

申报硕士研究生指导教师审批表

(仅限首次申报或在新的学科专业申报硕士研究生指导教师的人员填写)

姓 名 卢欣

专业技术
职 务 讲师

一级学科
或
专业领域

名称：数学
代码：0701

二级学科

名称：计算数学
代码：070102

申报类别 担任 第二学科专业兼任

是否校外
人员兼职 是 否

中国石油大学（北京）学位办公室制表

2015年 10月 19日填

I 个人概况							
姓名	卢欣	性别	女	出生年月	1984.02	民族	汉
所在单位 (具体到学院、系)	理学院数学系				联系电话	13811580453	
专业技术职务	讲师		定职时间	2015.7.8			
行政职务	无		任职时间	无			
最后学历	博士研究生	最后学位	理学博士	毕业时间	2013.7		
毕业学校	北京大学		毕业专业	计算数学			
拔尖人才	2014 年及以后新聘教师						
参加何学术团体 任何职务	无						
连续半年以上在国外高水平大学或著名研究机构从事研究或学习的经历,或在与本专业领域相关的企业一年以上工作经历,或在企业博士后科研工作站从事博士后研究工作的经历							
II 个人受教育经历与工作经历							
(从大学填起)							
2001.9-2005.7 大连理工大学应用数学系 信息与计算科学专业 学士学位							
2005.9-2007.7 大连理工大学应用数学系 计算数学专业 硕士学位							
2007.9-2013.7 北京大学数学科学学院 计算数学专业 博士学位							
2013.7-2015.7 北京应用物理与计算数学研究所 博士后							
III 本人近四年科学研究情况汇总							
以第一作者(在第二学科专业申报兼任硕士研究生指导教师的人员本人可以为第一通讯作者,下同)在本学科领域国内外重要期刊发表论文共 3 篇,其中:SCI 收录的期刊论文国外 3 篇、国内 0 篇, EI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇, SSCI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇, CSSCI 收录的期刊论文 0 篇, 中文核心期刊论文 0 篇(国内外期刊划分以期刊主办单位所在国为准)。							
获科技成果奖励共 0 项,其中:国家级 0 项,省部级一等 0 项,省部级二等 0 项。							
作为第一发明人获得本学科领域的发明专利 0 项,实用新型专利 0 项。							
目前主持科研项目共 1 项,其中:国家自然科学基金 0 项,国家社会科学基金 0 项,省部级科研基金项目 0 项,校级科研基金项目 1 项。							
近四年科研经费共 15 万元,年均 3.75 万元。							

注：所填写内容须与申请硕导学科专业相关。

IV 本人近四年在申请硕导学科专业具有代表性的科学研究情况

以第一作者或第一通讯作者发表的具有代表性的学术论文（部分学院申报专业硕导可填专著译著）

注：请按以下格式填写，并在第一通讯作者姓名右上角标注*，最后的括号里填收录类别

[序号] 全部作者. 题(篇)名. 刊名. 出版年月, 卷号(期号):起止页. 收录情况(EI、SCI、SSCI、CSSCI、核心, 其中 SCI 收录期刊需注明期刊国别(以期刊主办单位所在国为准))、JCR 大类分区和影响因子(年份))

[序号] 作者. 专著名. 版本. 出版地:出版者, 出版年月:起止页. 字数

[1] Xin Lu* and Shu-fang Xu. An eigenspace method for computing derivatives of semi-simple eigenvalues and corresponding eigenvectors of quadratic eigenvalue problems. Applied numerical mathematics. August 2015, 94: 201-208. (SCI, 荷兰), 数学 2 区, 1.221(2014).

[2] Xin Lu* and Shu-fang Xu. Rounding errors of partial derivatives of simple eigenvalues of the quadratic eigenvalue problem. Journal of Computational and Applied Mathematics. July 2015, 282: 268-277. (SCI, 荷兰), 数学 2 区, 1.266(2014).

[3] Xin Lu*, Shu-fang Xu and Yun-feng Cai. Partial derivatives of the eigen-triplet of the quadratic eigenvalue problem depending on several parameters. Applied Mathematics and Computation. 2013, 219(24): 11348-11357. (SCI, 美国), 数学 2 区, 1.551 (2014) .

以第一发明人获得本学科领域的发明专利（部分学院申报专业硕导可填实用新型专利）

[序号] 发明人或设计人, 专利权人, 专利名, 专利号, 公告日期, 授权日期

无

获得的省部级二等（含）以上科技成果奖励（部分学院申报专业硕导可填省部级三等）					
序号	获奖名称	奖励类别、等级、时间	我校作为完成单位排序、本人总排名及在校内人员中排名		
主持科研基金项目的情况					
申报理工类和经济管理类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过省部级或以上科研基金项目；申报其它人文社科类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过校级或以上科研基金项目。					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	经费（万元）	
1	面向异构多核并行机的辐射流体力学并行预条件技术	中国博士后科学基金	2014.09 - 2015.07	5	
2	面向异构多核并行机的辐射流体力学并行预条件技术	中国石油大学（北京）引进人才科研启动基金	2015.09 - 2018.12	10	
除纵向科研基金项目之外的其它科学研究项目					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	本人可支配经费(万元)	是否负责人
申报人签字： 卢欣 2015 年 10 月 19 日					

院学位评定分委员会审批意见:

学位评定分委员会主席:

年 月 日

研究生院审核意见:

负责人:

年 月 日