# 高等学校教师职务任职资格申报表

学校名称 中国地质大学（北京）

教师姓名 刘学飞

所 在 系

及教研室 地球科学与资源学院矿床教研室

现任职务 副教授

拟聘职务 教授

**填表时间： 2020 年 11 月 26 日**

**中华人民共和国国家教育部制**

# 填　　表　　说　　明

(一)本表第 1 页至 8 页由本人填写，由教师所在系、学校审核。第 9 页至 12 页由二名同行专家分别填写。

(二)填写的内容要具体、真实，字迹要端正、清楚。

(三)如填写内容较多，可另加附页。

(四)本表第 9 页至 12 页(活页)，呈报时必须加入。

(五)评审副教授、教授任职资格时，均须填写本表。其中评审通过的教授须报国家教育教育部 1 份备案。

(六)本表适用于副教授、教授任职资格的申报。讲师、助教任职资格的申报表可由学校主管部门参照本表制定。

<table>
<tr><td>姓　　名</td><td>刘学飞</td><td>性　　别</td><td>男</td><td>出生年月</td><td>1983.07</td><td rowspan="4">照<br><br>片</td></tr>
<tr><td>民　　族</td><td>汉</td><td>籍　　贯</td><td>陕西</td><td>工资(元)</td><td>14500</td></tr>
<tr><td>何时参加何党派</td><td>2004.04 加入中国共产党</td><td>健康状况</td><td colspan="3">良好</td></tr>
<tr><td>现职务及任现职务时间</td><td>副教授/2013.12</td><td>高校教龄</td><td colspan="3">7.5 年</td></tr>
<tr><td>参加工作时间</td><td>2013.9</td><td>何时从何国回国定居</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">最后学历</td><td>大　学</td><td colspan="5">从 2002 年至 2006 年 毕业/肄业 于中国地质大学（北京）地球科学与资源学院 系（院） 地质学 专业（修业 4 年）</td></tr>
<tr><td>研究生</td><td colspan="5">从 2006 年至 2011 年 毕业/肄业 于中国地质大学（北京）地球科学与资源学院 系（院） 矿物学/岩石学/矿床学 专业（修业 5 年）</td></tr>
<tr><td colspan="2">何时、何校获何种学位</td><td colspan="5">2006 年 7 月，中国地质大学（北京），学士学位<br>2011 年 7 月，中国地质大学（北京），博士学位</td></tr>
<tr><td colspan="2">国内外留学、进修的学校、时间和内容</td><td colspan="5">美国路易斯安那州立大学，2018 年 12 月 11 日—2019 年 12 月 26 日，稳定同位素地球化学</td></tr>
<tr><td colspan="2">现从事专业及专　　长</td><td colspan="2">从事矿床学专业，专长为表生过程与表生成矿作用</td><td>参加何学术团体、任何职务</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">担(兼)任党政职　　务</td><td colspan="2"></td><td>社 会 兼 职</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">何时何地受何奖励、处分</td><td colspan="5">2019 年 12 月获得翟裕生青年教师奖</td></tr>
</table>

| 主 要 学 历 及 社 会 经 历 | | | |
|---|---|---|---|
| 自何年月 | 至何年月 | 在何地、何学校、何单位任何职（或学习） | 证明人 |
| 2002.09 | 2006.07 | 北京市 中国地质大学（北京）地球科学与资源学院本科生学习 | 贾巍 |
| 2006.09 | 2011.07 | 北京市 中国地质大学（北京）地球科学与资源学院硕-博连读 | 邓军 |
| 2011.07 | 2013.07 | 北京市 中国地质大学（北京）地质资源与地质工程博士后流动站工作 | 王庆飞 |
| 2013.09 | 2013.12 | 北京市 中国地质大学（北京）地球科学与资源学院矿床教研室讲师 | 王建平 |
| 2013.12 | 2020.07 | 北京市 中国地质大学（北京）地球科学与资源学院矿床教研室副教授 | 张静 |
| 2018.12 | 2019.12 | 美国，美国路易斯安那州立大学，稳定同位素实验室，访问学者 | 鲍惠铭 |
| 2020.07 | 至今 | 北京市 中国地质大学（北京）地球科学与资源学院矿床教研室副教授、博士生导师 | 孙祥 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

本　　人　　总　　结

（任现职以来的思想政治表现、教学、科学研究等工作的能力及履行职责的情况、成绩）

**一、思想政治表现**

任现职以来，本人坚决拥护中国共产党领导，具有坚定的政治立场，践行党的路线、方针、政策。深入学习中共十九大精神、习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平关于“不忘初心、牢记使命”重要论述等理论知识，不断提高自己的政治理论水平与思想觉悟，永远保持共产党员的先进性。特别是习近平新时代中国特色社会主义思想，为新时代建设中国特色社会主义伟大事业指明了方向，提供了强大的理论和思想武器，更为我今后做好本职工作提供了根本遵循。本人热爱党的教育事业，教书育人，为人师表，不断提高自己的业务能力。工作中恪守宪法原则，遵守法律法规，服从领导，团结同事，传递正能量，具有协作精神，能够积极履行职务。工作过程中，严格按照党员标准要求自己，树立正确的世界观、人生观和价值观，坚定共产主义理想和社会主义信念，自觉遵守党的政治纪律和规定。同时，本人潜心教育，关爱学生，与学生开展广泛交流，树立良好教师形象；严谨治学，公平诚信，廉洁自律；秉持公平诚信，并将理论知识服务于社会。在 2020 年新冠病毒大流行时期，本人严格遵守党和国家的指导方针，做到自我隔离，不到人流密集地带活动；但同时保质保量完成了学校所要求的各项工作任务，并积极配合学校要求的各项防疫活动。

**二、教学**

任现职以来，本人承担的教学工作主要包括授课、本科生野外实习和毕业论文/设计。主讲本科生课程“矿产勘查学基础”、“大地构造与成矿”和“旅游地质学”，合讲“矿产经济与管理”和“矿床学基础”。共指导 29 位本科生在河南、山东等地开展野外生产实习；指导并完成 17 篇本科生毕业论文和 10 篇本科毕业设计；其中，17 届本科生陈嘉明（学号 1001133229）和 2020 届周泓屹（1001161420）分别获得校级优秀毕业设计和毕业论文。指导“大学生创新创业训练计划”项目“胶东西北部地区煌斑岩脉的矿物学详细研究”1 项。2020 年参加本科生北戴河地质实习。合讲硕士研究生课程“隐伏矿床预测”和“岩浆及岩浆热液矿床”，共指导硕士研究生 16 人，其中 4 人在读，12 人毕业；作为副导师指导博士研究生 4 人，其中 1 人在读，3 人已经毕业；其中，2020 届硕士研究生赵利华（2101170080）荣获校级毕业论文。

**三、科研**

本人任现职以来科研工作主要集中于中国典型铝土矿集中区（河南、广西及山西）

铝土矿成矿理论和胶东中生代金成矿系统及深部动力学背景研究。主持国家自然科学基金面上项目 1 项，“973”计划专题 1 项，河南省地调院科研项目 1 项，中央高校基本科研业务费 4 项；参加自然科学基金重点基金项目 1 项，基金委重大计划重点项目 1 项。在国际高水平期刊 Mineralium Deposita、Chemical geology、Gondwana Research、Ore Geology Reviews 等期刊发表 SCI 论文 30 余篇；以第一、通讯作者发表重要学术期刊论文 14 篇，其中 SCI 论文 13 篇。获得省部级科学技术特等奖 1 项。组织国内学术会议专题会议 1 次，参加国际学术会议 2 次。科研工作丰富了全球铝土矿研究方法和手段，创新了中国铝土矿成因理论，推动和发展了全球铝土矿成矿理论的认识。对胶东地区基-中-酸性脉岩和典型矿床的研究，不仅限定了金矿成矿流体及 Au 来源，对胶东中生代金成矿机制及深部动力学过程具有重要贡献。

**获奖情况：**

- 广西科技进步特等奖，桂西铝土矿地质与勘察，2017，个人排名第6。
- 翟裕生青年教师奖，中国地质大学（北京），2019。

**学术会议：**

- 第九届全国成矿理论与找矿方法学术讨论会会议专题召集人。
- 2019年5月参加第五十届月球与行星科学会议（50th Lunar and Planetary Science Conference 2019），并作题为“A Neogene weathering origin of a jarosite ore from a Carboniferous pyrite-clay deposit in North China Craton”展板报告。
- 2019年12月参加美国地球物理学会秋季会议（2019 AGU Fall meeting）。

____________________（签名）

年　　月　　日

| 任 现 职 以 来 完 成 教 学 工 作 情 况 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 何年何月至<br>何 年 何 月 | 讲授课程名称及其它教学任务 | 学生<br>人数 | 周学<br>时数 | 总学<br>时数 | 备 注 |
| 2014 年 11 月<br>~2014 年 12 月 | 矿产勘查学基础 | 21 | 6 | 48 | |
| 2014 年 9 月<br>~2014 年 10 月 | 大地构造与成矿 | 76 | 4 | 32 | |
| 2015 年 9 月<br>~2015 年 10 月 | 大地构造与成矿 | 64 | 4 | 32 | |
| 2016 年 11 月<br>~2016 年 12 月 | 大地构造与成矿 | 65 | 4 | 32 | |
| 2017 年 9 月<br>~2017 年 10 月 | 大地构造与成矿 | 32 | 4 | 32 | |
| 2020 年 10 月<br>~2020 年 11 月 | 大地构造与成矿 | 6 | 2 | 16 | |
| 2020 年 10 月<br>~2020 年 11 月 | 旅游地质学 A | 120 | 3 | 32 | |
| 2014 年 3 月<br>~2014 年 4 月 | 隐伏矿床预测 | 21 | 8 | 32 | 合讲 |
| 2015 年 4 月<br>~2015 年 5 月 | 矿床学基础 | 30 | 4 | 48 | 合讲 |
| 2016 年 4 月<br>~2016 年 5 月 | 岩浆及岩浆热液矿床 | 65 | 8 | 32 | 合讲 |
| 2018 年 11 月<br>~2018 年 12 月 | 大地构造与成矿 | 17 | 4 | 32 | 合讲 |
| 2020 年 3 月<br>~2020 年 4 月 | 矿产经济与管理 | 26 | 4 | 32 | 合讲 |

| | |
|---|---|
| 指导研究生情况 | 独立指导硕士研究生 16 人，其中 12 人已经毕业；<br>与邓军教授和王庆飞教授合作，作为副导师指导博士研究生 4 人，其中 3 人已经毕业。 |
| 指导教师进修提高情况 | 现职以来，在美国路易斯安那州立大学访学过程中，参加每周周一至周五中午 12:30—14:00 的课题组学术讨论会，并做过多次学术报告。在此过程中，不仅提升了科研能力和学术思维的严谨性，对教学授课等方面同样具有很大的进步。 |
| 对实验室建设的贡献 | 现职以来，参加矿床教研室矿相实验室的建设工作，对本科生矿相学实验课有一定贡献；2018 年 12 月-2019 年 12 月在美国路易斯安那州立大学稳定同位素实验室访学期间，学习掌握了 C-S-O-N 同位素的测试的前期处理和测试流程。 |
| 外语程度 | 参加教育部出国留学人员培训，并顺利毕业；在美国路易斯安那州立大学访学一年，因此具有较好的英语写作、阅读和交流能力。 |

| 任现职以来发表的论（译）著、教科书、教学研究或<br>在实验及其它科学技术工作方面的成果 | | |
|---|---|---|
| 题目 | 何时在何刊物发表或出版社出版 | 本人承担的部分 |
| 1-Metallogeny of the large-scale Carboniferous karstic bauxite in the Sanmenxia area, southern part of the North China Craton, China | **Chemical Geology**, 2020, 556(5), 119851. | 第一作者 |
| 2-Genesis of the Permian karstic Pingguo bauxite deposit, western Guangxi, China. | **Mineralium Deposita**, 2017, 52(7), 1031–1048. | 第一作者 |
| 3-Petrogenesis of Early Cretaceous intermediate-felsic dikes in the Jiaodong Peninsula, south-eastern North China Craton: Constraints from geochronology, geochemistry and Sr-Nd-Pb-Hf isotopes. | **Gondwana Research,** 2018, 60, 69–93. | 第一作者 |
| 4-Transformation from Permian to Quaternary bauxite in southwestern South China Block driven by superimposed orogeny: A case study from Sanhe ore deposit. | **Ore Geology Reviews**, 2017, 90, 998–101. | 第一作者 |
| 5-Genesis of REE minerals in the karstic bauxite in western Guangxi, China, and its constraints on the deposit formation conditions. | **Ore Geology Reviews,** 2016, 75, 100–115. | 第一作者 |
| 6-Initial accretion of the North Qinling Terrane to the North China Craton before the Grenville orogeny: constraints from detrital zircons. | **International Geology Review**, 2019, 61(1), 109–128. | 第一作者 |
| 7-Geochemical, mineralogical and chronological studies of mafic-intermediate dykes in the Jiaodong Peninsula: Implications for Late Mesozoic mantle source metasomatism and lithospheric thinning of the eastern North China Craton. | **International Geology Review.** 2019, DOI: org/10.1080/00206814.2019. 1692253. | 第一作者 |
| 8-Metallogenic and tectonic implications of detrital zircon U–Pb, Hf isotopes, and detrital rutile geochemistry of Late Carboniferous karstic bauxite on the southern margin of the North China Craton. | **Lithos**, 2019, 350–51, 105222. | 通讯作者 |

| | | |
|---|---|---|
| 9-Petrogenesis of Early Cretaceous mafic dikes in southeastern Jiaolai basin, Jiaodong Peninsula, China. | **International Geology Review. 2017**, 59(2), 131–150. | 通讯作者 |
| 10-Chemical compositions of garnet and clinopyroxene and their genetic significances in Yemaquan skarn iron–copper–zinc deposit, Qimantagh, eastern Kunlun. | **Journal of Geochemical Exploration,** 2015, 158, 143–154. | 通讯作者 |
| 11-胶东早白垩世中酸性脉岩造岩矿物微区地球化学特征研究. | **岩石学报**, 2019, 35(5), 1566–1582. | 通讯作者 |
| 12-胶东蚀变岩型金矿金矿物微区地球化学特征. | **岩石学报**, 2015, 31(11), 3441–3454. | 通讯作者 |
| 13-胶东新立构造蚀变岩型金矿床元素地球化学行为. | **岩石学报**, 2015, 31(11), 3420–3440. | 通讯作者 |
| 14-华北克拉通南缘石炭系本溪组铁一铝黏土矿物质来源：以河南三门峡大安铝黏土矿床为例 | **古地理学报**, 2020, 22(5), 965–976. | 第一作者 |
| 15-“双一流”建设背景下地质类研究生科研思维训练模式探讨. | **中国地质教育**, 2020, 29(3): 12-17. | 第一作者 |

| 任 现 职 以 来 主 要 科 研 成 果 目 录 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 年 | 月 | 科 研 项 目 | 本人承担任务 | 完成任务情况 |
| 2020 | 1 | 国家自然科学基金面上项目，山西北部石炭系本溪组喀斯特型铝土矿成因研究—以宽草坪铝土矿床为例 | 主持 | 进行 |
| 2015 | 5 | 科学技术部—“973”子课题，腾冲增生-碰撞造山岩浆热液型复合成矿系统与深部过程 | 主持 | 完成 |
| 2014 | 1 | 河南省地调院科研项目，豫西南黑色岩系含矿特征及找矿方向研究 | 主持 | 完成 |
| 2019 | 1 | 基金委重大计划重点，西南三江昌宁-孟连缝合带复合造山演化与成矿系统时空结构 | 参与 | 进行 |
| 2017 | 9 | 教育部基科研费优秀教师基金项目，华北东南部晚中生代基性脉岩矿物学研究 | 主持 | 完成 |
| 2016 | 11 | 教育部基科研费优秀导师基金项目，豫西大安黏土矿中黄钾铁矾成因机制研究 | 主持 | 完成 |
| 2016 | 11 | 教育部基科研费优秀导师基金项目，胶东地区中生代脉岩成因与深部过程研究 | 主持 | 完成 |
| 2014 | 1 | 教育部基科研费优秀教师基金项目，胶东地区中生代脉岩入侵与大规模金矿形成关系研究 | 主持 | 完成 |

| 专　家　鉴　定　意　见<br>（对任现职以来有代表性的论（译）著、教科书；教学研究、实验技术及其它成果的鉴定） |
| --- |
| 此页不填不打印 |

此页不填不打印

鉴定人姓名________________（签名盖章）

职　　务________________

公　　章　　　　　年　　月　　日

| 院（系）　全　面　审　查　意　见<br>（包括思想政治条件、工作态度、业务水平及能力） |
| --- |
| 刘学飞同志在任职期间思想政治积极向上，始终以优秀共产党员的标准严格要求自己，通过深入、不断的理论学习提高自身的理论水平和修养。工作中该同志兢兢业业，踏实肯干，认真负责，能较好地将所学知识与工作实际结合起来，具有良好的职业道德，取得了丰硕的工作成绩。除了认真完成教学工作外，该同志科研能力较强，任现职期间负责国家自然科学基金、科技部“973”计划专题、地调项目等多项科研项目，在 Mineralium Deposita、Chemical Geology、Gondwana Research、Ore Geology Reviews 等国际知名期刊发表多篇高水平学术论文，获得省部级科技进步特等奖，研究成果创新了我国铝土矿成因理论和胶东金矿成因及深部动力学过程的认识。同意刘学飞同志申报教授职称。<br><br>院（系）主任______________（签名盖公章）<br><br>公　　章　　　　年　　月　　日 |

<table>
<tr><td colspan="9">校教师专业技术职务评审委员会学科评议组评议意见</td></tr>
<tr><td colspan="9">经评议，该同志________具备________职务任职资格。<br><br>________学科评议组组长________（签名盖章）<br>年 月 日</td></tr>
<tr><td>总人数</td><td>参加人数</td><td colspan="6">表 决 结 果</td><td>备注</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>同 意<br>人 数</td><td></td><td>不同意<br>人 数</td><td></td><td>弃 权<br>人 数</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="9">校教师专业技术职务评审委员会评审意见</td></tr>
<tr><td colspan="9">经评审，该同志________具备________职务任职资格。<br><br>评审委员会主任（评审组长）________（签名盖章）<br>（评 委 会 公 章） 年 月 日</td></tr>
<tr><td>总人数</td><td>参加人数</td><td colspan="6">表 决 结 果</td><td>备注</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>同意<br>人数</td><td></td><td>不同意<br>人 数</td><td></td><td>弃权<br>人数</td><td></td><td></td></tr>
</table>