

## سوابق تحصیلی:

- کارشناسی: ریاضی کاربرد در کامپیوتر.
- محل تحصیل: دانشگاه صنعتی امیرکبیر (فارغ التحصیل رتبه اول).
- کارشناسی ارشد: ریاضی کاربردی.
- محل تحصیل: دانشگاه صنعتی شریف ( فارغ التحصیل رتبه اول و استعداد درخشان).
- دکتری: ریاضی کاربردی.
- محل تحصیل: دانشگاه صنعتی امیرکبیر ( فارغ التحصیل رتبه اول و دانشجوی نمونه کشوری).

## زمینه های تحقیقاتی:

- بهینه سازی
- تقریب توابع ( تحلیلی و عددی) و کاربردهای آن در حل معادلات اپراتوری ( معادلات دیفرانسیل معمولی؛ معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی و ...)
- توابع ماتریسی
- مدلسازی به کمک طراحی هندسی

## تدریس:

- روشهای عددی در جبر خطی
- محاسبات ماتریسی
- نظریه تقریب
- آنالیز فوریه
- حساب تغییرات و کنترل بهینه
- بهینه سازی
- تحقیق در عملیات پیشرفته
- مباحث ویژه

## مقالات:

برای ملاحظه مقالات چاپ شده به آدرس ذیل مراجعه شود:

[لینک مفید](#)