

## 杨高翔

2018-05-30 14:31 (点击: 1551)



姓名: 杨高翔

职称: 副教授

学位/学历: 博士/研究生

研究方向: 时滞非线性动力学、时空数据分析与建模

### 个人简介:

山东省郯城县人，汉族，中共党员。2015年12月毕业于同济大学航空航天与力学学院，获工学博士学位；2014年2-6月到美国德克萨斯大学阿灵顿分校数学系进行短期访问。2017年被选拔为安康学院学术带头人。

### 主讲课程:

《概率论与数理统计》、《线性代数》、《实变函数》。

### 教学与科学研究:

主持陕西省教育厅项目1项、陕西省教育科学规划办项目1项、校级科研项目2项；参与国家级面上项目1项；安康学院首批混改课程《概率论与数理统计》主持人；作为第5参与人完成陕西省教学成果二等奖1项；1篇论文获安康市第12次自然科学论文二等奖。其代表论文为：

[1] 杨高翔, Xu Jian, Analysis of spatiotemporal patterns in a single species reaction-diffusion model with spatiotemporal delay, *Nonlinear Analysis: Real World and Applications* (Sci收录一区);

[2] Xu jian, 杨高翔, Xi Hongguang, Su Jianzhong, Pattern dynamics of a predator-prey reaction-diffusion model with spatiotemporal delay, *Nonlinear Dynamics*(Sci收录二区);

[3] 杨高翔, Hopf bifurcation of traveling wave solutions of delayed Fisher-KPP equation, *Applied Mathematics and Computation*(Sci 收录二区);

[4] 杨高翔, Xu Jian, Stability and Hopf Bifurcation for a three-species reaction-diffusion predator-prey system with two delays, *International Journal of Bifurcation and Chaos*(Sci收录三区);

已是首条

下一条: 汪明星(硕士研究生)

【关闭窗口】