

附表1:

职工编号: 2007012107

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: 于翔

所在单位: 材料科学与工程学院

现聘岗位: 教授三级

申报岗位: 教授二级

填表时间: 2022年12月9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 | 于翔 | 性别 | 男 | 出生日期 | 1969. 06. 25 |
| 现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间 | 教授 2010. 12. 26 | 现聘岗位及首聘时间 | 教授三级 2015. 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 | 教授二级 | | | | |
| 是否博士生导师及任职时间 | 是 2009. 06. 16 | | 是否硕士生指导教师及任职时间 | | 是 2007. 11. 15 |

一、思想政治及师德师风表现

| |
|---|
| <p>热爱祖国，热爱人民，拥护中国共产党领导，依法履行教师职责。恪尽职守，刻苦钻研，关爱学生，做学生良师益友。坚持育人为本，实施素质教育。尊重学生个性，促进学生全面发展。弘扬科学精神，勇于探索，精益求精;秉持学术良知，恪守学术规范;维护学术自由和学术尊严。传播优秀文化，热心公益，主动参与社会实践，自觉承担社会义务，积极提供专业服务。树立优良学风教风，言行雅正，自尊自律，以身作则。</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)

材料物理教研室主任。承担了6门本科专业必修课和4门研究生专业基础课。主讲本科生课程4门，均为优秀。指导22名本科生完成毕业论文，其中3名获校级优秀毕业论文，3名获北京高等学校“实培计划”项目资助，1名获得北京市级优秀本科毕业论文。指导研究生30余名，14人获研究生创新基金，3人获校级优秀学位论文，2人获学校优秀毕业生。指导本科生大创项目17项，其中3项获学校一等奖，3项获北京市三等奖，本科生一作发表SCI论文2篇。以第一作者发表教学法论文5篇，2篇为核心期刊。承担学校重点教改项目2项，学校重点引智项目5项。教学成果获西浦全国教学创新大赛三等奖（排名第一）、北京市优秀本科毕业论文指导教师、校级本科生教学评优三等奖、和第十二届“挑战杯”优秀指导教师。

以第一作者或第一通讯作者发表国际SCI收录论文50余篇，其中A类期刊28篇。现任中国机械工程学会摩擦学分会委员、表面工程分会委员和中国地质学会非开挖分会常务委员。

主持国家自然科学基金项目、中央高校基本业务费、和横向课题等项目10余项;申报国家专利10余项,其中授权发明专利8项,实用新型1项。

学校九三学社委员会副主委。海淀区政协委员，

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 |
|------|------|------|------|--------------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

（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 |
|---|---|--|------------|-------------------|-------|--------|-----|
| Jingxuan Pei, Yibo Sun, Xiang Yu*, Zhenfei Tian, Shuting Zhang, Songbo Wei, Yanfang Zhao, Rabah Boukherroub | Au NPs decorated holey g-C3N4 as a dual-mode sensing platform of SERS and SALDI-MS for selective discrimination of L-cysteine | Journal of Colloid and Interface Science | 2022.7.2 | 626, 608-618 | 国际SCI | 9.9647 | A 类 |
| Jingxuan Pei, Zhenfei Tian, Xiang Yu *, Shuting Zhang, Shiqing Ma, Yibo Sun, Rabah Boukherroub** | Highly-sensitive SERS detection of tetracycline: Sub-enhancement brought by light scattering of nano-diamond | Applied Surface Science | 2022.10.13 | 608, 155270(1-12) | 国际SCI | 7.3921 | A 类 |
| Jingxuan Pei, Zhiqiang Zhang, Xiang Yu*, Lei Yang, Jing Zhang, Rabah Boukherroub, Yayun Liu | Three-in-one ITO-Cu-ITO based backplane circuit strategy for micro-LED display | Composites Part A | 2022.11.23 | 165, 107330(1-7) | 国际SCI | 9.4636 | A 类 |

| 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 |
|---|--|---------------------------------------|--------------|---------------------|-------|---------|-----|
| Yang Qinghai, Gao Wei, Wei Songbo, Yu Xiang*, Yu Chuan, Shi Bairu, Xingguo Yang, Qiaochu Shen, Qilei Xu | Study on Surface Treatment Technology of Downhole Water Cut Sensor. Petroleum exploration and development | Petroleum exploration and development | 2022. 9. 29 | 49(6): 1—10 | 国内SCI | 5. 1939 | A 类 |
| Jingxuan Pei, Xiang Yu ⁎, Songbo Wei, Rabah Boukherroub, Yihe Zhang | Double—side effect of B/C ratio on BDD electrode detection for heavy metal ion in water | Science of the Total Environment | 2021. 1. 28 | 771: 145430 | 国际SCI | 7. 9629 | A 类 |
| JingXuan Pei, Xing Yu*, Chao Zhang, XingJu Liu. In—situ graphene modified self—supported boron—doped diamond (G/SBDD) sensor for detecting Pb (II) in sea water | In—situ graphene modified self—supported boron—doped diamond (G/SBDD) sensor for detecting Pb (II) in sea water | Applied Surface Science | 2020. 5. 26 | 527, 146761 (1—9) | 国际SCI | 6. 1819 | A 类 |
| Jing Zhang, XiangYu*, Zhi—QiangZhang, Zhi—YanZhao | Preparation of boron—doped diamond foam film for supercapacitor applications | Applied Surface Science | 2019. 11. 14 | 506, 144645 (1—7) | 国际SCI | 6. 1820 | A 类 |
| Jing Zhang, Xiang Yu*, Zhi—Yan Zhao, Zhen Zhang, Jia Li | Influence of pore size of Ti substrate on structural and capacitive properties of Ti/boron doped diamond electrode | Journal of Alloys and Compounds | 2018. 10. 31 | 777, 84—93 | 国际SCI | 4. 6499 | A 类 |
| Xiang Yu*, Zhen Zhang, Fei Liu, Jing—xuan Pei, Xiao—yong Tian | Effect of interfacial layer on graphene structure in—situ grown on cemented carbide | Journal of Alloys and Compounds | 2019. 7. 30 | 806, 1309—1314 | 国际SCI | 4. 6500 | A 类 |
| Zhiqiang Zhang, Xiang Yu*, Wenjing Zhao, Kai Lu, Xinyou Ji, Rabah Boukherroub | Preparation of Low—Resistance and Residue—free ITO Films for Large—scale 3D Displays | ACS applied materials & interfaces | 2019. 11. 15 | 11(49), 45903—45913 | 国际SCI | 8. 7584 | A 类 |

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> | | | |

五、申报满足条件与承诺

申请岗位晋升所满足的条件

本人申报教师教授二级岗位，满足文件中所列

(3) 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