

职工号： 2008116098

## 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 毛 锐  
现任职资格 讲师  
申报资格 副教授  
岗位类型 教学科研岗

填表时间 : 2017 年 3 月 17 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	毛锐		性 别	女	民族	汉	
曾用名			出生年月	1977.9			
所属二级学科	计算机软件与理论						
身体情况	良好		参 加 工 作 时 间			2007.9	
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	2015.12		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	
	博士	2015.12		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, 2008.12						
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		
思想政治条件情况	热爱祖国, 拥护党的领导。遵纪守法, 关心集体, 团结同事, 爱岗敬业, 积极参加各类集体活动。						
教师资格证	20106100072000075						
班主任经历情况	曾担任信息工程学院2007级计算机073班班主任(2007年9-2011年9月), 考核结果:2次优秀;现担任2014级软件141班班主任(2014年9-至今)考核结果:1次优秀。						
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
1999年9月~2004年7月	陕西科技大学附中	中学教师	中教二级
2007年9月~2008年12月	西北农林科技大学	教学为主	助教
2009年1月~2013年3月	西北农林科技大学	教学及科研	讲师
2013年4月~2014年3月	Miami University	科研	访问学者
2014年4月~至今	西北农林科技大学	教学及科研	讲师

## 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
2009年12月~2009年12月	软件工程骨干教师 高级研修班	陕西师范大学	李书琴
2010年2月~2010年8月	软件测试课程学习	西北工业大学	郑炜
2011年11月~2011年11月	高等学校软件测试课程 教学论坛	同济大学	李书琴
2012年2月~2012年6月	英语高级班培训	西安外国语大学	张阳
2014年7月~2014年7月	软件工程研讨会	成都	张阳
2015年7月~2015年8月	计算机类专业技术研讨会	复旦大学	王美丽
2015年12月~2015年12月	全国高等学校计算机程序 设计课程研讨会	厦门大学	王美丽
2016年5月~2016年5月	功能基因组培训班	西安交通大学	刘全中
2016年10月~2016年10月	基因组信息学国际会议	复旦大学	Jinyan Li

教学工作情况 （一）	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
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	毕业设计	4人	16×4	64
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	网络应用基础	会计 081-2	36	54
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	网络应用基础	会计 083-4	36	54
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	网络应用基础	经济 081-2	36	54
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	网络应用基础	金融 081-2	36	54
		2008-2009 学年第二学期 (2009 春)	数据结构与 C 语言 实习	软件 083	64	64
		2009-2010 学年第一学期 (2009 秋)	学科导论	08 信工本科	16	20.8
		2009-2010 学年第一学期 (2009 秋)	软件工程	计算机 063-4	56	64
		2009-2010 学年第一学期 (2009 秋)	大学计算机基础	动科 091-3	48	103.2
		2009-2010 学年第一学期 (2009 秋)	大学计算机基础	动科 094-6	48	103.2
		2010-2011 学年第一学期 (2010 秋)	软件工程	软件 081-3	48	79.4
		2010-2011 学年第一学期 (2010 秋)	大学计算机基础	土木 101-2	48	72
		2010-2011 学年第一学期 (2010 秋)	大学计算机基础	土木 103-4	48	72
		2010-2011 学年第二学期 (2011 春)	毕业设计	2人	16×2	32
		2010-2011 学年第二学期 (2011 春)	软件工程	计算机 081-3	48	79.4
		2010-2011 学年第二学期 (2011 春)	软件自动化测试 技术	软件 081-3	40	79.2
		2010-2011 学年第二学期 (2011 春)	数据结构与 C 语言 实习	软件 103	64	64
		2011-2012 学年第一学期 (2011 秋)	软件工程	软件 091-3	48	79.4
		2011-2012 学年第一学期 (2011 秋)	大学计算机基础	动医 091-3	48	103.2
		2011-2012 学年第一学期 (2011 秋)	大学计算机基础	动医 094-6	48	103.2
		2011-2012 学年第二学期 (2012 春)	毕业设计	2人	16×2	32
		2011-2012 学年第二学期	软件自动化测试	软件 091-3	40	79.2

	(2012 春)	技术			
2012-2013 学年第一学期 (2012 秋)	软件工程	软件 101-3	48	79.4	
2013-2014 学年第二学期 (2014 春)	软件自动化测试 技术	软件 111-2	40	56	
2013-2014 学年第二学期 (2014 春)	软件自动化测试 技术	软件 113-4	40	56	
2013-2014 学年第二学期 (2014 春)	数据结构与 C 语言 实习	信管 132	64	64	
2014-2015 学年第一学期 (2014 秋)	软件工程	软件 121-3	48	79.4	
2014-2015 学年第二学期 (2015 春)	毕业设计	4 人 (1 人校 优)	16×4	64	
2014-2015 学年第二学期 (2015 春)	软件自动化测试 技术	软件 121-3	40	79.2	
2014-2015 学年第二学期 (2015 春)	Java 语言程序 设计	商务 131-2	64	80	
2014-2015 学年第二学期 (2015 春)	算法分析与设计	软件 131	64	64	
2014-2015 学年第二学期 (2015 春)	编译原理实践	软件 133	64	64	
2015-2016 学年第一学期 (2015 秋)	软件工程	软件 131-3	48	79.4	
2015-2016 学年第一学期 (2015 秋)	Java 语言程序设 计	信管 141-3	48	89.6	
2015-2016 学年第一学期 (2015 秋)	新生研讨课	软件 151-3	2	2.6	
2015-2016 学年第二学期 (2016 春)	毕业设计	5 人	16×5	80	
2015-2016 学年第二学期 (2016 春)	软件自动化测试 技术	软件 131-3	40	79.2	
2015-2016 学年第二学期 (2016 春)	面向对象课程 设计	信管 141-3	64	64	
2015-2016 学年第二学期 (2016 春)	面向对象程序 设计综合实践	软件 131-3	128	128	
2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)	软件工程	软件 141-3	40	69	
2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)	软件工程	14 计算机+ 信管	40	69	
2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)	Java 语言程序 设计	信管 151-3	48	89.6	
2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)	数据结构综合 实训	软件 153	64	64	
2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)	算法分析与设计	软件 141	32	32	

	2016-2017 学年第一学期 (2016 秋)		编译原理实践		软件 143	32	32
	说明：因 2010 年春，2013 年全年外出进修，因此未承担本科教学工作量。						
	任现职以来，年均本科教学工作量 463 学时，其中年均承担本科生通识类课程 2 门次，学科大类基础课程 3 门次，课程综合实践 4 门次，课堂讲授 160 学时。 <i>本科理论实验教学属实</i>						
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						
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	
	软件测试	西北工业大学出版社	参编	2011	7 万	9787561 231944	<i>373273</i>
							<i>教务处</i>
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
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	
	软件自动化测试技术	学科类	校级	0.5 万元	1/4	2014	<i>373273</i>
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	<i>评价会 2017.3.27</i>						
其他奖励或业绩	参加信息工程学院 2011, 2016 年青年教师讲课比赛并各获三等奖 1 次；指导校级本科生优秀毕业论文 1 人；2015, 2016 连续两年获得课时质量津贴奖。						

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	A Protein Structure Prediction and Function Identification Study on CNV P20	International Conference on Bioinformatics and Biomedical Technology	2010.4	216-220	EI 收录		Mao,Rui <sup>**</sup> , Wu,Kuan		
	Comparative Analyses between Retained Introns and Constitutively Spliced Introns in Arabidopsis thaliana Using Random Forest and Support Vector Machine	PLOS ONE	2014.8	ISSN:1932-6203 Volume 9(Issue 8)	SCI 收录	3.534	Mao, Rui <sup>#</sup> ; Kumar, Praveen Kumar Raj; Guo, Cheng; Zhang, Yang*; Liang, Chun*	中科院3区	生物技术发展研究中心 3.17
其他核心期刊论文									
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							
省部级项目	生物组学大数据分析关键技术及内在关联机制研究	陕西省自然科学基金面上项目	3万元		2016-2017	4/6	参加
横向项目							
其他项目	基于 RNA-seq 的拟南芥中逆境胁迫下可变剪切调控特征的挖掘	中央高校基本科研业务费	10万	4万	2016-2018	1/5	主持人 2017.3.17
	基于 RNA-seq 的拟南芥中逆境胁迫下可变剪切调控特征的挖掘	博士科研启动费	5万	4.5万	2016-2017	1/5	主持人 2017.3.17

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	国家级	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
		省部级							
		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
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		
	2011届毕业生就业先进个人	西北农林科技大学		2011.3.1		
其他工作情况	积极参加“信息学院青年教师学术交流”，为全校师生做了题为“Analysis of retained introns in Arabidopsis using machine learning methods”的报告； 积极参与学院研究生课程教学大纲制定，研究生培养方案；软件工程专业课程软硬件方案，第四轮学科评估、本科课程质量标准等的资料收集、整理和撰写工作。					

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）

我主要研究方向是数据挖掘方法在高通量生物数据分析中的应用，特别是可变剪接全基因组特征识别和调控模式的挖掘。任现职以来，主持中央高校基本科研业务费项目《基于 RNA-seq 的拟南芥逆境胁迫下可变剪接调控特征的挖掘》1 项，博士科研启动费项目 1 项。参与陕西省自然科学基金面上项目 1 项。以第一作者在 PLOS ONE 发表 1 篇 SCI 论文，影响因子 3.534。发表 1 篇 EI 论文，参与 1 篇 SCI 论文的数据处理工作。

在教学工作方面态度端正，尽心尽责，积极承担学院的教学任务，注重将教学与科研相结合，坚持教学内容、方法和技术的改革创新，努力提高教学质量。主要包括：理论联系实际，修订课程教学大纲，将先进的测试管理平台、自动化的测试工具引入教学，和传统手工测试方法相结合，在测试理论指导下突出创新能力和实践能力的培养；以学生为本，探索案例驱动式教学法，帮助学生在《软件工程》，《软件自动化测试技术》等实践性强的课程学习时，掌握软件开发和测试的方法、技术和工具的运用。所教授的课程得到督导组老师和学生的好评，三年评教成绩平均 98 分，位于学院前列。主持了《软件自动化测试技术》校优质课程建设项目 1 项以优秀结题；参编《软件测试》，西北工业大学出版社出版教材 1 本；指导本科毕业生 17 人，其中 1 人获校级优秀毕业论文；指导校级大学生创新训练项目 2 项。2011，2016 年获信息工程学院青年教师讲课比赛三等奖各 1 次。

## 任职后工作思路、计划及目标（限 500 字）

在认真完成本科教学工作的同时，积极参与我院“智能计算与农业信息”研究团队并开展相关科研工作。（1）研究逆境胁迫下可变剪接的调控网络模型。具体工作思路包括：研究可变剪接型基因的表达模型，用于计算不同条件下可变剪接的显著差异基因；研究和上述基因相关的共表达，蛋白互作，剪切因子和转录因子调控关系，整合构建可变剪接调控网络模型，以期挖掘逆境胁迫紧密相关的可变剪接调控模块，为植物抗逆防御探索新的策略和途径。（2）在博士期间工作基础上继续进行动植物可变剪接特征的对比研究，探索动植物在可变剪接调控机制中的共性特征和差异特征，并研究其在生物体中发挥的作用。

（3）依托农业院校数据资源，依赖团队优势，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，为我校在智能计算在农业信息领域的研究做出贡献。

## 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: 毛锐  
2017年3月17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	年度	考核结果
2009	合格	2010	合格
2011	合格	2012	合格
2013	合格	2014	优秀
2015	合格	2016	合格

所在单位负责人(签字): 毛锐



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）

毛锐同志自任现职以来，拥护党的领导，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，能够积极参加校内外各种公益活动。理论基础扎实，具备从事教学和科研工作的道德和理论修养。

在教学方面，该同志能够自觉接受并完成教研室分配的各项工作任务。任职以来，共承担了 5 门本科生课程和 5 门专业课程综合实习，并能尽职尽责完成相应的答疑、批改作业等工作；指导本科毕业设计 17 人，其中 1 人获校级优秀论文奖；指导校级重点大学生创新训练项目 1 项，已结题。主持《软件自动化测试技术》校优质课程资源建设项目并以优秀结题，担任软件工程课程组组长并顺利完成各项任务。

在科研方面，该同志主持中央高校基本科研业务费项目 1 项，主持博士科研启动经费 1 项；参与陕西省自然科学面上基金 1 项。以第一作者发表 SCI 收录论文 1 篇，SCI 影响因子 3.534，EI 收录论文 1 篇。获得信息工程学院“优秀班主任”称号 3 次，“校就业先进个人”称号 1 次。2014，2016 年度“青年教师讲课比赛”院三等奖各 1 次。鉴于毛锐同志在教学与科研方面的良好表现，同意申报副教授职称。

情况属实

负责人（签字）：

刘金中  
2017年3月23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)

毛锐同志在政治方面，坚决拥护中国共产党的领导，以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，积极参加时事政治学习，加强素质教育理论学习，不断提高自己的政治思想素质，在思想上更是严于律己，热爱党的教育事业，全面贯彻党的教育方针，以党员的标准严格要求自己。

该教师工作认真负责、兢兢业业、任劳任怨，主动承担并认真完成学院分配的各项任务。在教学中，致力教学质量的提升，探索教学方法和内容的改革，教学效果良好，学生评教中多次获得优秀。在科研方面，该同志主持校级项目 2 项，参与陕西省自然基金 1 项。以第一作者发表 SCI 收录论文 1 篇，EI 收录论文 1 篇，具备从事教学和科研工作的道德和理论修养，同意任职资格并推荐该同志申报副教授职称。

单位党委（党总支）负责人签字： 高青

党委（党总支）（盖章）

2017 年 3 月 23 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)

毛锐同志自任现职以来，工作兢兢业业、任劳任怨、富有团结协作和创新精神，能够积极完成教研室分配的各项工作任务。在教学中，认真准备每一次课，共承担了 5 门本科生专业课程和 5 门课程设计，所承担的每门课程都完善地建设了配套的教学资源。主持《软件自动化测试技术》校优质课程资源建设项目并以优秀结题；担任软件工程课程组组长并顺利完成各项任务。指导本科毕业设计 17 人，其中 1 人获校级优秀论文奖；指导校级重点大学生创新训练项目 1 项，已结题；获 2014、2016 年度“青年教师讲课比赛”院三等奖各 1 次。

在科研方面，该同志主持校级项目 2 项；参与陕西省基金项目 1 项。以第一作者发表 SCI 收录论文 1 篇，SCI 影响因子 3.73；EI 收录论文 1 篇。该同志积极承担学生工作，获得“优秀班主任”称号 3 次，“校就业先进个人”称号 1 次。鉴于毛锐同志业务水平高，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，同意任职资格并推荐该同志申报副教授职称。

单位行政负责人（签字）： 高青

单位（盖章）

2017 年 3 月 23 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

评审委员会主任（签名）：\_\_\_\_\_

### 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