

زهرا شعبانی سیاهکلده استادیار



دانشکده: ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر

گروه: ریاضیات و کاربردهای آن

شماره تماس: ۳۱۱۳۶۳۷۱ - ۰۵۴

پست الکترونیکی: zshabani@math.usb.ac.ir

آدرس: زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر گروه ریاضیات و کاربردهای آن

تحصیلات

- ✓ کارشناسی، ریاضی محض - هندسه، دانشگاه بوعلی سینا همدان
- ✓ کارشناسی ارشد، ریاضی محض - هندسه، دانشگاه فردوسی مشهد
- ✓ دکترای ریاضی محض - هندسه، دانشگاه فردوسی مشهد
- ✓ دکتری، ریاضی محض - هندسه، دانشگاه فردوسی مشهد

دروس ارائه شده

- | | |
|--|-----------------------------------|
| ۱ - ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت مالی | ۲ - ریاضی ۱ |
| ۳ - مبانی سیستمهای دینامیکی | ۴ - ریاضی عمومی ۱ |
| ۵ - مباحث ویژه در سیستمهای دینامیکی | ۶ - مبانی سیستمهای دینامیکی |
| ۷ - نظریه ارگودیک | ۸ - ریاضی ۲ |
| ۹ - ریاضیات ۲ (کاربرد در مدیریت) | ۱۰ - ریاضیات ۱ (کاربرد در مدیریت) |
| ۱۱ - سیستمهای دینامیکی پیوسته ۲ | ۱۲ - معادلات دیفرانسیل عادی ۱ |
| ۱۳ - ریاضی عمومی ۳ | ۱۴ - دستگاههای دینامیکی ۱ |
| ۱۵ - ریاضیات ۲ | ۱۶ - جبر لی ۱ |
| ۱۷ - معادلات دیفرانسیل | ۱۸ - دستگاههای دینامیکی ۲ |

مقالات بین المللی

۱۳۹۱

Robust Density of Periodic Orbits for Skew Products with High Dimensional Fiber – ۱

فاطمه هلن قانع, محبوبه نظری, محسن صالح, زهرا شعبانی سیاهکلده

شماره: ۲۰۱۳ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۷

ROBUST DENSITY OF PERIODIC SINKS AND SOURCES FOR ITERATED FUNCTION – ۲ SYSTEMS

فاطمه هلن قانع, محبوبه نظری, محسن صالح, زهرا شعبانی سیاهکلده

شماره: ۸۶ از صفحه: ۳۵۹ تا صفحه: ۳۶۴

۱۳۹۰

۳ – جاذب ها و قسمت های نامرئی آنها برای پاد ضرب ها با بعد بالا

فاطمه هلن قانع, محبوبه نظری, محسن صالح, زهرا شعبانی سیاهکلده

شماره: ۲۲ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۶