

申报硕士研究生指导教师审批表

姓 名	龚露
专业技术 职 务	教授
一级学科 或 专业类别	名称：化学工程与技术 代码：0817
二级学科 或 专业领域	名称：应用化学 代码：081704
申报类别	兼任
是否校外 人员兼职	否

中国石油大学（北京）学位办公室制表

2025 年 12 月 3 日填

I 个人概况							
姓 名	龚露	性 别	男	出生年月	1990-11-03	民 族	汉族
所在单位		理学院				联系电话	15201520475
本职工作单位(兼职导师)							
专业技术职务		教授		定职时间	2024-03-01		
行政职务				任职时间			
最后学历			最后学位	博士	毕业时间	2020-01-01	
毕业学校		加拿大阿尔伯塔大学		毕业专业	化学工程		
参加何学术团体 任何职务		无					
连续半年以上在国内外高水平大学或著名研究机构从事研究或学习的经历，或在与本专业领域相关的企业一年以上工作经历，或在企业博士后科研工作站从事博士后研究工作的经历			2020 年 2 月至 2023 年 8 月于加拿大阿尔伯塔大学化学工程与材料工程系从事博士后研究				
II 个人教育与工作经历							
201008-201407 清华大学 学士							
201408-201412 清华大学 助理实验师							
201501-202001 阿尔伯塔大学 博士							
202002-202308 加拿大阿尔伯塔大学 博士后							
202310-202402 中国石油大学（北京）理学院 副教授							
202403-202612 中国石油大学（北京）理学院 教授							
III 本人近四年科学研究情况汇总							
以第一作者（在第二学科专业申报兼任硕士研究生指导教师的人员本人可以为第一通讯作者，下同）在本学科领域国内外重要期刊发表论文共 5 篇，其中：SCI 收录的期刊论文国外 4 篇、国内 1 篇，EI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇，SSCI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇，CSSCI 收录的期刊论文 0 篇，中文核心期刊论文 0 篇（国内外期刊划分以期刊主办单位所在国为准）。							
获科技成果奖励共 0 项，其中：国家级 0 项，省部级一等 0 项，省部级二等 0 项。							
作为第一发明人获得本学科领域的发明专利 0 项，实用新型专利 0 项。							
目前主持科研项目共 3 项，其中：国家自然科学基金项目 1 项，国家社会科学金项目 0 项，省部级科研基金项目 0 项，校级科研基金项目 2 项。							
近四年科研经费共 169.00 万元，年均 42.25 万元。							

IV 本人近四年在申请硕导学科专业具有代表性的科学研究情况
以第一作者或第一通讯作者发表的具有代表性的学术论文（不超过 8 篇，部分学院申报专业硕导可填专著译著）
[序号] 全部作者. 题(篇)名. 刊名. 出版年月, 卷号(期号): 起止页. 收录情况 (EI、SCI、SSCI、CSSCI、核心, 其中 SCI 收录期刊需注明期刊国别 (以期刊主办单位所在国为准))、JCR 大类分区和影响因子 (年份))
[序号] 作者. 专著名. 版本. 出版地: 出版者, 出版年月: 起止页. 字数
[01] Lu Gong, Feiyi Wu, Wenshuai Yang, Charley Huang, Wenhui Li, Xiaogang Wang, Jianmei Wang, Tian Tang, Hongbo Zeng*.Unraveling the hydrophobic interaction mechanisms of hydrocarbon and fluorinated surfaces.Journal of colloid and interface science .2023-04-15.635.SCI.第一大区.9.90(2023)
[02] Lu Gong, Wenshuai Yang, Yongxiang Sun, Chengliang Zhou, Feiyi Wu, Hongbo Zeng*..Fabricating Tunable Superhydrophobic Surfaces Enabled by Surface-Initiated Emulsion Polymerization in Water.Advanced Functional Materials.2023-02-02.2214947.SCI.第一大区.19(2023)
[03] Lu Gong, Jiawen Zhang, Wenda Wang, Li Xiang, Mingfei Pan, Wenshuai Yang, Linbo Han, Jianmei Wang, Bin Yan, Hongbo Zeng*..Ion-specific effect on self-cleaning performances of polyelectrolyte functionalized membranes and the underlying nanomechanical mechanism.Journal of Membrane Science.2021-09-15.119408.SCI.第一大区.10.5(2023)
[04] Lu Gong, Jingyi Wang, Li Xiang, Jun Huang, Vahidoddin Fattahpour, Morteza Roostaei, Mahdi Manoudi, Brent Fermaniuk Jing-Li Luo, Hongbo Zeng*..Characterizing foulants on slotted liner and probing the surface interaction mechanisms in organic media with implication for an antifouling strategy in oil production.Fuel.2021-04-15.120008.SCI.第一大区.7.4(2023)
[05] 龚露,吴非易,潘鸣飞.Exploring the mechanisms of calcium carbonate deposition on various substrates with implications for effective anti-scaling material selection.Petroleum Science.2024-08-01.卷 21 期 4: 2870-2880.SCI.第一大区.6.1(2024)

以第一发明人获得本学科领域的发明专利（部分学院申报专业硕导可填实用新型专利）
[序号] 发明人或设计人，专利权人，专利名，专利号，公告日期，授权日期

主持科研基金项目的情况	
-------------	--

申报理工类和管理类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过省部级或以上科研基金项目；申报其它人文社科类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过校级或以上科研基金项目。

[illegible]

除纵向科研基金项目之外的其它科学研究项目

[illegible]

本人师德师风、思想政治表现自我鉴定:

本人始终坚定拥护中国共产党的领导,认真贯彻党的教育方针,热爱社会主义教育事业,严守国家法律法规和学校各项规章制度。作为一名高校教师,我深知教育工作的神圣使命与重大责任,始终以立德树人为根本任务,追求做一名有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的新时代高校教师。

在教育教学过程中,我不断提高自身的专业素养和教学水平,积极参加各类教育培训与教学研讨,虚心向前辈请教,持续更新教育理念与教学方法,努力在课堂教学与科研指导中做到言传身教、以德育人。希望通过自身的努力,能够更好地激发和引导学生,帮助他们发现并发展自身的兴趣与潜能,成长为有理想、有能力、有担当的科研工作者。

在思想政治方面,我始终坚持马克思主义的唯物主义世界观和方法论,坚守四项基本原则,积极践行社会主义核心价值观,忠诚党的教育事业,自觉学习党的理论和方针政策,认真履行教师的职责与义务。同时,密切关注社会与科技发展的新动向,积极参与社会服务与学术交流活动,努力为社会进步与科技创新贡献自己的力量。

综上所述,我将继续以高尚的师德、严谨的学风和饱满的热情投入教育事业,不断追求进步,争做一名政治素质过硬、业务能力突出、师德师风优良的高校教师。

申报人签字:



2015 年 11 月 3 日

学院学位评定分委员会审核意见:

经审查并承诺:

本申报表中填写的材料和数据准确无误、真实可靠,不涉及国家秘密,所推荐的研究生指导教师不存在以下情况:

- (1) 有学术不端或者师德失范行为;
- (2) 5 年内所指导研究生的学位论文在国家及北京市学位论文抽检中出现“存在问题论文”;
- (3) 所指导的研究生在政治、学习、科研和生活等方面有违法违纪情况;
- (4) 其他不得推荐的情况。

所推荐的研究生指导教师政治素质、师德师风、学术水平、育人能力、指导经验和培养条件符合学校和学院研究生导师聘任条件。

同意聘任。

学位评定分委员会主席签字



单位公章

2015 年 12 月 8 日



学校学位评定委员会审批意见：

该研究生指导教师政治素质、师德师风、学术水平、育人能力、指导经验和培养条件符合学校和学院研究生导师聘任条件。

同意聘任。

学位评定委员会主席签字：

单位公章

年 月 日