**黎钢**，男，教授，博士生导师。1997于中国石油大学（北京）获得应用化学专业工学博士学位。

**学术成果**：主要从事生物质能源化工、精细化学品合成及应用的教学和研究工作。主持或完成国家自然科学基金面上项目3项、科技部科技人员服务企业行动项目1项、省市自然科学基金项目6项、天津市自然科学基金重点项目1项，企业合作项目等。作为第一完成人获中国发明专利授权16项，2007年获得河北省技术发明奖二等奖1项，2012年获得河北省技术发明奖三等奖1项，以通讯作者身份（学生第一作者）在国内外学术期刊发表研究论文100余篇。

**研究领域：**化工产品工程。近十年来在国家自然科学基金的资助下，通过对纤维素、半纤维素和木质素等生物质基本结构单元中主要化学键的定向剪切和转化，获取部分碳氢氧结构基团，制备高附加值含氧小分子化合物以部分替代和补充传统的化石资源产品，例如多聚糖、单糖、糠醛、5-羟甲基糠醛和2,5-二甲基呋喃等呋喃衍生物，乙酸、乳酸等有机酸，烷基苯、烷基酚、芳香醛等芳烃衍生物。

**2019年拟招收博士研究生1名，**从事：生物质能源化工方面研究，要求硕士具备化工催化基础知识，优先考虑有生物质转化反应研究经历者。

**联系方式：**Email: ligang@hebut.edu.cn ；022-60204870