

## 福建师范大学教师高级职务聘任简明表

单位名称： 物理与能源学院

申报学科： 物理学

从事专业： 凝聚态理论物理

姓名	张银寒	性别	男	出生年月	1984年12月02日	参加工作时间	2021年12月15日	
教师资格证号		教师类型		教学科研并重类型		所报评聘分委员会	自然科学	
岗位职数	所在岗位( )；机动岗位( )；绿色通道岗位( <input checked="" type="checkbox"/> )；直聘岗位( )；临近退休前1年岗位( )							
现聘专业技术职务				申报何专业技术职务			副教授	
资格确认时间				正常晋升、破格、直聘、留学回国人员			留学回国人员	
聘任时间								
项目	毕业学校	专业		毕业时间	学制	学历	学位	教育类别
第一学历	中国民航大学	材料物理		2006年7月	4	本科	学士	普通教育
最高学历	中科院物理研究所	凝聚态理论		2014年7月	3	研究生	博士	普通教育
近五年教学工作情况	课程名称			课程类别 (注明本科生或研究生课程)	周学时数	总学时数	教学综合测评成绩	
2020年-2021年第二学年	大学物理B			本科生	4	64	95.52	
	高等数学物理			研究生	3	42		
- 学年								

第 1 页

留学、进修情况	美国卡耐基梅隆大学物理系从事博士后研究
担任辅导员或班主任	

工作情况（副高填写）		
继续教育情况		任现职以来，继续教育已达到要求。
任现职以来正式发表或出版的主要论著、教材及其它主要研究成果（截止申报当年8月31日）		
论文概况	任现职以来正式发表的论文（限本人使用，独立、第一或通讯作者）共计 <u>7</u> 篇，其中：A类 <u>0</u> 篇，B类 <u>0</u> 篇，核心 <u>0</u> 篇；其中：SCI (SSCI) 收录 <u>7</u> 篇，A&HCI 收录 <u>0</u> 篇，EI 期刊收录 <u>0</u> 篇。	
著作概况	任现职以来正式出版的专著（独立、第一作者）共计 <u>0</u> 部，累计 <u>0</u> 万字；编（译）著 <u>0</u> 部，累计 <u>0</u> 万字（字数均指本人撰写部分）。	
科研项目	任现职以来主持项目情况：国家级 <u>0</u> 项，部委级 <u>0</u> 项，省级 <u>0</u> 项，设区市、厅（局）级 <u>0</u> 项，校级 <u>0</u> 项，横向 <u>0</u> 项。	
题 目		何年月何刊物发表、出版（国内期刊应注明 CN 号及主办单位，国外期刊应注明 ISSN 号及出版社，著作应注明 ISBN 号及出版社；获奖应注明获奖时间、等次及授奖部门）
排名，撰写字数（校 A 类、B 类、SCI1-4 区及影响因子、EI 应标明期刊论文或会议论文、CSSCI、CSSCI 扩展版、CSCD、北大核心等收录在此注明）		
<b>一、送审代表作（论文限本人使用，为独立、第一或通讯作者）</b>		
1. Quantum anomalous Hall insulators of composite fermions	2014 年 7 月《Physics Review Letters》ISSN: 0031-9007 出版社：American Physical Society	第一作者（此文无本校师生共同作者），（SCI 1 区，字数 3026，IF=9.161）
2. Thermal Hall effect induced by magnon-phonon interaction	2019 年 10 月《Physical Review Letters》ISSN: 0031-9007 出版社：American Physical Society	共同一作（此文无本校师生共同作者），（SCI 1 区，字数 3288，IF=9.161）

题 目	何年月何刊物发表、出版（国内期刊应注明 CN 号及主办单位，国外期刊应注明 ISSN 号及出版社，著作应注明 ISBN 号及出版社；获奖应注明获奖时间、等次及授奖部门）	排名，撰写字数（校 A 类、B 类、SCI1-4 区及影响因子、EI 应标明期刊论文或会议论文、CSSCI、CSSCI 扩展版、CSCD、北大核心等收录在此注明）
<b>二、任现职以来其他正式发表、出版的成果（论文限本人使用，为独立、第一或通讯作者）</b>		
<p>1. Topological Charge pumping in twisted bilayer graphene</p> <p>2. Mapping a fractional quantum Hall state to a fractional Chern insulator</p> <p>3. Thermodynamics of energy magnetization</p> <p>4. Density functional theory of composite fermions</p> <p>5. Spin-Nernst effect in the paramagnetic regime of an antiferromagnetic insulator</p>	<p>2020 年 1 月《Physical Review B》 ISSN 2469-9950 出版社：American Physical Society</p> <p>2016 年 04 月《Physical Review B》 ISSN 2469-9950 出版社：American Physical Society</p> <p>2020 年 12 月《Physical Review B》 ISSN 2469-9950 出版社：American Physical Society</p> <p>2014 年 10 月《Chinese Physical Letter》 0256-307X 出版社：中国物理协会</p> <p>2018 年 07 月《Physical Review B》 ISSN 2469-9950 出版社：American Physical Society</p>	<p>第一作者，(SCI 2 区，字数 4055，IF= 4.036) (此文无本校师生共同合作者)</p> <p>第一作者，(SCI 2 区，字数 7110，IF=4.036) (此文无本校师生共同合作者)</p> <p>第一作者，(SCI 2 区，字数 4058，IF=4.036) (此文无本校师生共同合作者)</p> <p>第一作者，(SCI 4 区，字数 2662，IF=1.483) (此文无本校师生共同合作者)</p> <p>第一作者，(SCI 2 区，字数 6363，IF=4.036) (此文无本校师生共同合作者)</p>
<b>三、任现职以来，其他正式发表、出版的成果（非本人使用，为第一、第二或通讯作者）</b>		
<p>1. Tunable Layer Circular Photogalvanic Effect in Twisted Bilayers</p> <p>2. Evolution of the optimal trial wave function with interactions in fractional Chern insulators</p>	<p>2020 年 2 月《Physical Review Letters》 ISSN: 0031-9007 出版社：American Physical Society</p> <p>2018 年 11 月《Physical Review B》 ISSN 2469-9950 出版社：American Physical Society</p>	<p>第二作者，(SCI 1 区，字数 3057，IF=9.161) (此文无本校师生共同合作者)</p> <p>第二作者，(SCI 2 区，字数 5057，IF= 4.036) (此文无本校师生共同合作者)</p>

科 研 工 作 情 况						
序号	项目来源	项目类别	项目名称	经费(万元)	项目起止时间	本人承担任务(排名)、完成任务情况、鉴定部门
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
获 奖 情 况						
序号	获奖时间	获奖名称	获奖等次	颁奖机构	本人排名	
1						
2						
3						
4						



