

[首页](#)[学院概况](#)[科学研究与服务](#)[本科生教育](#)[研究生教育](#)[党群工作](#)[团学工作](#)[社会资源](#)[师资队伍](#)[副教授](#)[首页](#) > [学院概况](#) > [师资队伍](#) > [副教授](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)**袁志玲**

性别: 女

出生日期: 1974.9.16

职称、职务: 副教授

电话(手机): 18901513628

E-mail: zhilingyuan@jiangnan.edu.cn

**【学术简介】**

长期从事微分方程与动力系统、模糊数学、生物数学、数学教育等方面的教学与研究工。在Communication Nonlinearity Science and Numerical Simulation、Applied Mathematics and Computation、Applied Soft Computing、数学教育学报等期刊发表论文 30 余篇，其中权威期刊论文二十余篇。主持教育部全国教育科学十二五规划课题一项，主持横向课题两项，主持校级金一项，参与国家自然科学基金和省基金各一项。获省级教学成果二等奖一项，获校级教学成果一等奖一项，以第二主持人主持省级精品课程一项，参与校级教改三项。获江南大学第十一届“我最喜爱的老师”提名奖。

**【工作及研究经历】**

1997.7-2008.6 曲阜师范大学数学科学学院工作

2000.9-2003.7 曲阜师范大学数学科学学院攻读硕士研究生

2007.6-至今 江南大学理学院工作

2012.2-2014.2 美国阿拉巴马大学国家公派留学访问学者

**【研究领域】**

微分方程与动力系统；模糊数学；生物数学；数学教育

**【主要论著】**（著作和论文）主要论文：

[1] Yuan ZL#, Xiangzhi Kong\*, A commentary on “A novel soft rough set: Soft rough hemirings and corresponding multicriteria group decision making, Applied Soft Computing, 2017, 61: 1139-1140.

[2] Yuan ZL\*#, Xu ZY, Guo LX, Generalized synchronization of two bidirectionally coupled discrete dynamical systems, Communication Nonlinearity Science and Numerical Simulation . 2012(17): 992 - 1002

[3] Yuan ZL\*#, Xu ZY, Guo LX, Generalized synchronization of two unidirectionally coupled discrete stochastic dynamical systems, Chinese Physics B, 2011(7): 267-188.

- [4] Yuan ZL\*#, Meng FW, Zhang HX, Asymptotic behavior and oscillations of second order integral-differential equations with deviating argument, Journal of Engineering Mathematics, 2010 (27): 1890-1891.
- [5] Yuan ZL\*#, Zhang HX, Meng FW, Some new delay integral inequalities and their applications, Applied Mathematics and Computation, 2009 (208):231-237.
- [6] Yuan ZL\*#, Shum KP, H-cryptogroups having regular band congruences, Algebra Colloquium 2009,16 (4):709-720.
- [7]Li Jia\*#, Yuan ZL\*, Modeling releases of sterile mosquitoes with different strategies , Journal of Biological Dynamical, 2014,9( 1):207-2013
- [8] Kong, X. Z., Yuan ZL\*#, Shum KP, On Cryptic Semisuperabundant Semigroups,Southeast Asian Bulletin of Mathematics , 35(2011): 237 - 247.
- [9] Kong, X. Z., Yuan, Z. L. and Shum, K. P.,  $H^{\#}$ -abundant semigroups and  $H^{\#}$ -cryptographs, Algebra Colloquium, 15:4 (2008),
- [10]Kong, X. Z., Yuan, Z. L., Abundant normal H-cryptogroups, Advance in Mathematics, 36(5) (2007),
- [11]Kong, X. Z., Yuan, Z. L.,  $KG$ -strong semilattice structure of regular orthocryptosemigroups, Semigroup Fourm, 73(2006),
- [12]Kong, X.Z., Yuan.Z.L. and Jia.G.J., Refined semilattice structure of regular orthocryptogroups, Southeast Asian Bulletin of Mathematics, 29(2005),
- [13]袁志玲等. 面向“卓越工程师”培养的高等数学教学探索[J]. 高等数学研究, 2016, 6;
- [14]苏梦珂(学生),王绪冬(学生),袁志玲. 直觉模糊和正规模糊  $M$ -子群[J], 华中师范大学学报(自然科学版) 2016, 6.
- [15]袁志玲等. 一种对涡轮壳体进行导向与定位的传输装置(专利号: 201620139241.9). 国家实用新型专利(已授权), 2016.
- [16]袁志玲等. 基于卓越工程师培养的高等数学教学策略[J]. 大学数学, 2014, 30(6).
- [17]袁志玲等. 高认知水平数学教学任务的教学意义及启示[J]. 数学教育学报, 2008, 11.
- [18]袁志玲等. 欧式几何的文化视角[J]. 曲阜师范大学学报, 2006, 12. [19]袁志玲等. 高认知水平数学教学任务的特征分析[J]. 数学教育学报, 2006, 11.

#### 【科研、教学项目】

科研项目:

- 袁志玲(主持). “基于卓越工程师培养的课程特征与教学模式研究”, 教育部全国教育科学十二五规划课题(课题批准号: EIA110376), 2011-2016. 已结题.
- 袁志玲(主持). 基于运行大数据的供电系统故障预测技术研究, 2013-2016. (横向课题) 已结题
- 袁志玲(主持). 磨具锻压中数学模型的建立与应用, 2007-2009. (横向 课题) 已结题.
- 袁志玲(主持). Abel 群在新课标中的位置(XJ030040), 校级科研项目 2004-2006. 已结题.
- 袁志玲(参与) 非齐次拟线性椭圆方程的泛函分析方法项, 江苏省自然科学基金项目(编号 BK2012109) 2012-2015. 已结题.
- 袁志玲(参与) 传感器执行器网略环境下分布参数系统的事件驱动控制, 国家自然科学基金项目(基金号: 61807016) 2019-2021. 在研.

教学项目:

- 《数学教学论》, 省级精品课程(2004-2006), 排名第二, 主讲教师.
- “基于我校至善生科研素质培养的数学课程教学改革研究”, 江南大学本 科教改项目(2015-2017), 已结题, 排名第二.
- “数学建模模块教学, 全面提升大学生数学能力”, 江南大学本科教改项目(2015-2017), 已结题, 排名第四.
- 《数学史与数学文化》课程建设与实践, 曲阜师范大学本科教改项目(2005-2007), 已结题, 排名第四.

#### 【科研、教学成果及获奖】

科研获奖:

1. 荣获研究生校长奖励基金二等奖，2003.

教学获奖：

1. 数学教学论课程教学内容和教学方法的改革，省级二等奖，2005.
2. 数学教学论课程教学内容和教学方法的改革，校级一等奖，2004.

**【荣誉与奖励】**

1. 荣获江南大学第十一届“我最喜爱的老师”提名奖

**【以上资料更新日期】**

2018 年 10 月

分享到：

0



技术支持：信息化建设与管理中心  
校内备案号：JW备170178

地址：江苏省无锡市蠡湖大道1800号  
邮编：214122  
联系电话：+86-510-85910532  
服务邮箱：cgq2098@jiangnan.edu.cn



微信服务号



微信订阅号



e江南APP