硕士研究生指导教师简介

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名（中文/汉语拼音） | **梁化民 / Liang Huamin** |  |
| 职称 | 副教授 |
| 年龄 | 54 |
| 所在学院（系、所） | 土木工程学院交通工程系 |
| 通讯地址 | 天津市津静路 26 号土木工程学院 |
| 电子信箱 | **3075992742@qq.com** |
| 联系方式 | 022-23085076 |
| **主要研究方向：** |
| 交通运输规划与管理， 交通信息化与智能化， 交通运输系统仿真， 交通复杂网络分析 |
| **主要学历** |
| 1989- 1993年 毕业于兰州大学力学专业，获学士学位1997- 2000年 毕业于兰州交通大学交通运输规划与管理专业，获硕士学位 |
| **主要学术经历** |
| 　　【国内经历】2000年6月-2012年3月，军事交通学院2012年3月至今，天津城建大学　　【国外经历】无。 |
| **主要讲授课程** |
| 《交通调查与分析》，《停车规划与管理》，《道路通行能力分析》，《交通地理信息系统及应用》，《交通信息应用技术》《运输工程导论》，《车路协同技术》 |
| **主要学术兼职** |
| 曾任天津市交通运输委员会第一届专家委员会委员 |
| **主要学术成就、奖励及荣誉** |
| 2011年9月，参与完成的研究成果“战略投送能力分析与评估研究”获中国人民解放军军事科学优秀成果一等奖 |
| **主要科研项目及角色** |
| 　　【在研项目】 天津市教育科学规划课题：三全育人理念下高校素质教育沉浸式环境构建研究，2021.9-2024.8，主持；　　【完成项目】(1) 国家科技支撑计划项目：军事交通运输动态监控系统，2007.1-2009.12，参与； (2) 国家社科基金军事学项目：战略投送能力分析与评估研究，2007.1-2009.12，参与；(3)天津市科技计划项目：基于视频图像的石化行业典型施工现场违章作业智能识别,，2020.10-2022.9，主持；(4)天津市教育科学规划课题：天津市理工科大学生素质教育现状调查与转型期对策研究，2016.11-2020.6，主持。  |
| **代表性论文/论著及检索情况** |
| 【出版著作与教材】　　【发表论文】已在国内外学术刊物发表学术论文 10 余篇，主要包括：　　[1]梁化民. 普通工科高校EPIP教学模式的价值、实施困境与对策[J]. 潍坊工程职业学院学报, 2024, 37(2): 39-44.[2]张圣羽, 梁化民. 基于系统论的高等学校两级教学管理改革[J]. 沈阳大学学报(社会科学版), 2024, 26(2): 61-69.[3]梁化民. 以“知行合一”重塑当代大学生道德素质教育体系[J]. 天津城建大学学报, 2020, 26(5): 381-387.[4]梁化民, 杨德健. 教育强国战略下高校素质教育沉浸式环境构建[J]. 潍坊工程职业学院学报, 2019, 32(6): 70-73.[5]迟皓月, 梁化民, 曹辉,等. 基于vissim仿真的涡轮式环形交叉口分析[J]. 广东交通职业技术学院学报, 2018, 17(1): 7-12.[6]梁化民. “交通调查”实验教学组织探索与实践[J]. 实验技术与管理, 2017, 34(4): 167-170.[7]梁化民. 交通工程专业学科特点分析与实践教学体系建设[J]. 天津城建大学学报, 2016, 22(4): 307-311.[8]梁化民, 李学明. 试论大学生科学研究能力的生成环境[J]. 高教论坛, 2013(12): 54-56.[9]梁化民, 王迎, 李引珍,等. 军队装备铁路平车装载方案优化研究[J]. 铁道货运, 2013, 31(11): 53-58.[10]黄琦志, 郝建生, 梁化民. 美军配送式物流保障方式及启示[J]. 物流技术, 2010, 29(5): 149-151. |