统		2009	1/4	2009SR044 014	软件著作权
	三农视频服务系统		2013	1/5	2013SR098 379	软件著作权
	农业科技视频咨询服务系统		2015	1/4	2015SR224 305	软件著作权
	教学资源与互动交流系统		2016	1/5	2016SR005 212	软件著作权
	网络化考试系统		2015	1/5	2015SR215 907	软件著作权
	校园微课学习平台		2017	1/4	2017SR639 083	软件著作权
	基于 Android 手机的校园学习生活助手系统		2015	1/4	2015SR239 799	软件著作权
	三农视频服务平台		2013	2/5	2013SR098 510	软件著作权
	信息工程学院实验教学管理系统		2011	2/5	2012SR075 207	软件著作权
	基于 FPGA 的灌溉控制系统		2012	3/4	ZL2012105 11092.0	发明专利
	基于无线传感网络的温室大棚测控装置		2013	4/4	ZL2013204 99340.4	实用新型
	基于 Zigbee 协议的多温室智能灌溉控制装置		2013	5/5	ZL2013205 86489.6	实用新型
	一种具有自动锁屏功能的农务通		2014	4/5	ZL2014202 79270.6	实用新型

2018
3.19

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
独立指导 (或协助 指导)研 究生情况	协助李书琴教授指导 2011 级硕士研究生李新乐、2012 级研究陈保站和 2016 级研究生褚耀。			
其他 工作 情况	<ol style="list-style-type: none"> 从 2002 年起, 开发了作业管理系统、实验教学管理系统、网络化考试系统和校园微课等教学软件系统, 并负责上述系统维护、升级和为师生服务工作。 参与学校计算机网络技能大赛、程序设计竞赛的工作, 并开发完成网上远程报名系统。 参与学院教学实验中心建设, 为学院教学实验中心网络服务提供技术支持。 参与学院云计算平台的论证与建设。 2005 年~2015 年, 连续 11 年负责学院网站的技术管理工作。 负责自主研发的网络无纸化考试系统的校内外交流与推广工作。 从 2007 年起, 作为教学骨干承担国家和省级中职教师的培训核心课程任务。 从 2010 年起, 每年至少 4 次在公共基础课(网络应用基础、大学计算机基础、程序设计基础等)的网络无纸化考试中提供技术支撑, 同时承担考试系统考务管理、试题管理、考试过程控制与试卷评阅组织。 			

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

1. 学术成就

主要从事软件体系架构与复杂网络分析方面的研究，针对温室作物的智能灌溉与控制管理的工程需求，设计了以远程控制节点为中心的三级结构灌溉控制模式，结合温室不同作物不同时期的需水量计算模型，实现温室灌溉的智能控制与管理。针对农业科技服务中异构视频系统的集成服务，在分析多种视频服务系统的原理、特点和协议的基础上，提出并实现了基于自定义控制协议，在满足各系统自治的前提下，实现视频服务系统的互联互通。

采用网络分析方法进行脑胶质瘤失调通路的检测研究，基于每对基因之间的相互排斥性以及基因突变和表达变化之间的相互作用关系构建基因相互作用网络，然后在此网络中采用派系过滤算法（CPM）检测所有完全子图，最后获得两个存在与脑胶质瘤密切相关基因的失调通路，为理解癌症机理和新的药物靶点提供了新的思路。

2. 教学贡献

教学方面的工作主要体现在以下两个方面：

（1）新课程开发与实施。在“软件工程”和“电子商务”新专业的建设中，独立承担了《Web 技术及应用》、《电子商务技术与系统设计》和《电子商务系统分析与设计》等共 3 门新开课程的教学任务，完成教学大纲或教学质量标准制定，教学资源制作等课程建设内容。在教学中，始终以学生能力培养为目标，坚持授之以渔的教学理念，采用问题导向、案例驱动和启发式等教学方法，加强学生灵活掌握基础理论、基本方法和技术运用。经常将科研工程项目、教学软件进行裁剪和改造后转化为教学案例提供给学生，加深对软件技术框架、数据组织管理以及软件开发规范性的理解，为学生学以致用、工匠精神的养成与培养做出应有的贡献。任职以来，为学生提供教学案例 20 多件套，所授课程受学生的高度认可，近三年学生评教平均成绩为 99.06 分。在 2017 年本科教学预评估期间，课堂教学获得评估专家的认可，受到学校通报表扬。

（2）对学院教育教学信息化支撑。从 2004 年起，陆续研发作业管理系统等教学管理服务软件，覆盖了教学资源组织和共享、实验教学组织管理和实验报告批阅、师生交流互动、网络无纸化考试等方面，在学院的教学过程中发挥了重要作用，有力的支撑了师生教学资源共享与分享、实验教学管理透明化、师生互动交流便捷化和教考分离信息化，促进了学院教育信息化环境改善和持续提升。值得一提的是“网络无纸化考试系统”为全校非计算机专业大学计算机基础等 9 课程提供上机考试平台，实现课程考教分离和考试档案的电子化。2016 年上半年，马克思主义学院在“马克思主义基本原理”课程中首次应用该系统，赢得了学生与学院的认可，获得了师生的一致好评。学校校园新闻网对此进行了报道，同时也受到重庆大学、西安外国语大学等部分国内高校的关注，多次在农业院校计算机教育年会中进行交流。

任职后工作思路、计划及目标

今后将结合自身的优势，通过不断努力，进一步提高教学水平与教学能力，加强科研方面的专业素质。

1. 教学工作

以提高学生的综合素质为目标，继续在教学中进行教学方法与手段的改革。注重培养学生分析解决问题的综合能力，提高学生在未来的竞争力。同时，采用现代化的教学手段，提升教学的品质，提高学生的课堂学习效率。结合科研项目，组织并完善课程教学案例，使学生能接触到教科书以外的实际项目内容。进一步完善网络化考试系统、微课学习系统的信息化教学服务平台，采用大数据分析方法对学生的行为数据进行挖掘，以期对教学过程与管理提供数据支撑。积极争取申请省级相关教改方面的项目，发表高质量的教改论文。

2. 科研工作

以智能农业和农大数据处理为研究方向，与植保学院专家在基于云计算、大数据与物联网的作物病虫害监测预警系统研发与应用方面开展研究，以小麦赤霉病与条锈病的监测预警系统为主要目标与方向。在“基于多源信息融合的农产品品质无损检测方法”等方面开展工作，以陕西洛川的主要苹果品种为研究对象，利用机器视觉技术、近红外光谱技术与介电特性，研究基于多源信息融合技术的苹果品质无损检测方法。积极申报与参与各类科研项目，并加强与国内外专家的合作交流。撰写高质量的科研论文，及时将相关成果申请专利或软件著作权。

3. 社会服务

积极参与农业试验示范站的信息化建设工作中，完善农业专家视频远程服务系统，为农业专家与农户间搭建一个交流的技术平台。

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: 薛建承
2018年3月15日

任现职期间各年度考核结果

2005 年考核: 合格	2006 年考核: 合格	2007 年考核: 合格
2008 年考核: 合格	2009 年考核: 合格	2010 年考核: 合格
2011 年考核: 优秀	2012 年考核: 合格	2013 年考核: 合格
2014 年考核: 合格	2015 年考核: 合格	2016 年考核: 合格
2017 年考核: 合格		

所在单位负责人 (签字):

李秀珍

(盖章)

2018年3月16日

系 (室) 对申报人的评价

蔚继承同志自任现职以来,拥护党的领导、热爱教育事业,工作踏实、注重教书育人,积极参加学校、学院的政治理论学习和社会公益活动。

积极承担学院安排的教学任务,参加了“软件工程”和“电子商务”专业的建设,承担了3门新课程的教學大纲、质量标准编写以及教学资源建设,承担了3门新课程的教學大纲、质量标准编写以及教学资源建设。该同志在多年的教学活动中,不断创新教学内容、方法和手段,所授课程得到学生好评,教学效果良好。

在科研和推广方面,主要从事智能农业和农业信息化研究,作为项目负责人,先后承担了3项国家自然科学基金和1项省级农业推广项目,以第一通讯作者发表论文4篇。

鉴于蔚继承同志在科研和教学方面的良好表现,同意申报副教授职称。

负责人 (签字):

杨会恩

2018年3月18日

思想政治素质及师德师风情况

蔚继承同志政治立场坚定,坚决拥护中国共产党的领导,认真贯彻执行党的路线、方针和政策,积极参加政治理论学习,努力提高政治理论素养。热爱祖国、遵守国家法律和学校的各项规章制度,忠诚于教育事业,有强烈的事业心与责任感,工作认真负责,踏踏实实上好每一节课,做到教书育人,热爱学院,团结同事,积极参加学院的各项公益活动。

单位党委(党总支)负责人签字:



党委(党总支)(盖章)

2018年3月19日



所在单位审查推荐意见

蔚继承同志自任职以来,工作上踏踏实实,认真负责,积极承担学院的各项教学任务。教学中不断完善教学内容,改进教学方法与手段,所授课程受到学生与学院的好评。负责“大学计算机基础”和“程序设计基础”等公共基础课上机房实训的技术工作,有力地保障了课程的顺利运行。在科研上,承担3项国家基金项目及2项农业推广项目子课题。

同意推荐蔚继承同志申报副教授职务。

单位行政负责人(签字):



单位(盖章)

2018年3月19日



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