

职工号： 2011110047

# 专业技术职务任职资格评审表

(教师岗位系列)

单 位 理学院  
姓 名 朱志勇  
现任职资格 讲 师  
申报资格 副教授  
岗位类型 教学为主型教师

填表时间： 2017 年 3 月 8 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	朱志勇	性别	男	民族	汉	
曾用名	无	出生年月	1974 年 10 月 11 日			
所属二级学科	基础数学					
身体情况	健康		参加工作时间		2011 年 7 月	
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	2011 年 6 月	华中科技大学		基础数学	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	理学博士	2011 年 6 月	华中科技大学		基础数学	
现任专业技术职务、任职时间	现任专业技术职务：讲师，任职时间：2011 年 7 月					
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	
	讲师	2011 年 7 月	应用数学		西北农林科技大学	
思想政治条件情况	中共党员，拥护党的领导，热爱祖国，热爱农业科教事业，积极上进，具有良好的职业道德，教书育人，为人师表。					
教师资格证	20026500170001828					
班主任经历情况	担任理学院计算 12 级 2 班班主任（2012 年 9 月—2016 年 7 月），计算 16 级 1 班班主任（2016 年 9 月—至今），考核结果：合格					
独立指导（或协助指导）研究生情况	无					

## 工作经历

起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职务
2011年7月~至今	西北农林科技大学	数学教学与研究	讲师
2003年7月~2005年7月	喀什师范学院	数学教学与研究	讲师
1998年7月~2003年7月	喀什师范学院	数学教学与研究	助教
年 月~ 年 月			
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
2016年7月~2016年7月	“调动学生积极性的教学设计与讨论互动”教学工作坊	西北农林科技大学	陈莹莹
2015年3月~2015年7月	出国留学人员英语培训	西安外国语大学	程玉峰
2008年9月~2011年7月	攻读博士学位	华中科技大学	李培根
2005年9月~2008年7月	攻读硕士学位	华中师范大学	马敏
1994年9月~1998年7月	攻读学士学位	喀什师范学院	张静文
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
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	授课对象	计划学时数	教学工作量
		2011-2012 学年 第一学期	概率论与数理统计	制药 101-103; 农水 101-102; 资环 101-104; 环科 101-102, 地信 102-102	64 × 4=256	339.2
		2011-2012 学年 第二学期	概率论与数理统计	生物 101-104; 动科 111-113	64 × 2=128	179.2
		2012-2013 学年 第一学期	概率论与数理统计	电信 111-112, 机电 101-103; 木材 111-112, 木材(家俱) 111-112; 机制 111-117; 法学 111-113, 社会 111-112, 公管 111-112	64 × 4=256	428.8
		2012-2013 学年 第二学期	概率论与数理统计	动科 121-126	64	108.8
		2013-2014 学年 第一学期	概率论与数理统计	土木 121-124; 水工 121-125; 农水 121-122, 热动 121-122; 电气 121-124	64 × 4=256	390.4
		2013-2014 学年 第二学期	概率论与数理统计	机化 121-123	64	83.2
		2014-2015 学年 第一学期	概率论与数理统计 I	森保 131-132, 林化 131-132; 信息 131-133, 商务 131-132; 计算机 131-133	64 × 3=192	281.6
		2015-2016 学年 第一学期	概率论与数理统计 I	环科 141-142, 环工 141-142; 机制 141-144;	64 × 2=128	192
		2015-2016 学年 第一学期	概率论与数理统计	机电 131-133	64	83.2
		2015-2016 学年 第二学期	概率论与数理统计 I	机化 141-143, 车辆 141-142	64	135.2
		2016-2017 学年 第一学期	概率论	生物 1501-1504	32	48
		2016-2017 学年 第一学期	概率论与数理统计 I	应化 1501-1504	64	102.4
		2014-2015 学年 第一学期	测度论	2014 届应用数 学专业研究生	48	48
		2015-2016 学年 第一学期	测度论	2015 届应用数 学专业研究生	48	48
		2016-2017 学年 第一学期	测度论	2016 届应用数 学专业研究生	48	48
		任现职以来, 年均本科教学工作量 431.3 学时, 其中年均承担本科生通识类课程或 学科大类基础课程讲授 431.3 学时。				

张一萍  
2017.3.15

属实。 2017.3.16

		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						
教改 论文 发表 情况		核心期刊						
		公开发表	多媒体与传统教学手段的有机整合	朱志勇*	新课程研究	2012/12	ISSN: 1671-0568	74-76
			关于古典概型概率计算教学的一个注记	朱志勇*	当代教育实践与教学研究	2014/12	ISSN: 2095-6711	151
			农林院校大学数学课实验教学模式的研究与实践	朱志勇*	教育	2015/11	ISSN: 1671-5861	131



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
		概率论与数理统计	高教出版社		参编	2012/09	28.444 千字	ISBN: 978 -7-04-03 5548-2; CIP: 161830
	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
		“概率论与数理统计”实验教学模式的探索与实践—以西北农林科技大学为例		西北农林科技大学	2 万	2 万	1/5	2015/07- 2017/07
	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
	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							
其他奖励或业绩	2013 年荣获西北农林科技大学青年教师讲课比赛三等奖。							

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	Lipschitz equivalence of fractal triangles	Journal of Mathematical Analysis and Applications	2015/08	ISSN:0022-247X, 1157-1176	SCI	1.120	<b>Zhu Zhiyong*</b> , Dong Enmei	JCR(Q1)	第一作者和通讯作者
	Lipschitz equivalence of totally disconnected general Sierpinski triangles	Fractals-Complex Geometry Patterns and Scaling in Nature and Society	2015/07	ISSN:0218-348X, 1550013-1—1550013-14	SCI	1.220	<b>Zhu Zhiyong*</b>	JCR(Q2)	独著
	Lipschitz equivalence of a class of general Sierpinski carpets	Journal of Mathematical Analysis and Applications	2012/01	ISSN:0022-247X, 36-42	SCI	1.120	Wen Zhixiong, <b>Zhu Zhiyong*</b> and Deng guotai	JCR(Q1)	通讯作者
	Lipschitz equivalence of self-similar sets with triangular pattern	Science China-Mathematics	2011/05	ISSN:1019-1026, 1019-1026	SCI	0.657	<b>Zhu Zhiyong</b> , Xiong Ying and Xi Lifeng*	JCR(Q2)	第一作者
	Simulation of Sierpinski-type fractals and their geometric constructions in Matlab environment	WSEAS Transactions on Mathematics	2013/10	ISSN:1109-2769, E-ISSN:2224-2880, 992-1000	EI		<b>Zhu Zhiyong*</b> , Dong Enmei		第一作者和通讯作者
	Geometric modeling of a class of Sierpinski-type fractals and their geometric constructions	WSEAS Transactions on Mathematics	2016/12	ISSN:1109-2769, E-ISSN:2224-2880, 29-38	EI		<b>Zhu Zhiyong</b> , Dong Enmei*		第一作者



其他 核心 期刊 论文	$R^d$ 上一个随机剪切集的 Hausdorff 维数	华中师范大学学报 (自然科学版)	2012/02	ISSN:1000-1 190 页: 9-13	北大 中文 核心	朱志勇*	湖北农林 科学技术发展研究院 3.10
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	自相似序列的结构及其相关分形集, 谱测度和维数	国家自然科学基金面上项目	26 万元		2011/01—2013/12	3/10	①
	对称性破缺下典型耦合振子频率同步相关问题的研究	国家自然科学基金青年项目	18 万元		2017/01—2019/12	3/7	②



省部级项目	随机时滞方程的最优控制问题及其二阶HJB方程的粘性解	陕西省自然科学基金基础研究计划—青年人才项目	2 万元		2014/01—2015/12	3/4	③
横向项目							
其他项目	具有类Moran结构的非似尘自相似集的分类研究及其应用	中央高校基本科研业务费	10 万元	10 万元	2012/04—2015/04	1/4	④
	具有类Moran结构的 Ahlfors 正则集的 Lipschitz 等价	博士科研启动基金	5 万元	5 万元	2011/10—2013/12	1/1	
	广义 Sierpinski 型分形的 Lipschitz 等价	陕西省专项配套经费	5 万元	5 万元	2013/12—2016/12	1/4	

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						
		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
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
	概率论与数理统计	高等教育出版社	参编	2012.9	28.444 千字	ISBN: 978-7-04-035548-2 CIP 号: 161830
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	
其他 工作 情况						

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）

**教学贡献：**自 2011 年任现职以来，能积极进行教学研究。在公共基础课—概率论与数理统计的教学过程中，对教学形式、内容等进行了大胆的探索和实践，提出将数学实验的思想和方法融入概率论与数理统计的教学当中，创设一种“问题—实践—交流—猜想—验证”的新模式，使这门基础课发挥出知识传授和创新能力培养的双重功能。在理论教学中，对理论较深的部分根据各专业的情况进行取舍，通过案例引入、有关理论背景知识介绍等提高学生的学习兴趣，促使他们对与自己相关的专业问题进行思考和研究。在实验教学中，设计了一些能够引起学生兴趣的问题，每个实验围绕解决一个或几个问题来展开，教学生使用若干种方法来解决所给的问题，在解决问题中学习和熟练这些方法，自己观察结果，得出结论。让实验教学把学生的胃口吊起来，激发他们对于理论学习的渴望。这些探索和实践培养了学生的创新能力，提高了课堂效率，大大改善了教与学的效果。

**学术成就：**自 2011 年任现职以来，主持校级科研项目 3 项，校级教改项目 1 项，到账经费 22 万元，参与国家自然科学基金面上项目和青年项目各 1 项，参与陕西省自然科学基金青年项目 1 项。以西北农林科技大学为第一署名单位，作为第一作者或通讯作者发表学术论文 9 篇，其中 JCR 一区 SCI 论文 2 篇，JCR 二区 SCI 论文 1 篇，EI 期刊论文 2 篇，核心期刊论文 1 篇，教改论文 3 篇。彻底解决了分形几何和几何测度论的热点研究课题“分形的李普希兹等价”中具有 180 度旋转结构的完全不连通广义 Sierpinski 三角的李普希兹等价问题和一类有连通分支的广义 Sierpinski 地毯的李普希兹等价问题。在 Matlab 环境下彻底解决了在分形几何的理论研究和计算机图形学的应用研究上有一定应用价值的广义 Sierpinski 型分形及其几何构造过程的计算机模拟问题。以上科研成果累计他引次数已达 31 次。目前应邀担任美国数学会《数学评论》评论员，编号为 MR082084。

## 任职后工作思路、计划及目标（限 500 字）

**任职后的工作思路：**围绕学校和学院提出的工作目标，聚焦课堂，研培结合，以课题研究为载体，以研究团队为平台，着眼于自身的综合素质、专业水平的提高，充分发挥教科研的先导、引领和服务功能，从而为推动学校的可持续发展，全面提高学校的办学水平和教育质量，为创建世界一流农业大学，早日实现“西北农林之梦”作出自己的一份贡献。

**任职后的工作计划及目标：**（1）作为教学为主型教师，教学工作应时刻放在首要位置且注重教学法研究，继续进行高质量的本科教学工作，教书育人，教授学生所需要的基础知识并将学生综合能力和素质的培养贯穿于教学各环节中。继续推进和开展教学研究，继续进行教学技术、方法和创新的相关改革实践，对前期所取得成果进行改进和完善，使得所采取的各项举措在学生创新能力的培养方面发挥出更大的作用。这些教学成果，将通过课程建设、教材建设和教学成果申报等形式积极进行推广；（2）在已有科研工作的基础上，围绕学校发展的核心课题，深入并拓展自己的研究领域，积极申报各类科学研究项目；（3）加入研究团队，积极开展科学研究，力争年均发表 SCI 论文 1 篇以上；（4）加强教研和科研的整合力度；（5）积极开展校内外学术交流，扎实开展课题研究活动。



## 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：朱志勇  
2017年3月21日

## 任现职以来的考核情况

任现职期间各年度考核结果

2011 年度考核结果：合格  
2012 年度考核结果：合格  
2013 年度考核结果：优秀  
2014 年度考核结果：合格  
2015 年度考核结果：优秀  
2016 年度考核结果：合格

所在单位负责人（签字）：



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）

朱志勇同志忠诚党的教育事业，爱岗敬业、严谨治学、为人师表，处处严格要求自己。在思想上，该同志坚持四项基本原则，拥护中国共产党的领导，积极参加单位组织的各项政治学习，努力提高自己的思想政治觉悟，严格遵守单位的各项规章制度。在工作中，该同志能自觉接受并完成学院（系、部）、教研室分配的各项工作任务，具有强烈的事业心和高度的责任感，工作勤勤恳恳、任劳任怨，勇于开拓、锐意创新，能够虚心向老教师 and 优秀教师学习，认真钻研教材，积极参与教科研研究，努力提高自身的业务素质，教学效果良好，深受师生好评。在业务水平上，该同志非常注重提高自身业务知识，刻苦钻研、不断学习、不断积累，能结合所学知识解决实际问题，积累了丰富的实践经验，具有较强的组织、协调能力和团队精神，工作中大胆创新，成绩突出，具有独立分析问题、解决问题的能力。自 2011 年 7 月参加工作至今，主持校级科研项目 3 项，校级教改项目 1 项，到账经费 22 万元，参与国家自然科学基金面上项目和青年项目各 1 项，参与陕西省自然科学基金青年项目 1 项，作为第一作者或通讯作者，以西北农林科技大学为第一署名单位发表学术论文 9 篇，其中 JCR 一区 SCI 论文 2 篇，JCR 二区 SCI 论文 1 篇，EI 期刊论文 2 篇，北大中文核心期刊论文 1 篇，教改论文 3 篇。2013 年在西北农林科技大学青年教师讲课比赛中荣获三等奖。目前应邀担任美国数学会《数学评论》评论员，编号为 MR082084。

总之，该同志在任职期间展现了良好的精神面貌和较高的职业素养，表现出了对高等教育工作的极大热情，是一个合格的教学和科研工作者，且已达到了晋升副教授专业技术职务评审条件，同意并推荐其申报副教授专业技术职务。



负责人（签字）：

刘小莉

2017 年 3 月 16 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)

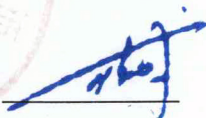
朱志勇同志拥护中国共产党的领导，政治立场坚定，理论政策水平较高，平时注重深入学习马列主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观，深入贯彻党的十八大和习近平总书记系列重要讲话精神，认真参加党的群众路线教育实践活动、“三严三实”专题教育和“两学一做”学习教育，始终在思想和行动上与党中央保持高度一致。自 2015 年 5 月担任教工数学 2 支部宣传委员和 2017 年 1 月担任理学院党委保卫委员以来，注重沟通协调，充分调动全体党员的积极性和创造性，能结合基层支部工作实际，坚决贯彻执行党的教育方针，有较强的政治意识、大局意识和责任意识。善于学习和总结，并在实践中综合应用，具有一定的创新精神和一定的综合协调管理能力。

该同志爱岗敬业，积极进取，求真务实，兢兢业业，勤于学习，刻苦钻研，谦虚谨慎，能积极主动认真完成学校、院（系、部）、教研室分配的各项工作任务，能虚心向老教师和优秀教师学习经验，注意更新知识结构，并把所学所悟转化应用到教学中，教学效果良好，深受学生喜爱。自 2011 年参加工作以来，年均承担本科教学工作量 431 学时，主持校级科研项目 3 项，校级教改项目 1 项，参与国家自然科学基金面上项目和青年项目各 1 项，参与陕西省自然科学基金青年项目 1 项，以第一作者或通讯作者发表 SCI、EI 等科研论文 6 项，发表教改论文 3 篇，较好的完成了各项教学和教科研任务。

该同志能认真贯彻落实中央、省委省政府有关廉洁自律精神要求，坚持以身作则、廉洁自律、修身克己，并严格要求自己。在工作岗位上，不计较个人得失，能够耐得住寂寞，受得住清贫，没有发现不良嗜好和违纪违法行为。

鉴于该同志上述表现，且本人已达到晋升副教授专业技术职务资格评审条件的要求，同意并推荐其申报副教授专业技术职务。

单位党委（党总支）负责人签字：





## 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)

朱志勇同志衷心拥护中国共产党的领导，拥护党的教育事业，思想端正，热爱祖国，热爱教育事业，具有过硬的政治素质和良好的职业道德。自 2011 年参加工作以来，在教学工作中，能以饱满的工作热情、求真务实的工作态度，认真完成学院（系、部）、教研室分配的各项工作任务，能虚心向老教师和优秀教师学习经验，注意更新知识结构，并把所学所悟转化应用到教学中，教学效果好，深受学生喜爱。在科研上，能积极开展科学研究，申报各类科学研究项目。在业务上，该同志在教学科研中能广泛涉猎与教学科研有关的知识，具有广博坚实的理论功底和系统厚重的专业知识，教学能力突出，在 2013 年荣获西北农林科技大学青年教师讲课比赛三等奖。工作至今，主持校级科研项目 3 项，校级教改项目 1 项，到账经费 22 万元，参与国家自然科学基金面上项目和青年项目各 1 项，参与陕西省自然科学基金青年项目 1 项，作为第一作者或通讯作者，以西北农林科技大学为第一署名单位发表学术论文 9 篇，其中 JCR 一区 SCI 论文 2 篇，JCR 二区 SCI 论文 1 篇，EI 期刊论文 2 篇，北大中文核心期刊论文 1 篇，教改论文 3 篇。目前应邀担任美国数学会《数学评论》评论员，编号为 MR082084。

鉴于朱志勇同志思想政治过硬，在工作中展现出了良好职业素养和精神面貌，是一个合格的高等教育工作者，并具有较强的培养与发展潜力。本人已达到晋升副教授专业技术职务资格评审条件的要求，同意并推荐其申报副教授专业技术职务。

单位行政负责人（签字）：



## 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		
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">_____学科评议组</div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">组长（签名：）_____</div> <div style="text-align: right;">年    月    日</div>								

## 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		
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">评审委员会主任（签名）：_____</div> <div style="text-align: right;">年    月    日</div>								

## 学 校 审 批 意 见

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