

附表 1:

职工编号: 2020020027

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: 余丁顺
所在单位: 工程技术学院
现聘岗位: 副教授二级
申报岗位: 副教授一级

填表时间: 2026 年 1 月 3 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	余丁顺	性别	男	出生日期	1986. 09. 15
现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	副教授 2021. 01. 01	现聘岗位及首聘时间	副教授二级 2022. 01. 01	所在学科	机械工程
申报晋升岗位	副教授一级				
是否博士生导师及任职时间	是 2024. 07. 01	是否硕士生指导教师及任职时间		是 2021. 10. 01	

一、思想政治及师德师风表现

<p>现职以来，始终以一名新时代优秀人民教师的标准严格要求自己，将立德树人根本任务贯穿于教育教学、科学研究与社会服务全过程。</p> <p>（1）坚定政治立场，牢记育人初心。始终将政治建设放在首位，在大是大非面前保持清醒头脑，积极投身课程思政建设，在教学中融入社会主义核心价值观与先进文化元素，培养学生家国情怀、民族自豪感与社会责任意识。潜心教书育人，践行言传身教。坚持教书与育人、言传与身教相统一，以廉洁自律的实际行动做学生引路人。</p> <p>（2）严守学术规范，致力科研创新。在科研中恪守学术道德，坚持实事求是，力求践行潜心问道与关注社会相统一。面向国家重大工程，主持国家重点研发计划课题等科研项目；面向经济主战场，通过横向课题解决胜利油田等企业实际技术难题，研制了拥有自主知识产权的关键装备，荣获自然资源科技进步一等奖等科研奖励。</p> <p>（3）拓展社会服务，贡献区域发展。任国家标准化委员会专家委员和河南省珠宝玉石协会副会长，积极承担社会责任，服务行业与社会发展；兼任学校郑州研究院常务副院长，积极推动“政产学研用”深度融合，发起筹建河南省培育钻石交易中心，牵头发布行业首创的人民币交易指数，助力区域产业转型升级与经济发展。</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）

任现职以来，能完成学校和学院的各项工作任务，以高标准自我鞭策，着力提升教学、科研与社会服务工作能力。

（1）在教学工作中，主讲本科及研究生课程 8 门/年，每年夏季学期指导 500 余人次本科生的金工实习，指导在读博士生 2 名、硕士生 14 名，指导学生参加中国机器人及人工智能大赛、第十八届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛和北京市大学生工程设计表达竞赛获国家/省部级学科竞赛奖 50 余项。

（2）在科研工作中，主持国家重点研发计划课题、省自然科学基金优秀青年项目等课题 4 项。在金刚石超精密加工领域取得创新成果，研制了首台套关键装备;以通讯作者发表高水平学术论文 10 篇，获授权国家发明专利 9 项。相关研究成果荣获自然资源科技进步一等奖（R4）和教育部高等学校科学研究优秀成果奖（R3）等科研奖励。

（3）在社会服务工作中，担任国家标准化委员会专家委员，参与 7 项国家标准的制修订，同时主持制定 2 项团体标准;兼任郑州研究院常务副院长与河南省珠宝玉石协会副会长，发起筹建河南省培育钻石交易中心，建成了培育钻石产业互联网平台，牵头发布了行业首创的人民币交易指数，为区域产业转型升级与经济发展做出了贡献。

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
河南省自然科学基金优秀青年项目	2024. 3. 22	

（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
第二十五届中国机器人及人工智能大赛	机器人任务挑战赛（小型桌面版）	一等奖（指导教师）	2023. 10. 13	中国机器人及人工智能大赛组委会	1	1 项
第十七届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	机械类	优秀指导教师（一等奖）	2024. 7. 31	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛组委会	1	1 项
第十七届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	机械类 先进成图技术赛道	一等奖、二等奖、三等奖（指导教师）	2024. 7. 31	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛组委会	2	14 项
第十七届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	机械类	团体一等奖	2024. 7. 31	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛组委会	2	1 项

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
第八届 (2022)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	优秀指导教师	2023.4.24	北京市教育委员会	1	1项
第八届 (2022)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	一等奖、二等奖(指导教师)	2023.4.24	北京市教育委员会	2	6项
第八届 (2022)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	团头二等奖(指导教师)	2023.4.24	北京市教育委员会	2	1项
第九届 (2023)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	优秀指导教师	2024.1.26	北京市教育委员会	1	1项
第九届 (2023)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	团体二等奖(指导教师)	2024.1.26	北京市教育委员会	2	1项
第九届 (2023)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	一等奖、二等奖、三等奖(指导教师)	2024.1.26	北京市教育委员会	2	6项
第十届 (2024)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	优秀指导教师	2025.1.24	北京市教育委员会	1	1项
第十届 (2024)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	团体二等奖	2025.1.24	北京市教育委员会	2	1项
第十届 (2024)北京市大学生工程设计表达竞赛	机械类	一等奖、二等奖、三等奖(指导教师)	2025.1.24	北京市教育委员会	2	10项

(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
高等学校科学研究优秀成果奖技术发明奖	20230606	部级奖	二等	教育部	3
自然资源科学技术奖	20241001	部级奖	一等	自然资源科学技术奖励委员会	4

（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

（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
弯头/焊缝/垢下环境集输管道局部腐蚀特征提取方法	余丁顺	国有企业委托项目	46.9989	20251121	20260930
钻井工作液特征污染物在线检测技术研究	余丁顺	国家重点研发计划	90	20231101	20261031
空间取样钻具纳米晶/孪晶强化技术及耐磨防护机理研究	余丁顺	基本科研求真学人项目	60	20220101	20241231
高温环境下高精度光学测量方法与耐热材料氧化烧蚀机理研究（唐云龙出站转）	余丁顺	基金委青年科学基金项目	30	20220101	20241231

（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
Roles of SiC Nanoparticle Sizes on High-Temperature Tribological Behaviors of Polycrystalline Diamond Compacts under Water-Based Drilling Fluids	Tribology Transactions	通讯作者	20261103		国外期刊国际 SCI	D	2.2
Effects of oil-water ratio in oil-based drilling fluid on high-temperature tribological performance of polycrystalline diamond	Diamond and Related Materials	通讯作者	20251222		国外期刊国际 SCI	C	5.1

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
Temperature—dependent tribological mechanism of polycrystalline diamond under water—based drilling fluid environments	INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRACTORY METALS & HARD MATERIALS	通讯作者	20251101		国外期刊国际 SCI	C	4.6
Grain boundary rotation—mediated strengthening in nano—columnar cr—based hard coatings	Surface & Coatings Technology	通讯作者	20250930		国外期刊国际 SCI	C	5.6
Luminescence mechanism and optical properties of apatite—type Ca10(P04)6F2:Eu3+phosphors	JOURNAL OF LUMINESCENCE	通讯作者	20250601		国外期刊国际 SCI	C	3.6
Luminescence properties and mechanisms of Ca10(P04)6F2:Er3+as a green phosphor for white LEDs	JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY	通讯作者	20250601		国外期刊国际 SCI	C	3.5
High—temperature tribological behaviors of polycrystalline diamond under water—based drilling fluid environments	DIAMOND and RELATED MATERIALS	通讯作者	20250101		国外期刊国际 SCI	C	5.1
Effects of Rare—Earth Elements Doping on Micro—Structure and Fluorescence Performances of Fluorapatite	Crystals	通讯作者	20240213		国外期刊国际 SCI, SCI	D	
Unlocking Single—atom Catalysts via Amorphous Substrates	Nano Research	通讯作者	20231103		国外期刊国际 SCI, SCI	C	9.9

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）：

任现职以来，担任学校郑州研究院常务副院长，积极推动科技成果转移转化，将研究院建成国家自然科学基金依托单位和河南省新型研发机构。

（1）在教育教学方面，拓展育人平台，创新“项目驱动、双导师制”培养模式，联合培养研究生 150 余名；建成中试基地，支撑专业课程与案例教学，赋能学校新工科人才培养。

（2）在科学研究方面，打造校本部教师在豫省/部级科研平台 2 个，累计获批纵向项目 12 项，科研经费超 1300 万元；以学校为第一单位发表论文 133 篇、申请专利 152 项，提升学校科研承接能力与学术影响力。

（3）在社会服务方面，主导筹建河南省培育钻石交易中心，发布行业首创人民币交易指数，助力争夺产业国际话语权。通过举办高端会议、参与政府规划，推动学校智力资源服务区域发展，开展科普活动 30 余场，服务 5000 余人次，相关工作范例被中央电视台等媒体报道。

（4）在专业与学科发展方面，促进机械、材料和珠宝等学科与区域产业交叉融合，孵化培育钻石智能切磨、金刚石半导体材料实习实践基地，为学科评估与学位点建设提供成果支撑。

相关建设成效，探索了“政产学研用”协同的创新路径，为学校异地机构与成果转化基地建设范式。

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）：

无。

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