



سید محسن موسوی

dr.tadris@gmail.com ✉

www.DrTadris.ir دکتر تدریس

تحصیلات

- ۱۳۷۸-۱۳۸۲ کارشناسی، دانشگاه علوم پایه دامغان، دامغان. ریاضی محض-معدل ۱۶.۷۴
- ۱۳۸۲-۱۳۸۴ کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید بهشتی، تهران. ریاضی محض- گرایش هندسه و آنالیز-معدل ۱۶.۸۵
- ۱۳۹۱ دکتری تخصصی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران. ریاضی محض- گرایش سیستمهای دینامیکی و نظریه ارگودیک (هندسه و آنالیز)-معدل ۱۷.۱۲

مسابقات علمی

- شرکت در مسابقه ریاضی سال ۲۰۰- سمنان- رتبه ۱۰ فردی در کل
- شرکت در ۲۵ امین مسابقات و کنفرانس ریاضی کشور- قزوین- رتبه ۸ تیمی
- شرکت در ۲۶ امین مسابقات و کنفرانس ریاضی کشور- زنجان
- شرکت در مرحله نیمه نهایی ۸ امین المپیاد ریاضی کشور- رتبه ۵ فردی در قطب ۲
- شرکت در مرحله نهایی ۸ امین المپیاد بین المللی ریاضی- رتبه ۳۷ فردی در کل

مهارت‌ها

- آشنایی با زبان های برنامه نویسی سی شارپ، دلفی و اندروید و بانک های اطلاعاتی SQL
- آشنایی با رمزنگاری و کدینگ
- طراحی الگوریتم های بهینه
- تدریس دروس مختلف مرتبط با برنامه نویسی و نرم افزارهای ریاضی و آمار
- تسلط بر زبان انگلیسی (پیشرفته)

سابقه تدریس

اینجانب از سال ۱۳۷۹ تا کنون مشغول تدریس دانشگاهی هستم و به مدت دو سال هیات علمی پیمانی دانشگاه غیرانتفاعی ایوانکی بوده ام. سابقه همکاری من با دانشگاههای مختلف به شرح زیر است:

- دانشگاه علوم پایه دامغان: حل تمرین جبر I - حل تمرین جبر خطی - حل تمرین توابع مختلط
- دانشگاه شهید بهشتی تهران: حل تمرین آنالیز I - حل تمرین آنالیز II
- دانشگاه پیام نور واحد پاکدشت: آنالیز ریاضی یک، دو و سه- توپولوژی- مبانی هندسه- معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی- توابع مختلط- جبر یک- جبر خطی- مبانی ریاضی- مبانی ترکیبیات- منطق ریاضی- فلسفه ریاضی- تاریخ ریاضی- آموزش ریاضی
- دانشکده غیرانتفاعی ایوانکی: ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل- ریاضی مهندسی- ریاضی کاربردی- آمار و احتمال- آمار ریاضی- ریاضیات گسسته- محاسبات عددی
- دانشگاه غیرانتفاعی شهاب دانش قم: ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - آمار و احتمال مهندسی
- دانشگاه آزاد شهر قدس: ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل- آمار و احتمال مهندسی- ریاضی مهندسی- ریاضیات گسسته

- دانشگاه آزاد واحد گرمسار: ریاضیات عمومی ۱ و ۲ - معادلات دیفرانسیل - آمار و احتمال مهندسی
- دانشگاه آزاد واحد اسلامشهر: مبانی هندسه - ریاضیات عمومی ۱، ۲، ۶ و ۷ - معادلات دیفرانسیل - ریاضی کاربردی - آمار و احتمال - محاسبات عددی
- دانشگاه آزاد سما واحد ایوانکی: ریاضیات عمومی ۱، ۲، ۶ و ۷ - ریاضی کاربردی - آمار و احتمال - حساب دیفرانسیل و انتگرال - نرم افزار ریاضی و آمار
- دانشگاه آزاد سما واحد ورامین: ریاضیات عمومی - ریاضی کاربردی - آمار و احتمال - محاسبات عددی

کتاب

- حمیدرضا وهابی، داود تبریزی نژاد، سیدمحسن موسوی، ریاضی عمومی یک، نشر سرافراز، ۱۳۹۱

Publications

- Abasalt Bodaghi, Seyed Mohsen Moosavi, and Hamidreza Rahimi, The Generalized Cubic Functional Equations and Stability of Cubic Jordan *-Derivations. Journal of Annali dell'Università di Ferrara, 59(2), 235--250 (2013)

Conferences

- First Workshop on Dynamical Systems, IPM, Tehran, Iran, Sep. 29– Oct. 1 2014.
- 2nd Workshop on Dynamical Systems, IPM, Tehran, Iran, 14–16 Dec. 2014.
- 3rd Workshop on Dynamical Systems, IPM, Tehran, Iran.
- 4nd Workshop on Dynamical Systems, IPM, Tehran, Iran.
- School on Algebraic, Geometric and Probabilistic Aspect of Dynamical Systems and Control Theory, which will be held at ICTP, Trieste, Italy, 4–15 July 2016.