

附表1:

职工编号: 2017010005

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: 张娜

所在单位: 材料科学与工程学院

现聘岗位: 副教授二级

申报岗位: 副教授一级

填表时间: 2022年12月11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	张娜	性别	女	出生日期	1984. 10. 30
现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	副教授 2018. 01. 01	现聘岗位及首聘时间	副教授二级 2020. 01. 01	所在学科	材料科学与工程 可授工学、理学 学位
申报晋升岗位	副教授一级				
是否博士生导师及任职时间	是 2020. 09. 01		是否硕士生指导教师及任职时间		是 2018. 01. 01

一、思想政治及师德师风表现

<p>本人热爱祖国，坚决拥护中国共产党领导，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，树牢四个意识、坚定四个自信、做到两个维护，深入学习贯彻党的二十大精神，认真学习习近平总书记关于师德师风的重要论述摘编以及学校师德师风制度文件，按照《新时代高校教师职业行为十项准则》严格要求自己，遵纪守法，依法履行教师职责，谨守教师职业道德规范。热爱且忠诚人民教育事业，认真学习，刻苦钻研，严于律己，关爱学生，严格要求并公正对待学生，尊重学生个性，做学生的良师益友;专心从事教育教学工作，坚持育人为本，落实立德树人根本任务。在学术和做人方面实事求是，严谨治学，戒骄戒躁，秉持学术良知，恪守学术规范;为人正直坦率，坚持原则，公平诚信，乐于助人，积极参与学校和学院组织的活动。自尊自律，清廉从教，为人师表，言行雅正，举止文明，以积极阳光的心态和正能量感染学生。通过参加“2021年青年教师思想政治理论培训班暨党史学习教育专题培训班”学习，对党的百年奋斗历史和成功经验有了更加深刻的认识和理解。作为一名高校教师，我们要用好百年党史，不忘初心，牢记使命，脚踏实地，做好本职工作。</p>

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) 任副教授以来,主持国家自然科学基金面上项目2项(项目号: 51974283、52174388), 中央高校基本科研业务费拔尖青年教师创新能力培养项目1项(2652019034), 科技成果转化引导项目一高价值专利培育1项(4-2-2022-026)。

(2) 以第一作者/通讯作者发表国际SCI论文29篇（JCR Q1区SCI论文25篇），以第二发明人授权发明专利7项。

(3) 作为副主编编写《地质资源低碳材料化利用及绿色矿山建设》专著1部。

(4) 2020年4月获中国建筑材料联合会—中国硅酸盐学会建筑材料科学技术奖二等（科技进步类）（排名第三）。

(5) 2020年9月获翟裕生青年教师奖。

(6) 2022年9月获中国地质大学（北京）第十三届青年教师教学基本功比赛工科组三等奖。

(7) 主持校级教改项目2项（已结题1项），发表教学法论文2篇。

(8) 独立指导博士研究生3名、硕士研究生20名, 已毕业硕士研究生6名; 作为副导师指导博士研究生1名、硕士研究生6名; 指导2名研究生获得硕士研究生国家奖学金。

三、主要成果

(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、科研获奖

[illegible]

（三）主持科研或教学项目

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
碱激发铁尾矿基矿物复合材料的反应机理及3D打印性能	国家自然科学基金委员会	面上项目	60	2020—01—01 至 2023—12—31	
金属镁渣在碱激发胶凝体系中的反应机理及稳定性调控	国家自然科学基金委员会	面上项目	58	2022—01—01 至 2025—12—31	

（四）受聘现岗位以来发表代表性论文（限填10项）

全部作者(通讯作者标*)	论文题目	刊物名称	发表时间	卷期页码	收录类别	影响因子	备注
Na Zhang*, Binwen Tang, Xiaoming Liu*	Cementitious activity of iron ore tailing and its utilization in cementitious materials, bricks and concrete	Construction and Building Materials	2021.6.21	288: 123022	国际SCI	7.693	第一及通讯作者
Youpeng Zhang, Chong Ding, Na Zhang*, Chen Chen, Xiangyun Di, Yihe Zhang*	Surface modification of silica micro—powder by titanate coupling agent and its utilization in PVC based composite	Construction and Building Materials	2021.11.8	307: 124933	国际SCI	7.693	第一通讯作者
Xiangyun Di, Youpeng Zhang, Na Zhang*, Chong Ding, Yi Li, Yihe Zhang*	Toughening action in marble tailings/PVC composite plates: Rheological and mechanical properties	Construction and Building Materials	2022.7.18	340: 127680	国际SCI	7.693	第一通讯作者

全部作者(通讯作者标*)	论文题目	刊物名称	发表时间	卷期页码	收录类别	影响因子	备注
Yidi Wang, Na Zhang*, Yi Zhou*, Chao Li, Jihan Zhao, Yihe Zhang*	Photocatalysis in alkali activated cementitious materials	Journal of Building Engineering	2022. 4. 1	46: 103749	国际SCI	7. 144	第一通讯作者
Jiancong Zhang, Na Zhang*, Chao Li, Yihe Zhang*	Strength development mechanism of a marine binding material with red mud and seawater	Construction and Building Materials	2021. 10. 11	303: 124428	国际SCI	7. 693	第一通讯作者
Chong Ding, Youpeng Zhang, Na Zhang*, Xiangyun Di, Yi Li, Yihe Zhang*	A new insight into utilization of red mud in poly(vinyl chloride) composites via surface modification and toughening modulation to attain performance optimization	Construction and Building Materials	2022. 5. 23	333: 127340	国际SCI	7. 693	第一通讯作者
Shuai Song, Na Zhang*, Jianbo Yuan, Yihe Zhang*	New attempt to produce red mud—iron tailing based alkali—activated mortar: Performance and microstructural characteristics	Journal of Building Engineering	2021. 11. 30	43: 103222	国际SCI	7. 144	第一通讯作者
Yi Li, Chong Ding, Na Zhang*, Qi Wang**, Youpeng Zhang, Xiangyun Di, Yihe Zhang***	High—value utilisation of ceramic waste powder in PVC—based composite and basalt fibre reinforcement effect on its performance	Ceramics International	2022. 7. 1	48: 18083—18093	国际SCI	5. 532	第一通讯作者
Chao Li, Na Zhang*, Jiancong Zhang, Shuai Song, Yihe Zhang*	C—A—S—H gel and pore structure characteristics of alkali—activated red mud—iron tailings cementitious mortar	Materials	2022. 1. 1	15(1): 112	国际SCI	3. 748	第一通讯作者

全部作者(通讯作者标*)	论文题目	刊物名称	发表时间	卷期页码	收录类别	影响因子	备注
Yu Wang, Na Zhang*, Huiteng Xiao, Jihan Zhao, Yihe Zhang, Xiaoming Liu*	Structural characterization of phosphorous slag regarding occurrence state of phosphorus in dicalcium silicate	Materials	2022.10.24	15: 7450	国际SCI	3.748	第一通讯作者

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

事项	时间	具体说明	备注
<p>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）：</p> <p>1. 本科生方面：</p> <p>（1）每学年完成本学院人均教学工作量的70%以上，其中讲授课程年均138学时，教学评价优秀。</p> <p>（2）近五年指导本科毕业论文（设计）18人。</p> <p>（3）指导本科生产实习17人。</p> <p>（4）指导大学生创新创业项目7项。</p> <p>（5）指导学生获得第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛（北京赛区）三等奖1项、中国地质大学（北京）第五届大学生“绿色+”创意大赛二等奖2项。</p> <p>（6）担任材料学院4个本科班级（10031711、10031712、10032101、10032102）班主任职务。</p> <p>2. 其他贡献：</p> <p>作为骨干成员参与“自然资源部矿区生态修复工程技术创新中心”申报与年度工作报告、“全国循环经济工程实验室——非金属矿物与工业固废资源综合利用”续建复审报告、“地质碳储与资源低碳利用教育部工程研究中心”申报工作。</p>			

五、申报满足条件与承诺

申请岗位晋升所满足的条件

本人申报教师副教授一级岗位，满足文件中所列

(2)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