

姓名： 李晓红

学位职称： 博士 教授

办公电话： 5929431

Email: lgq6lhx@163.com

主讲课程： 数学分析、高等数学

科研方向： 非线性系统最优控制、最优化

教育工作简历：

1988.09–1992.07 北华大学数学系，学生，本科

1992.07–1996.09 北华大学数学系，教师

1996.09–1999.07 四川大学应用数学系，学生，硕士

1999.07–2002.09 北华大学数学系，教师

2002.09–2006.01 大连理工大学应用数学系，学生，博士

2004.03–至今 辽宁科技大学理学院，教师



学术成果：

**【获奖】**

辽宁省优秀青年骨干教师

辽宁省教学成果奖（参与）

辽宁科技大学校级教学质量优秀

**【代表性学术著作、论文】**

1. Xiaohong Li, Mingxin Sun, Zhaohua Gong, Enmin Feng, Multistage optimal control for microbial fed-batch fermentation process, Journal of industrial and management optimization. doi:10.3934/jimo.2021040, vol. 18, No. 3, May 2022, pp.1709–1721.

2. Xiaohong Li, Jianjun Guo, Enmin Feng, Zhilong Xiu, Discrete optimal control model and bound error for microbial continuous fermentation, nonlinear analysis: real world applications. 2010, 11:131–138,