

附表 1:

职工编号: 2011010038

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: 周长兵  
所在单位: 人工智能学院  
现聘岗位: 教授三级  
申报岗位: 教授二级

填表时间: 2026 年 1 月 4 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	周长兵	性别	男	出生日期	1974. 01. 19
现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	教授 2016. 01. 01	现聘岗位及首聘时间	教授三级 2021. 01. 01	所在学科	计算机科学与技术可授工学、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 2015. 05. 29		是否硕士生指导教师及任职时间		是 2012. 05. 31

一、思想政治及师德师风表现

<p>1、本人热爱祖国，热爱人民，拥护中国共产党领导，拥护中国特色社会主义制度，自觉学习习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大和历中全会精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义、牢记“三个务必”的伟大号召、坚决担当“两个维护”的根本政治责任，坚决维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导，做习近平新时代中国特色社会主义思想的忠诚信奉者和坚定实践者。</p> <p>2、深入学习领悟国家和学校发展重点及创新思路，切实落实学校战略，认真履行“一岗双责”，夯实学院“一融双高”发展新路径，努力营造风清气正的良好院风，确保学院各项工作顺利完成。</p> <p>3、加强教师党员队伍培育，积极履行党员先锋模范作用。以党规党纪为标尺，带头履行党风廉政建设，筑牢思想防线，坚决反对“形式主义、官僚主义、享乐主义和奢靡之风”四种不正之风，坚决反对特权思想和特权现象。</p> <p>4、严守《新时代高校教师职业行为十项准则》，关心关爱全院师生，做校园文化生态的守护者与建设者，做学生成长的引路人，自觉接受上级组织和全院师生全方位监督，做一名优秀的高校中层管理者和教师。</p> <p>5、近4年，师德考核3次优秀。</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、计算机科学与技术学科负责人及国家级一流本科专业建设点负责人，担任计算机类专业本科生、数理创新班及地质工程工科基地班《人工智能原理》等教学工作，主编出版普通高等教育一流本科专业建设系列教材《人工智能基础：模型与算法》（科学出版社），组织规划人工智能通识课程体系构建与教学实践工作，促进我校地学人工智能交叉拔尖创新人才培养。

2、坚持“AI 前沿、地学交叉”特色研究，主持国家自然科学基金面上项目 3 项，承担“物联网与智慧城市关键技术及示范”等重点专项子课题 3 项。在地学人工智能研究领域，主持深地国家科技重大专项课题 1 项，参与国家自然科学基金—指南引导类原创探索计划项目“矿产资源知识图谱与智能预测”1 项，在地学垂域大模型研发等领域取得了原创性成果。

3、近 5 年以第一作者或学生一作本人通讯发表 A 区论文共 25 篇，包括中国计算机学会 CCF A 类国际期刊论文 9 篇，CCF A 类中文期刊 2 篇。

4、担任《Journal of Network and Computer Applications》（2025 年 IF 是 8.0，中信所 Q2 区）等编委，担任 CCF B 类国际会议 IEEE ICWS、ICSOC 程序等主席。

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
校级高等教育教学成果奖	“四融·四重·一中心”：地学特色计算机类人才培养创新与实践	一等奖	2025.6.30	中国地质大学（北京）	1	R1/5
校级研究生教学成果奖	“强使命·重融汇·促创新”：信息类拔尖创新人才培养改革与实践	一等奖	2024.12.9	中国地质大学（北京）	1	R1/12
校级研究生教学成果奖	价值引领、地学交叉、数智赋能：计算机类人才培养模式创新与实践	一等奖	2025.6.30	中国地质大学（北京）	1	R1/11
校级高等教育教学成果奖	信息前沿、地学交叉：计算机类专业拔尖创新人才培养模式探索与实践	一等奖	2024.6.28	中国地质大学（北京）	1	R1/5

(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
中国石油和化工自动化行业学会科技进步奖	20241227	省级奖	二等	中国石油和化工自动化行业学会	1

（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
校企协同的计算机科学与技术专业实践实训基地建设	北京中公教育科技有限公司	教育部产学研协同育人项目	20 万元	2023—2 至 2024—2	
计算机科学与技术专业工程教育专业认证培育项目	中国地质大学（北京）	校级工程教育专业认证培育项目	10 万元	2019—4 至 2021—12	
地学交叉的信息类学科拔尖创新人才培养体系研究	中国地质大学（北京）	学科发展研究基金重点项目	1.5 万元	2024—6 至 2025—5	
计算机科学与技术本科生拔尖创新人才国际化培养机制与体系研究	中国地质大学（北京）	教育对外开放工作建设项目	0.3 万元	2023—10 至 2024—9	
AI+课程”研究生智慧课程项目《软件服务工程》	中国地质大学（北京）	研究生“AI+”智慧课程建设项目	14.5 万元	2026—1 至 2028—1	

（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
金矿集区预测评价智能推理大模型（Au—GPT）构建	周长兵	科技部重大专项	110	20241101	20281031
云边缘协同下组合服务联动定量监测与在线柔性重配研究	周长兵	基金委面上项目	65	20240101	20271231
油田开发生产业务知识标注与抽取	周长兵	国有企业委托项目	76.6	20241225	20251025
基于主题发现模型和语义相似度计算的地质文本分类研究	周长兵	招投标项目	29.9	20230629	20240331
黑色页岩单因素图件及资源计算软件编制	周长兵	横向包干制项目	24.9	20220627	20231229

（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
KeAD: Knowledge-enhanced Graph Attention Network for Accurate Anomaly Detection	IEEE Transactions on Services Computing (中国计算机学会 CCF A 类)	第一作者	20250530	18(4): 2172—2187	国外期刊国际 SCI	A	5.8

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
Service Migration for Delay—Sensitive IoT Applications in Edge Networks	IEEE Transactions on Services Computing (中国计算机学会 CCF A 类)	通讯作者	20250530	18(3): 1782—1797	国外期刊国际 SCI	A	5.8
ASTL: Accumulative STL With a Novel Robustness Metric for IoT Service Monitoring	IEEE Transactions on Mobile Computing (中国计算机学会 CCF A 类)	第一作者	20231028	22(10): 5751—5768	国外期刊国际 SCI	A	9.2
CSTL: Compositional Signal Temporal Logic for Adaptive Edge Services Monitoring	IEEE Transactions on Services Computing	第一作者	20240619	17(2): 482—496	国外期刊国际 SCI	A	8.1
CTL—Based Adaptive Service Composition in Edge Networks	IEEE Transactions on Services Computing	第一作者	20230415	16(2): 1051—1065	国外期刊国际 SCI	A	11.019
BSTL: Bayesian STL for Predictive Edge Service Monitoring with Probabilistic Guarantee	IEEE Transactions on Services Computing (中国计算机学会 CCF A 类)	通讯作者	20251128		国外期刊国际 SCI	A	5.8
EGNN: Energy—efficient anomaly detection for IoT multivariate time series data using graph neural network	Future Generation Computer Systems—The International Journal of eScience	第一作者	20241101	151: 45—56	国外期刊国际 SCI	A	7.5
Accurate Anomaly Detection With Energy Efficiency in IoT—Edge—Cloud Collaborative Networks	IEEE Internet of Things Journal	第一及通讯作者	20230615	10(19): 16959—16974	国外期刊国际 SCI	A	10.6

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
Adaptive Configuration of Service—Based Smart Sensors in Edge Networks	IEEE Transactions on Industrial Informatics	第一作者	20220216	18(4): 2674—2683	国外期刊国际 SCI	A	11.648
Energy—Efficient Anomaly Detection With Primary and Secondary Attributes in Edge—Cloud Collaboration Networks	IEEE Internet of Things Journal	第一作者	20210806	8(15): 12176—12188	国外期刊国际 SCI	A	9.471

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）：

- 1、牵头申报获批人工智能交叉学科博士点（99J9），促进我校人工智能研究及地学垂域应用，将于 2026 年开始招生。
- 2、牵头申报获批计算机科学与技术国家级一流本科专业建设点（2022 年度）。
- 3、牵头申报获批人工智能本科新专业（040117TK），2025 年第一届本科生毕业。
- 4、牵头申报获批 “领先级华为 ICT 学院”，促进学院人工智能等相关专业学科建设。
- 5、牵头申报加入 “示范性软件学院联盟”，促进学院软件工程等相关专业学科建设。
- 6、牵头申报加入 “全国具身智能行业产教融合共同体”，我院成为理事单位。
- 7、担任联合国教科文组织深时数字地球与矿产资源教席（DDEMR）成员。
- 8、担任北京市信息技术创新基地主任、中国地质调查局地质知识智慧服务技术创新中心副主任、自然资源部自然资源要素耦合过程与效应重点实验室副主任。
- 9、担任巴黎理工学院—法国国立电讯学院南巴黎分校客座教授（2020 年 10 月至现在）。
- 10、已发表知名国际期刊和国际会议论文 260 余篇，其中 SCI 国际期刊论文 120 余篇（包括中国计算机学会 CCF A 类和中信所一区论文 40 余篇），已申请和授权国家发明专利 40 余项。

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）：

1、受聘教授满 10 年，受聘三级教授满 5 年。

2、主持课题 1 项：深地国家科技重大专项项目“重点金矿集区四维建模与数字孪生的靶区优选”课题三“金矿集区预测评价智能推理大模型(Au—GPT)构建”负责人，2024 年 11 月—2028 年 10 月。

3、受聘现岗位以来，以第一作者或学生一作本人通讯在 A 类期刊上发表研究论文 25 篇，包括中国计算机学会 CCF A 类国际期刊论文 9 篇，CCF A 类中文期刊论文 2 篇。获得国家发明专利 19 项。

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