

附表 1:

职工编号: 1990010146

中国地质大学（北京）  
教师/教师以外专业技术岗位申请表

岗位类别: 教师

姓 名: 吴秀文  
所在单位: 数理学院  
现聘岗位: 教授四级  
申报岗位: 教授三级

填表时间: 2024 年 12 月 18 日

# 填表说明

1、本表供申报教师和教师以外专业技术岗位晋升岗位人员使用。

2、本表第一、二、三、四项内容由本人填写；主要成果中，只填写符合教师和教师以外专业技术岗位聘任实施办法中认定的人才计划、奖项、科研项目、论文等。在教育教学、科学研究、社会服务、专业发展等方面取得的岗位聘任实施办法中未列示的同等及更高业绩和贡献，需详细阐述贡献价值，可附页。

3、申请人所在单位负责审核。对提供虚假信息人员实行一票否决。

4、教师岗位等级划分如下：教授二级至四级（教师二级至四级），副教授一级至三级（教师五级至七级），讲师一级至三级（教师八级至十级），助教一级至二级（教师十一级至十二级）。申请者在"现任岗位"和"申报岗位"一栏填写具体的岗位等级，如“教授三级岗（教师三级）”、“副教授一级岗（教师五级）”等。

5、专业技术岗位等级划分如下：专业技术三级至十三级。申请者在"申请岗位"一栏填写具体的岗位等级，如"专业技术四级岗"等。

6、请不要随意调整表格内容和顺序，空间不够时，可扩展相应表格，用 A4 纸打印。

姓名	吴秀文	性别	女	出生日期	1964. 12. 18
现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	教授 2012. 12. 30	现聘岗位及首聘时间	教授四级 2013. 02. 01	所在学科	物理学
申报晋升岗位	教授三级				
是否博士生导师及任职时间	是 2013. 09. 01		是否硕士生指导教师及任职时间	是 2005. 09. 01	

一、思想政治及师德师风表现

在习近平新时代中国特色社会主义思想指导下，深入学习贯彻党的方针路线，围绕“为谁培养人、培养什么人、怎样培养人”这一教育领域的核心问题，在思想上、政治上、行动上与党中央保持高度一致。深刻理解党的政治建设在党的建设中的核心地位和重要作用，政治立场坚定，严格遵守党的政治方针，坚持社会主义办学理念，遵守新时代高校教师职业行为十项准则，坚持为党育人，为国育人。

多年来依托课程思政项目建设，将“为谁培养人、培养什么人、怎样培养人”教育思想融入课程教学中，在传递知识的同时，培养了大批热爱党，热爱祖国，热爱生活的专业人才。在实际教学过程中，时刻关注学生的学习和思想动态，一旦发现问题及时解决，做学生的良师益友。

积极参加科普活动，于 2022—2024 连续 3 年收到北京市科协主席与党委书记发来的致谢信。此外，积极支援西部地区建设，并于 2023 年秋季学期在新疆克拉玛依市的中国石油大学（北京）克拉玛依校区支教。

2021 年度和 2024 年度师德优秀;2021 年度工会积极分子。

二、个人成果和业绩贡献概述（限 500 字）

（综述已取得的成果和业绩贡献的价值）

（1）教学方面：主讲本科生课程 3 门，合讲研究生课程 2 门。积极开展课程思政与教育教学改革，于 2019 年荣获全国物理学术竞赛教育教学改革先进个人;2021 年荣获校教学成果二等奖;2023 年荣获第五届全国高校混合式教学设计创新大赛优胜奖;2023 年大学物理课程荣获国家级一流本科课程。此外，多次在我校本科教学系列评优中荣获二、三等奖项。

（2）科研方面：围绕相变储能方面，主持中央高校优秀导师项目 2 项，科技成果转化引导项目 1 项，参与国家自然科学基金项目 1 项，北京市自然科学基金项目 1 项。发表高水平研究论文 34 篇，其中国际 SCI 检索 33 篇。授权发明专利 4 项，实用新型专利 2 项。

（3）人才培养方面：北京市优秀硕士毕业生 1 人（2013 年，李占兵）;校级优秀毕业论文 2 篇（2013 年，李占兵;2016 年，吴楠）;校级优秀毕业生 1 人（2017 年，史春青）。

三、主要成果 （只填写符合岗位聘任实施办法中认定的成果）

（一）获批（入选）人才计划名称

人才计划名称	获批日期	备注

（二）教学获奖

获奖名称	获奖项目名称	获奖级别	获奖时间	颁发单位	个人排名	备注
物理学术竞赛 教育教学改革		先进个人	2019. 11. 10	中国大学生物理学术竞赛委员会;天津市物理学会	1	
中国地质大学（北京）2021 年高等教育教学成果奖		“大地学”背景下创新人才培养的探索与实践	2021. 11. 10	中国地质大学（北京）	1	
第五届全国高校混合式教学设计创新大赛	大学物理 1	优胜奖	2023. 11. 1	全国高校混合式教学设计创新大赛组委会	5	
线上线下混合式一流课程	大学物理 1	国家级一流本科课程	2023. 5. 10	教育部	3	
第二届北京市大学物理学术竞赛		优秀指导教师	2021. 5. 31	北京物理学会	1	
第三届北京市大学生物理学术竞赛		优秀指导教师	2022. 5. 28	北京物理学会	1	
第四届北京市大学生物理学术竞赛		优秀指导教师	2023. 5. 28	北京物理学会	1	

获奖名称	获奖项目名称	获奖级别	获奖时间	颁发单位	个人排名	备注
第五届北京市大学生物理学竞赛		优秀指导教师	2024. 6. 10	北京物理学会	1	
北京市第十一届大学生物理实验竞赛		优秀指导教师	2018. 11. 25	北京市教委	1	

（三）科研获奖

获奖名称	获奖日期	获奖级别	获奖等级	发证机关	本人排名

（四）主持教学项目

项目名称	资助单位	项目类别	资助金额	起止时间(例年一月一日)	备注
“慕课”教学模式与传统教学模式融合在教学实践中的应用研究	中国地质大学（北京）	2015 年教学研究与教学改革项目	1 万元	2015—03—2018—02	
新工科背景下研究生培养的探索与实践	中国地质大学（北京）	2021 年度研究生教材教改建设专项项目	1 万元	2021—01—2021—12	

（五）主持科研项目

项目名称	项目负责人	项目分类	合同经费	开始日期	结项日期
一种用于调节温度的百叶窗及其制备方法	吴秀文	基科研费科技成果转化引导项目	8	20200601	20221130

（六）受聘现岗位以来发表代表性论文（限填 10 项）

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
A Portable Microelectrochemical Sensor Based on Potentiostatic Polarization-Treated and Laser-Induced Graphene for the Simultaneous Determination of Ascorbic Acid, Dopamine, and Uric Acid	Langmuir	通讯作者	20241120	40, 48, 25529 - 25538	国外期刊国际 SCI	A	3.7

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
High-sensitivity 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine micro-electrochemical sensor based on polyvinylpyrrolidone functionalized laser-induced graphene: Design, scalable preparation, and field application	Microchemical Journal	通讯作者	20241010	207, 111883	国外期刊国际 SCI	A	4.9
Novel FeNiP-FeNi-C nanofiber as an outstanding electrocatalyst for oxygen evolution reaction	International Journal of Hydrogen Energy	通讯作者	20240703	79, 636-645	国外期刊国际 SCI	A	8.1
Highly flexible composite phase-change material PA-EG-AgNPs achieved through self-assembly of nano-silver for enhanced photothermal performance	Journal of Energy Storage	通讯作者	20240310	86, 111263	国外期刊国际 SCI	A	8.9
In situ bismuth ion exchange plating micro-electrochemical sensor based on laser-induced graphene for trace Cd <sup>2+</sup> and Pb <sup>2+</sup> detection	Journal of Environmental Chemical Engineering	通讯作者	20240207	12, 112161	国外期刊国际 SCI	A	7.4
A new way to achieve infrared stealth by composite phase change microcapsules	Journal of Energy Storage	通讯作者	20231011	73, 109217	国外期刊国际 SCI	A	8.9
Removal of nitrides and fluorides from secondary aluminum dross by catalytic hydrolysis and its mechanism	HELIYON	通讯作者	20230109	9(1), e12893	国外期刊国际 SCI	A	3.4
In situ polymerization of organic and inorganic phase change microcapsule and enhancement of infrared stealth via nano iron	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	通讯作者	20210702	627, 127124	国外期刊国际 SCI	A	5.518

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
Trilaminar structure hydrophobic graphene oxide decorated organosilane composite coatings for corrosion protection	Surface & Coatings Technology	通讯作者	20180202	339, 65—77	国外期刊国际 SCI	A	3.192
Proton conductive montmorillonite—Nafion composite membranes for direct ethanol fuel cells	Applied Surface Science	第一及通讯作者	20161201	388, 一, 239—244	国外期刊国际 SCI	A	3.387

注：期刊影响因子以论文发表当年影响因子为准

#### 四、其他业绩与贡献

详述在教育教学、科学研究、社会服务、专业发展等方面取得的岗位聘任实施办法中未列示的同等及更高业绩和贡献（可另附页）：

五、申报满足条件与承诺

申请岗位晋升所满足的条件

本人申报教师教授三级岗位，满足文件中所列

(2) ③项条件（或○该项同等条件），具体如下（注：如以其他业绩与贡献作为岗位

晋升的条件，请详细列明，可另附页）：

申报人签字：

年 月 日

个人承诺

本人已阅读并理解《中国地质大学（北京）教师岗位聘任实施办法》，并已对照相

关岗位的聘用条件和要求，符合所申请岗位的申报资格；本人承诺所提供的信息真实、准确，保证所从

事的学术研究符合学术道德规范，愿意承担信息虚假等不端行为所带来的一切责任和后果。

承诺人签字：

年 月 日

六、所在二级单位党组织意见

思想政治表现及师德师风评价：

二级党委领导（签章）：

年 月 日

七、所在单位岗位聘任工作小组意见

对申报岗位晋升人员的申请审核、评议与推荐意见：  
(如果以其他业绩与贡献作为岗位晋升条件，请作出详细评价与推荐说明，可另附页。)

组长（签字）： （公章）

年 月 日

八、学校学术委员会评议与推荐意见

主任签字：

年 月 日

九、学校岗位设置与聘任工作领导小组审批意见

组长签字：

年 月 日