

编号:

学科: 控制理论与控制工程

高等学校教师职务申报表

学 校 名 称: 北京科技大学

教 师 姓 名: 史雪飞

所 在 单 位: 自动化学院

岗 位 类 型: 专任教师-师资-教学科研型

现 任 职 务: 讲师

拟 聘 职 务: 副教授

北 京 科 技 大 学 制

姓 名	史雪飞	性 别	女	出生年月	1973.02	
民 族	汉族	籍 贯	山西省			
何时参加何 党 派	1992.11 中共党员	健康状况	良好			
现职务及任 现职务时间	讲师 2000.07	高校教龄	22年			
参加工作时间	1994.08	津贴等级	B6			
最后 学历	大学	1994年07月毕业于北京科技大学工业自动化仪表专业（修业4年）				
	研究生	2011年06月毕业于北京科技大学控制科学与工程专业（修业3年）				
何时、何校 获何种学位		1994年07月于北京科技大学自动化系获得学士学位 2000年03月于北京科技大学信息工程学院获得硕士学位 2011年06月于北京科技大学信息学院获得博士学位				
国外留学、进 修的学校、时 间和内容		2013.08~2014.08 美国 密西根大学德尔本校区 人工智能 访问学者 2006.07~2006.12 美国 德克萨斯大学阿灵顿分校 电子技术 访问学者				
现从事专业 及专长		智能检测与控制、人工智能		参加何学术团 体任何职务		
担（兼）任 党政职务 及时间				社会兼职		
个人荣誉 称号		2006.07 荣获 组织部 校级 优秀共产党员 2002.12 荣获 信息工程学院 其它级别 教学院长奖章				

主 要 学 历 和 工 作 经 历

自何年月	至何年月	在何地、何学校或单位任职或学习	证明人
1987.09	1990.07	山西省 山西省阳泉市矿一中 高中	张晓春
1990.09	1994.07	北京市 北京科技大学 学士 本科	祝利克
1994.09	2000.06	北京市 北京科技大学 自动化系 仪表教研室 助教	吴并臻
1997.09	2000.04	北京市 北京科技大学 硕士 研究生	胡纪伍
2000.07	2005.06	北京市 北京科技大学 信息工程学院 测控系 测控系支部书记 讲师	吴并臻
2005.06	2011.01	北京市 北京科技大学 信息工程学院 信息基础科学系 信息基础系副主任 讲师	姚琳
2007.09	2011.06	北京市 北京科技大学 博士 研究生	王志良
2011.01	至今	北京市 北京科技大学 自动化学院 电工电子技术系 电工电子技术系支部书记 讲师	张兰

本人总结

(任现职以来的思想政治表现、教学、科学研究等工作的能力及履行职责的情况、成绩)

1994年以“北京市优秀毕业生”的荣誉获得了本科毕业留校资格，成为自动化仪表教研室的老师；2000年在测控系晋升为讲师；2005年作为教学骨干，调入新成立的基础科学系担任副主任；2007-2011年完成了博士学位的学习。目前是电工电子技术系支部书记；主讲《模电》和《数电》(双语)课程，担任《模电》课程负责人。回首这十几年的工作，取得了一些成绩，分项总结如下：

(1) 思想方面

担任系所干部期间，配合学校和学院完成“落实”在系里的各项工作，有行政事务、党建工作还有工会活动；对于这些工作，虽然占用了精力和时间，但从来没有抱怨，始终履行一个基层干部应该具有的奉献精神；支部连续两届评为优秀党支部，是学校的标杆党支部。不仅如此，面对荣誉和利益，能够做到：先别人，后自己。在岗位聘任中，主动放弃较高级别的竞聘，主动让给老教师。

(2) 教学工作

先后主讲过《自动检测技术》、《过程参数检测及应用》、《电路I》、《模电》、《数电》等课程，为了能够讲好专业课程，阅读了大量的期刊文献作为教学的补充，赢得过两次学生课堂调查结果学院排名第一，并取得了：首届全国微课比赛北京赛区优秀奖、北京科技大学首届微课教学比赛一等奖；第八届青年教师课堂教学评比一等奖；第五届青年教师教学基本功比赛一等奖；首届“教学院长奖章”；曾经荣获北京科技大学本科教学优秀二等奖；《模电》和《数电》均获得学校免检课堂；2015年荣获北京科技大学青年教学骨干人才教学质量奖；校级教育教学成果一等奖(主要参加者)、二等奖等多项教学荣誉，2016年入选北京科技大学《多彩课堂 璀璨群星》，成为优秀的青年教学骨干人才。

积极投身课程建设、教学改革、教材编写和撰写教研论文。作为主要参加者完成了《模电》校级优质课程的建设；《数电》国家级双语示范课程的建设；作为课程负责人主持了《模电》研究型教学示范课程的建设工作并通过验收；参加校级重点教改项目1项、主持面上教改项目1项；主持纯英文课程的建设工作1项；参加编写出版的教材有：北京市高等教育精品教材1部、国家级“十一五”规划教材1部；主编校级“十二五”规划教材1项；在电子技术领域影响比较大的期刊上发表第一作者的教研论文4篇、第二作者1篇；以第一、二作者在其他期刊上发表教改论文3篇。

(3) 科研工作

近年来通过在职攻读博士学位开始积累学术科研成果。以863项目为依托完成了自己的博士论文，并取得了人工智能领域专家王万森教授的好评；同时参与了另外一项863项目中机器视觉的部分科研工作；主持的科技部技术创新基金横向项目1项。近五年发表学术论文共计7篇，第一作者6篇，通讯作者1篇，其中SCI国外期刊2区1篇，影响因子2.81, EI国内英文期刊1篇，EI检索会议论文4篇。

本人签名 _____

2016 年 05 月 20 日

工作思路及五年预期目标

(主要填写对履行本学科岗位职责的工作思路及学科发展的预期目标等)

工作思路:

作为积累了多年教学工作经验,科研工作正奋力追赶的一线教师,本人规划自己今后五年内的工作总体思路是:教学工作力求更高层次的积累,科研工作争取打开更好的局面,寻找新的突破点,具体表述如下:

(1) 教学方面除了不断追求课堂教学的卓越之外,多方面、立体化地推进本科教学质量工程方面的工作,将教学业绩向更高水平的标志性成果迈进,比如:认真完成主持的多项教学研究项目,并且力争在今后可以组织模电课程的教学团队以负责人的身份承担校级教改重点项目;在《数电》纯英文教学课程的建设过程中敢于探索、积极开拓,撰写并发表影响较大的期刊甚至是核心期刊上的教研论文;认真用心地完成校级“青年教学骨干人才”的资助计划;作为模电课程负责人,将该课程的建设工作引领到一个更高的层次。

(2) 科研方面:博士期间开始了机器学习、神经网络方面的研究工作之后,我利用青年骨干教师出国研修项目完成了为期一年的访问学者,邀请单位是美国密西根大学德尔本校区,研究领域是人工智能和模式识别专业;合作研究的项目很好地和目前承担在研的两个项目结合;通过这一年的学习和积累发表了较高水平的学术科研论文2篇,借此基础可以独立申请人工智能应用领域国家级纵向研究课题;另一方面依然会保持和中小高新技术企业的合作关系,为继续申请新的创新基金项目做些预研工作。

预期目标:

为了进一步提高本人的科研和教学业务能力,未来5年内希望可以达到以下的预期目标:

(1) 依托在研的科研项目,力争在合作项目的基础上深入研究人工神经网络、优化算法在计算机视觉中的应用问题,在今后五年的时间里基于本人的研究内容发表2-3篇较高水平的学术论文;独立申请国家自然科学基金项目1项。

(2) 对于教学工作,希望开始积累高水平的标志性教学成果;主持完成纯英文课程的建设工作;认真完成青年骨干教师资助计划,并借此机会将教学业务能力提高一个层次;申报并力争负责承担校级教改重点项目1项;发表较高水平的教研论文多篇。

本人签名 _____

2015 年 05 月 20 日

任现职以来近五年完成教学工作情况

自何年月	至何年月	讲授课程名称及其它教学任务	课程类别	学生人数	主讲学时	周数	备注
2016-02	2016-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修		48		
2016-02	2016-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修		48		
2016-02	2016-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修		48		
2015-09	2016-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	88	48		
2015-09	2016-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	84	48		
2015-09	2016-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	147	48		
2015-09	2016-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	71	48		
2015-02	2015-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	145	48		
2015-02	2015-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	96	48		
2015-02	2015-06	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	107	48		
2014-09	2015-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	148	48		
2014-09	2015-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	160	48		
2014-09	2015-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	77	48		
2013-02	2013-07	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	58	48		
2012-09	2013-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	132	48		
2012-09	2013-01	模拟电子技术B	本科生 学科基础必修	126	48		

2012-02	2012-07	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	87	48		
2012-02	2012-07	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	127	48		
2011-09	2012-01	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	69	45		
2011-02	2011-06	数字电子技术(双语)	本科生 学科基础必修	123	45		
2012-02	2012-08	02 毕业设计	本科生 毕业设计	6			
2010-09	2011-08	毕业设计	本科生 毕业设计	1			
2014-09	2015-08	毕业设计		2			
2012-09	2013-08	毕业设计		2			
2015-03	2015-07	本科生导师工作					
2014-09	2015-02	本科生导师工作					
近五年 总主讲学时		954	审核教学及人才培养工作 二级单位主管负责人（签字）： （单位公章） 年 月 日				
近五年 年均主讲学时		190.8					

指导 研究生 情况	研究生类别		指导人数			毕业人数				
	硕士研究生		0			0				
	博士研究生		0			0				
指导 教师 进 修 提 高 情 况										
对 实 验 室 建 设 的 贡 献										
教师资 格证号	2001110017102 0200		计算机 考试级别					合格证编号		
外语程 度（附 考试 合格 证明 或说 明免 试原 因）	语种	级别		成绩	考试时间	备注	单位审核人签名： 人事处审核盖章 年 月 日			
	英语									
	免试原因 获得博士学位申报副高级职务									

任现职以来近五年发表的代表性论文							
论文题目	期刊名称 (会议名称)	发表 年月	作者 身份	检索 种类	期刊 分区	影响 因子	被引 次数
Artificial emotion model based on reinforcement learning mechanism of neural network	Journal of China Universities of Posts and Telecommunications	2011.06	第一作者	EI			
Genetic search for optimally-constrained multiple-line fitting of discrete data points	APPLIED SOFT COMPUTING	2016.03	第一作者	SCIE	2	2.81	
近五年论文统计（同一篇论文只计算一次）							
共计： 2 篇，影响 因子总和： 2.81	第一作者：	2 篇	通讯作者：	0 篇	国外期刊：	1 篇	
	SCIE：	1 篇	EI期刊：	1 篇	SSCI/A&HCI：	0 篇	
	CSSCI：	0 篇	中文核心：	0 篇	TOP期刊：	1 篇	

任现职以来近五年主要科研项目 (经费：万元)							
起止年月	项目编号	项目来源	项目名称	项目总经费	本人分担经费	本人承担具体责任	项目级别
11.06 ~12.12	2011-488	北京瑞普丰尔仪表有限公司	基于GPRS技术的气体报警控制系统2012-384	25	3	负责人	横向
11.06 ~12.12	2011-488	厂校协作	基于GPRS技术的气体报警控制系统	25	4	负责人	横向
近五年个人分担科研经费情况统计（共计：7 万元；年均：1.40 万元。）							
经费来源		国家级项目		省部级项目			
负责项目数		0		0			
负责项目总经费		0		0			

任现职以来近五年主要教学研究项目 (经费：万元)						
起止年月	项目来源	项目名称	项目总经费	本人分担经费	本人承担具体责任	项目级别
12.01~15.01	北京科技大学	深化电工电子课程群教育教学改革，大力提升学生实践能力和创新意识	10	0.4	参加人	校级
12.06~14.06	北京科技大学	模拟电子技术	2	1.2	负责人	校级
10.11~12.11	北京科技大学	“电子课程设计”教学与实践内容的整合	0.3	0.01	参加人	校级
12.06~15.06		软实验与“模拟电子技术”融合的教学改革研究	2	0.24	参加人	校级
12.06~15.06		软实验与“模拟电子技术”融合的教学改革研究	2	0.4	参加人	校级
15.05~18.05	北京科技大学	模拟电子技术项目驱动式教学案例的整合与实践	10	10	负责人	校级
15.11~17.11	北京科技大学	智能科学与技术	3	1.5	负责人	校级
11.12~14.12	北京科技大学	深化电工电子课程群教育教学改革 大力提升学生实践能力和创新意识	10	0.6	参加人	校级
13.07~15.07	北京科技大学	基于“模电”理论与实践双向延伸的案例资源库建设	2	0.6	负责人	校级
12.05~14.05	北京科技大学	校级十二五规划教材	3	0.4	负责人	校级
15.06~18.06	北京科技大学	少学时条件下的“模电实验”分层次教学探索和实践	2	0.05	参加人	校级

--	--	--	--	--	--	--

近五年个人分担教学研究经费情况统计（共计：15.4 万元；年均：3.08 万元。）						
经费来源		国家级项目		省部级项目		
负责项目数		0		0		
负责项目总经费		0		0		

任现职以来近五年出版教材（著作）					
教材（著作）名称	出版社及书号	出版年月	教材级别	编写角色	本人撰写字数（万字）
检测技术及应用（第二版）	中国质检出版社 978-7-5026-3402-5	2011.11	国家级规划	参编	4.89
检测技术及应用（第3版）	中国质检出版社/中国标准出版社 978-7-5026-4218-1	2015.11	校级规划	参编	4
模拟电子技术试验与实践指导	机械工业出版社 978-7-111-43205-0	2013.08	校级规划	主编	5.7
出版教材 3 部，其中国家级规划 1 部，省部级规划 0 部； 出版著作 0 部，本人共撰写 14.59 万字。（多版教材或著作只计算一次）					

任现职以来近五年获得授权专利情况						
专利名称	专利类型	专利号	授权年月	排名	转让情况	转让单位
近五年授权发明专利：0项；实用新型专利：0项。						

任现职以来近五年获得教学及科研奖励

奖励名称	奖励级别	获奖项目（成果）名称	获奖时间	个人排名
青年教师课堂教学评比竞赛奖 优秀奖	省部级	微课教学比赛	2013.08	1
青年教师教学骨干人才	校级	教学质量奖	2015.05	
教育教学成果奖 一等奖	校级	培养创新实践能力的数电课程教学策略	2015.01	5
青年教师课堂教学评比竞赛奖 一等奖	校级	微课教学比赛	2013.03	1
教育教学成果奖 二等奖	校级	检测技术及应用（第2版）（教材）	2012.05	6
教育教学成果奖 二等奖	校级	硬件类课程群理论与实践一体化教学模式的改革	2012.05	4
免检课堂	其他	数字电子技术(双语)	2013.12	

共获得教学类奖项**7**项，其中以第一完成人获得**2**项；

共获得科研类奖项**0**项，其中以第一完成人获得**0**项。

审核论文、科研项目、教研项目、教材著作及专利、获奖情况

二级单位主管负责人（签字）：_____（单位公章）_____年 月 日

任现职以来近五年参加继续教育情况				
起止时间	在何处学习进修	学习内容	累计学时	考试考核结果
12.03~12.03	北京市 北京科技大学	清华大学张学政教授的教学方法培训	3	合格
11.10~11.10	北京市 北京科技大学	清华大学范钦珊教授的研究型教学方法	3	合格
11.09~12.01	北京市 北京语言大学	英语培训	288	合格
11.06~11.06	北京市 北京科技大学	教学技能培训	3	合格
07.09~11.06	北京市 北京科技大学	博士		
根据《北京市专业技术人员继续教育规定》，从1996年起，专业技术人员每年参加继续教育的学习时间不少于72学时。 参加继续教育累计297学时（学分）。				

本人承诺：

本人已认真阅读北京科技大学专业技术职务评聘相关规定及本表填写说明，该表所填内容真实准确，如与事实不符，本人愿承担由此产生的责任和后果。

申请人签字：

年 月 日

二级单位全面审查意见

(包括思想政治条件、工作态度、教学水平、学术水平及能力和成效等方面)

近五年考核结果

2011年：合格 2012年：合格 2013年：合格 2014年：合格

师德考核结果:合格 服务性工作完成情况:

史雪飞同志任职以来先后担任过基层系所干部、学院工会文体委员、工会小组长、学院党委委员；配合学校和学院组织完成了各项相关工作；该同志工作踏实认真，始终履行一个基层干部应该具有的奉献精神。

该同志先后主讲五门必修课程以及指导毕业设计等其他教学工作，近五年课堂主讲学时924，符合教学工作量要求。该同志任职以来取得了以下方面的教学业绩：（1）第八届青年教师课堂教学评比一等奖、第五届青年教师教学基本功比赛一等奖、《模电》两届学校免检课堂等13项教学荣誉；（2）作为主要参加者完成了《模电》校级优质课程的建设；《数电》国家级双语示范课程的建设；作为课程负责人主持《模电》研究型教学示范课程的建设工作；目前在研的校级教改项目2项、主持申请校级教改面上项目1项；（3）参加编写出版的教材有：北京市高等教育精品教材1部、国家级“十一五”规划教材1部；担任主编编写的校级“十二五”规划教材已经签订出版合同；（4）在电子技术领域影响比较大的期刊上发表第一作者的教研论文3篇、第二作者1篇；以第一、二作者在其他期刊上发表2篇。

在科研方面，近五年该同志在攻读博士期间，以863项目为依托完成了博士论文，并取得了人工智能领域专家王万森教授的好评；同时参与了另外一项863项目中机器视觉的部分科研工作；目前参与在研的国家自然科学基金项目1项；主持的科技部技术创新基金项目1项。任职以来发表学术科研论文共计12篇，第一作者9篇，其中EI检索4篇，已经发表国外SCI来源论文1篇。

该同志自任现职以来，思想上积极进取、勇于奉献；工作中踏实努力，尤其是教学业务能力较强，工作业绩比较全面，具有较好的发展潜力和综合的业务素质。

经审查，史雪飞同志已具备副教授任职条件，学院同意推荐史雪飞同志晋升副教授专业技术职务。

单位负责人签名: _____

单 位 盖 章

年 月 日

学校教师职务聘任委员会学科评议组评审意见

经评审，认为 _____ 同志符合 _____ 的任职条件，同意推荐。

_____ 学科评议组组长 _____ （签名盖章）

_____ 年 月 日

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		

学校教师职务聘任委员会意见

经评审， _____ 同志具有 _____ 任职资格。

聘任委员会主任： _____ （签名盖章）

公 章

_____ 年 月 日

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		