

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [教育教学](#) [科学研究](#) [学术动态](#) [招生就业](#) [学科专业](#) [人才招聘](#) [校友风采](#)

[首页](#) >> [师资队伍](#) >> [副教授](#)

作者：来源：曲靖师范学院数学与统计学院 发布时间：2010-10-18



姓 名：胡庆婉

性 别：女

出生年月：1981年2月11日

职 称：副教授

学 历：博士（2009年毕业）

电 话：0874-8965130

所在学院：数学与统计学院

职 务：计算科学系主任

研究方向：计算数学

E - m a i l： 249864489@qq.com

通信地址：曲靖师范学院数学与统计学院（655011）

一、讲授的主要课程

- (1) “数值计算方法”：专业必修课，周学时3，共一届，听课学生约50人。
- (2) “常微分方程及其数值解法”：专业必修课，周学时5，共一届，听课学生约50人。
- (3) “复变函数”：专业必修课，周学时3，共两届，听课学生约240人。
- (4) “数学模型”：专业必修课，周学时3，共三届，听课学生约340人。
- (5) “数据结构”：专业必修课，周学时5，共一届，听课学生约50人。
- (6) “高等代数”：专业必修课，周学时6，共一届，听课学生约120人。
- (7) “常用数学软件”：专业选修课，周学时2，共一届，听课学生约50人。

二、承担的实践性教学

每届指导毕业生实习，共24人，每届指导毕业生完成毕业论文写作，共25人。

三、承担的教学研究课题

- (1) 主持校级“数学模型”优质课程建设。
- (2) 主持校级“微分方程及其数值解法”精品课程建设。
- (3) 参与校级“数值分析”优质课程建设。

四、主要的学术论文

- [1] Yongkui ZOU*, Qingwan HU, Ran ZHANG. On numerical studies of multi-point boundary value problem and its fold bifurcation. Appl. Math. Comput. 185, no. 1, 527--537(2007). (SCI)
- [2] xiao-chun hong, lin wang, qingwan hu, bifurcation of limit cycles of a quadratic reversible system with perturbed terms, 2012 8th international conference on natural computing, 1178-1183. (EI&ISTP)
- [3] xiao-chun hong, kun huang, qingwan hu, simulation analysis of limit cycles of a perturbed integrable non-hamiltonian system, 2012 international conference on systems and informatics, 2012, 5, 烟台, 1222-1226. (EI&ISTP)
- [4] HU Qingwan*, LIU Yongcai. Numerical computation of Grazing Bifurcation for Periodic Orbit. 2011 International conference on Mechanical Engineering, Industry, 651-654. (EI&ISTP)

上一条: 铁勇

下一条: 无