

## 药学院（葡萄酒学院）教师个人情况登记表



姜吉刚

化学，副教授

联系电话：05356913464

电子邮箱：jiang031922@126.COM



### 个人简介:

姜吉刚，男，中共党员，副教授。主要从事光分析化学等研究工作。完成山东省科技发展计划项目 1 项，滨州医学院项目面上项目 1 项。在理化检验、分析实验室等刊发表论文 8 篇。

### 学习经历:

2000 年 09 月至 2003 年 07 月，山东师范大学大学，分析专业，硕士研究生  
1992 年 09 月至 1996 年 07 月，中国地质大学，工业分析专业，本科

### 工作经历:

2013 年 01 月至今，滨州医学院单位，化学专业，副教授  
2003 年 07 月至 2012 年 12 月，滨州医学院单位，化学专业，讲师

### 主讲课程:

1. 《有机化学》(本科 必修课)

2. 《医用化学》(本科 选修课)

#### 研究方向:

---

- 1.小分子与蛋白质的作用机理
- 2.光分析与电化学的联合应用
- 3.化学发光分析

#### 科研项目:

---

- 1.纳米量子点荧光探针在肿瘤细胞中的特异表达 (No.2011YD21024, 2011 年 1 月 - 2013 年 12 月)

#### 教材专著:

---

1. 副主编《有机化学》(科学出版社, ISBN 9787030467096, 2015 年 07 月)

#### 代表性论文:

---

1. Molecular Recognition Characteristics of Cobalt(II)-Complex  
Molecularly Imprinted Polymer, Asian Journal of Chemistry,  
2011(09),4470-4472
2. 浊点萃取-石墨炉-原子吸收光谱法测定镍铬合金牙冠在人工唾液中浸出的铬  
(VI), 理化检验 (化学分册) 2011,47(6),662-664
3. 荧光光谱法研究丹参酮 I 与人血清白蛋白的相互作用, 理化检验 (化学分册)  
2010,46(11),1286-1288
4. 石墨炉原子吸收法测定人工唾液中从镍铬合金牙冠浸出的镍离子, 理化检验  
(化学分册) 2009,45(01),112-113