

应聘吉林大学教师职务申报表（自然科学类）

单位	计算机科学与技术学院		姓名	何丽莉		性别	女	出生时间	1976.5.10			
所在学科	计算机系统结构		工作证号	600098	来校工作时间	2001.6		外语情况	免试			
最后学历	研究生		获得时间	2007.6	最高学位	博士		授予时间	2007.6			
现聘职务	讲师	聘任时间	2004.12		应聘职务	副教授		应聘方式	正常			
应聘类别	以教学为主	出国情况	年 月 至 年 月 在						学习或工作			
国内进修实践	年 月 至 年 月 在						进修或实践					
教学工作	教学工作量	本人年均教学工作量： 405.8 学时，主讲课程 18 门次，其中： 本专科生年均教学工作量： 379.6 学时，主讲课程 16 门次；讲座 次 研究生年均教学工作量： 26.2 学时，主讲课程 2 门次。										
	指导研究生情况	指导类别	独立指导人数			协助指导人数						
			毕业	获学位	在读	毕业	获学位	在读				
		博士研究生										
		硕士研究生										
	专业学位											
发表论文、出版教材、著作	教材[万字(种)]					著作[万字(种)]						
		国家规划教材	校级规划教材	其他公开出版教材			专著	编著				
	第一主编					主编						
	并列主编					副主编						
	副主编					参编						
	参编											
	教学研究论文			学术论文								
		国家级刊物	其他核心期刊		SCI	核心EI或MEDL	非核心EI或ISTP	核心期刊	其他			
	一作	2		第一责任作者		1		5	1			
	二作			第二责任作者			2					
三作			第三责任作者		3		1					
教学获奖	国家级教学成果奖		国家级教材奖		省级教学成果奖				校级教学成果奖			
	特等	一等	二等	一等	二等	特等	一等	二等	三等	一等	二等	三等
	第一完成人											
	其他完成人											
获得与教学相关的荣誉称号或指导学生获奖情况（何时、何级别、何部门授予）												

1. 2015.09 指导学生获 全国大学生物联网设计竞赛（TI 杯）全国总决赛 一等奖
教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会
2. 2014.08 指导学生获 第一届 全国大学生物联网设计竞赛（TI 杯）全国总决赛 一等奖
教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会
3. 2015.10 指导学生获 第九届国际大学生 iCAN 创新创业大赛 总决赛 二等奖
国际大学生 iCAN 创新创业大赛组委会
4. 2015.09 指导学生获 全国大学生物联网设计竞赛（TI 杯）全国总决赛 二等奖
教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会
5. 2016.09 指导学生获 第十届国际大学生 iCAN 创新创业大赛 吉林省赛区 一等奖
国际大学生 iCAN 创新创业大赛吉林省组委会
6. 2016.09 指导学生获 第十届国际大学生 iCAN 创新创业大赛 吉林省赛区 一等奖
国际大学生 iCAN 创新创业大赛吉林省组委会
7. 2014.08 第一届 全国大学生物联网设计竞赛（TI 杯）优秀组织奖
教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会

科技成果奖和专利	国家级科技奖			省部级科技奖				职务专利		
	特等	一等	二等	特等	一等	二等	三等	发明专利	实用新型	外观设计
	第一完成人									
其他完成人									1	

教学研究项目	国家级		省级		校级	
	鉴定	运行	鉴定	运行	鉴定	运行
负责人					1	
主要参加人				1		
参加人					2	
可支配经费(万元)					0.6	
可支配经费累计(万元)	0.6					

科技项目	A类		B类		C类		D类		E类	
	运行	结题	运行	结题	运行	结题	运行	结题	运行	结题
负责人						2				
主要参加人	2				2	2				
可支配经费(万元)						26.0				
可支配经费累计(万元)	26.0									

本人承诺，申报表所填内容属实。

应聘人签字：何丽莉 2016年12月14日

中层单位教学委员会审核意见					
总人数	参加人数	同意票数	不同意票数	弃权票数	备注
教学委员会主任(签字)					年 月 日

单位年人均教学工作量：22.6学时
应聘人教学效果：优秀
此申请表经中层单位审核，各项内容填写真实有效。
审核人(签字)：[盖章]
负责人(签字)(公章)：[盖章]
2016年12月15日

中层单位学术委员会资格审查意见						中层单位聘任工作委员会聘任意见					
总人数	参加人数	同意票数	不同意票数	弃权票数	备注	总人数	参加人数	同意票数	不同意票数	弃权票数	备注
学术委员会主任(签字)：年 月 日						聘任工作委员会主任(签字)(公章)：年 月 日					

中层单位综合评价意见

(包括思想政治表现、工作态度、业务水平、工作能力等)

何丽莉同志政治立场坚定，思想上积极要求进步，坚定地拥护党的领导及贯彻党的各项路线方针和政策。组织观念强，积极团结同志，乐于助人，忠诚党的教育事业，具备良好的思想道德素质。

该同志自 2004 年 12 月任现职以来，在工作中踏实勤奋、认真细致、谦虚谨慎、为人师表。担任研究生思想政治导师的工作，关心学生，爱护学生，协助学院研究生工作办公室和实验室的硕士生指导教师完成本实验室研究生的教学、科研和以及各种院内活动的管理。

该同志任现职以来积极承担学院的教学与科研任务，具有较高的科研和教学业务水平。年均教学工作量 405.8 学时，主讲课程 18 门次，教学效果优秀，受到学生的广泛好评。发表教学研究论文 9 篇，其中国家级刊物 2 篇。发表科研论文 13 篇。承担及骨干参与教学研究项目 4 项，科技项目 8 项。

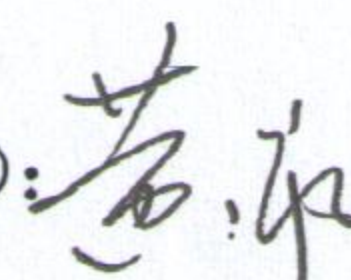
该同志积极组织并指导学生参加竞赛，获得国家级竞赛一等奖 2 项，二等奖 2 项；切实做到了以竞赛带动教学，教学促进科研。

该同志工作能力强，基础理论扎实，乐于创新，不断学习。积极参与学院的物联网工程新专业的申报以及建设工作，积极参与虚拟仿真实验教学中心建设，在教育教学改革、课程建设及人才培养方面做出较大成绩。

综上，同意何丽莉同志通过特别渠道申报副教授职务。



公章:

单位负责人(签字):  2016年 12 月 15 日

1、完成的教学工作情况

1-1 主讲本科生课程情况

起始时间	结束时间	课程名称	授课对象	学生人数	周学时数	总学时数	学分
2011.9	2012.1	无线传感器网络 B	2008 本科	101	2	53	2
2012.3	2012.6	微机接口实验	2009 本科	30	4	65	1.5
2012.3	2012.6	微机接口实验	2009 本科	30	4	65	1.5
2012.3	2012.6	微机接口实验	2009 本科	30	4	65	1.5
2012.3	2012.6	微机接口实验	2009 本科	30	4	65	1.5
2012.8	2012.9	无线传感器网络 B	2009 本科	219	8	84	2
2013.3	2013.6	微机接口实验	2010 本科	30	4	65	1.5
2013.3	2013.6	微机接口实验	2010 本科	30	4	65	1.5
2013.3	2013.6	微机接口实验	2010 本科	32	4	67	1.5
2014.3	2014.6	微机接口实验	2011 本科	32	4	67	1.5
2014.3	2014.6	无线传感器网络技术实验	2011 本科	15	4	50	1.5
2014.3	2014.3	无线传感器网络技术实验	2011 本科	15	4	50	1.5
2014.3	2014.6	无线传感器网络 A	2011 本科	65	4	62	3
2014.10	2015.1	无线传感器网络 B	2011 本科	99	4	60	2
2014.9	2015.1	物联网应用综合实践	2011 本科	17	4	50	1.5
2014.9	2015.1	物联网应用综合实践	2011 本科	16	4	50	1.5
2015.3	2015.6	无线传感器网络 A	2012 本科	61	4	78	3
2015.5	2015.7	无线传感器网络 B	2012 本科	163	4	80	2

1-2 主讲研究生课程情况

起始时间	结束时间	课程名称	授课对象	学生人数	周学时数	总学时数	学分
2013.5	2013.6	无线传感器网络	2012 软件 研究生	37	4	60.72	2
2014.5	2014.6	无线传感器网络	2013 软件 研究生	23	4	57.36	2

1-3 指导研究生情况

入学时间	毕业时间	研究方向	学生姓名	是否获得学位

1-4 从事教学研究项目情况								
序号	项目名称及编号	项目来源	起止时间	经费（万元）			本人名次或承担部分	项目进展情况
				合同经费	到账经费	可支配经费		
1	基于 PBL 理论的《无线传感器网络》课程教学研究 (2013093)	吉林大学	2013.10 -2015.11	0.6	0.6	0.6	1	结项
2	物联网工程专业课程体系建设的 研究与实践 (ZD110609)	吉林大学	2011.10 -2013.10	5	5	0	4	结项
3	《物联网应用系统分析与设计》 课程建设	吉林大学	2013.10 -2015.11	1.5	1.5	0	3	结项
4	《物联网应用系统分析与设计》 课程建设	吉林省教育厅	2014.9	0	0	0	3	在研

1-5 承担实验室建设、指导毕业论文等工作

起始时间	结束时间	工作内容	实际工作时间
2011.12	2012.06	指导 2 名计算机学院本科生毕业论文，3 名软件学院本科生毕业论文	135
2012.12	2013.06	指导 4 名计算机学院本科生毕业论文，1 名软件学院本科生毕业论文	135
2013.12	2014.06	指导 3 名计算机学院本科生毕业论文，2 名软件学院本科生毕业论文	135
2014.12	2015.06	指导 2 名计算机学院本科生毕业论文，2 名软件学院本科生毕业论文	108
2015.12	2016.06	指导 1 名计算机学院本科生毕业论文，1 名软件学院本科生毕业论文	54
2012.4	2013.4	指导大学生创新训练项目 1 项（刘斌等）	
2013.9	2014.9	指导开放性创新实验“基于 WSN 的智能用电管理系统”3 次	
2013	2015	指导大学生创新训练项目 2 项（刘洋、王焯等）	
2015	2016	指导大学生创新训练项目 1 项（傅英杰等）	

注：此页不够可加附页。

2、完成科研工作情况

2-1 公开发表出版的主要论文、著作、教材

序号	发表时间	题目	出版单位或发表刊物名称	本人名次或承担部分	是否被SCI、核心EI、非核心EI、ISTP、MEDL、CSSCI 收录	期刊影 响因子	类别
1	2014.11	面向初学者的计算机程序案例教学	计算机教育	1	否		国家级刊物
2	2015.05	物联网工程专业课程设置与实践教学体系设计	计算机教育	4(通讯作者)	否		国家级刊物
3	2016.08	以学科竞赛促进物联网专业实践教学探讨	课程教育研究	1	否		其他(教学)
4	2016.07	折半查找算法实例教学及问题分析	教育现代化	1	否		其他(教学)
5	2015.10	计算机专业《无线传感器网络》课程教学研究	教育教学论坛	1	否		其他(教学)
6	2015.08	基于 PBL 的程序设计语言教学案例设计	科教导刊	2	否		其他(教学)
7	2015.06	高校计算机实验室创新与实践	电脑知识与技术	2	否		其他(教学)
8	2013.05	非计算机专业“大学计算机基础”课程教学探讨	长春理工大学学报(社会科学版)	2	否		其他(教学)
9	2012.04	非计算机专业“C 语言程序设计”课程教学探讨	长春理工大学学报(社会科学版)	2	否		其他(教学)
10	2016.03	基于多核 CPU 的卫星云导风并行反演算法	吉林大学学报(理学版)	2(通讯作者)	否		核心期刊
11	2016.01	基于卫星云图的 DBSCAN 聚类云团分类方法	吉林大学学报(理学版)	2(通讯作者)	否		核心期刊
12	2016.01	Design and Implementation of Android-based Diet Diabetes	International Conference on Business and Management 2016	1	否		其他
13	2015.02	基于 ZigBee 和 Internet 的无线智能家居网关系统	吉林大学学报(理学版)	2(通讯作者)	否		核心期刊
14	2014.01	改进的基于逆向流分析的 C 程序切片方法	吉林大学学报(信息科学版)	3	否		核心期刊
15	2013.08	Wireless sensor network time synchronization algorithm based on SFD	6 th China Conference of Wireless Sensor Networks	2	是非核心 EI (20130816043349)		非核心 EI

16	2012.04	基于 ZigBee 的无线传感器网络管理系统架构设计	吉林大学学报 (理学版)	1	否		核心期刊
17	2010.05	基于 CMP 的多种并行蚁群算法及比较	吉林大学学报 (理学版)	1	否		核心期刊
18	2009.11	一种基于图形处理器的压缩单纯形方法	电子学报	3	是核心 EI (20095312588426)		核心 EI
19	2009.11	基于身份加密的个人安全密钥托管机制	通信学报	3	是核心 EI (20102913085545)		核心 EI
20	2009.10	一种基于图形处理器的频繁模式挖掘算法	仪器仪表学报	3	是核心 EI (20095012535783)		核心 EI
21	2009.03	K-Means on commodity GPUs with CUDA	WRI World Congress on Computer Science and Information Engineering	2	是非核心 EI (20094612456292)		非核心 EI
22	2006.01	用聚类分析方法挖掘 Aspect	计算机集成制造系统	1	是核心 EI (2006169830614)		核心 EI

注：此页不够可加附页，“类别”一项，“学术论文”按照“SCI”、“核心 EI”、“非核心 EI”、“ISTP”、“MEDL”、“核心期刊”、“其他”等填写；“著作”按照“专著”、“编著”填写；“教材”按照“国家规划教材”、“校级规划教材”、“其他公开出版教材”填写；“教学研究论文”按照“国家级刊物”、“其他核心刊物”填写。

2-2 承担科技项目情况

序号	项目名称及编号	项目来源	起止时间	经费(万元)			本人名次或承担部分	项目进展情况	类别
				合同经费	到账经费	可支配经费			
1	2015X034J00015 子项目 (ZH-QX15001-1)	军工项目	2015.6-2016.1	22	22	22	负责人	结题	C
2	基于 GPU 的并行群智能算法研究 (20110139)	吉林省科技厅	2011.1-2013.1	4	4	4	负责人	结题	C
3	面向海上交通的物联网和气象大数据处理关键技术研究 (51409117)	国家自然科学基金青年基金项目	2015.1-2017.12	26	26	0	2	在研	A
4	结合问题特征的集成电路等价性验证及不一致诊断关键方法研究 (61272208)	国家自然科学基金面上项目	2013.1-2016.12	81	81	0	4	在研	A
5	糖尿病住院患者个性化饮食推荐系统 (吉教科合字[2016]第 432 号)	吉林省教育厅	2016.1-2018.12	5	5	0	2	在研	C
6	装备保障能力评估软件算法及软件开发	军工项目	2015.09-2017.09	25	22.5	0	2	在研	C
7	数字多功能气象卫星显示处理系统 v1.0 (2014X034J00015)	军工项目	2014.4-2015.2	20 (外 8)	20 (外 8)	0	2	结题	C
8	基于无线传感器网络的井下人员定位与通讯 (20090425)	吉林省科技厅	2009.9-2011.12	15	15	0	3	结题	C

2-3 职务专利发明情况

序号	专利名称	专利授权国	专利号	授权公告日	本人承担部分
1	无线传感网机顶盒	中国	CN202059523U	2011.11.30	2

3、获奖情况

序号	成果名称	奖励名称	类别	获奖时间	颁奖单位	本人名次

注：此页不够可加附页。“承担科技项目情况”中“类别”请按“A类”、“B类”、“C类”、“D类”、“E类”填写；“获奖情况”中“类别”请按“教学”、“科技”或“其他”填写