

آقای دکتر محمد مهدی ابراهیمی استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۸

دکتر محمد مهدی ابراهیمی متولد سال ۱۳۲۶ در شهر بندرگز می‌باشند. دوره دبستان را با عنوان شاگرد ممتاز در همین شهر گذراند و دوره دبیرستان را با رتبه‌ی اول در شهر گرگان در سال ۱۳۴۵ به پایان برد. پس از خدمت سربازی به عنوان سپاهی دانش، دوره کارشناسی ریاضی را در دانشگاه اصفهان - کارشناسی ارشد را در رشته ریاضی در دانشگاه علیگر هندوستان در سال ۱۳۵۵ و بالاخره دوره دکتری را در رشته ریاضی (جبر) در سال ۱۳۵۹ در دانشگاه مک مسترکانادا گذرانده است. عنوان پایان نامه ایشان «جبر در توپوس گروتندیک» است که تحت سرپرستی پرفسور برنارد بناشفسکی به پایان رساندند.

سوابق تدریس

تدریس دروس زیر در دوره کارشناسی:

مبانی ریاضیات، جبر ۱، جبر ۲، جبر ۳، جبر خطی، نظریه اعداد، زبان تخصصی، آشنایی با جبر جامع، نظریه حلقه و مدول، پروژه، توپولوژی عمومی، نظریه گالوا، ریاضی عمومی ۱ و ۲.

تدریس دروس زیر در دوره‌های تحصیلات تکمیلی:

جبر پیشرفته، نظریه جامع مشبکه، نظریه مشبکه توزیع پذیر، جبر بول، فریم و فضای استون، جبر جامع، نظریه رسته‌ها، نظریه توپوس، نظریه بافه و توپوس گروتندیک، ساختارهای جبری مرتب، مباحثی در رسته‌ها، نظریه نمایش تکواره‌ها.

جوایز علمی

- کسب مدال طلای دانشگاه علیگر، هندوستان؛
- دریافت حدود ۴۰ تقدیرنامه در هفته پژوهش در دانشگاه؛
- پژوهشگر فعال دانشگاه در سال ۱۳۷۰؛
- استاد نمونه دانشگاه در سال ۱۳۸۰؛
- برنده جایزه دکتر عباس ریاضی کرمانی برای بهترین مقاله کنفرانس ریاضی سال ۱۳۸۰-۱۳۷۹؛
- استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۸؛

سوابق کاری

- دستیار تدریس، گروه ریاضی دانشگاه مک مستر؛ کانادا ۱۳۵۹ - ۱۳۵۵ ؛
- استادیار، گروه ریاضی دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۶۸ - ۱۳۶۰؛
- دانشیار، گروه ریاضی، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۵ - ۱۳۶۸ ؛
- استاد گروه ریاضی، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۵؛
- مدیر گروه ریاضی دانشگاه شهید بهشتی، ۳ دوره؛ ۷ سال؛
- مدیر گروه ریاضی دانشگاه پیام نور، ۴ سال؛
- معاون تحصیلات تکمیلی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه شهید بهشتی؛
- عضو کمیته‌های تخصصی و مرکزی هیأت ممیزه دانشگاه شهید بهشتی؛
- عضو کمیته آموزشی، پژوهشی، استخدامی و تحصیلات تکمیلی گروه ریاضی؛
- عضو شورای پژوهشی دانشکده علوم ریاضی.

علائق پژوهشی

- جبر در کاتگوری
 - جبر جامع
 - شبکه
 - توپولوژی بی نقطه
 - جبر بول
 - ساختارهای جبری مرتب
 - نمایش نیمگروه‌ها
- توضیح آنکه هر یک از دانشجویان دکتری ایشان حداقل در یکی از زمینه‌های فوق تحقیق نموده و دارای مقاله علمی پژوهشی بوده است.

مقاله‌های علمی و کتاب‌ها

دکتر ابراهیمی دارای ۵ مقاله در مجلات داخلی و حدود ۵۰ مقاله علمی پژوهشی در مجلات نمایه شده بین‌المللی می‌باشند. توضیح آنکه ایشان در تمام علائق پژوهشی خود دارای تألیفاتی در سطح بین‌المللی هستند.

دکتر ابراهیمی تاکنون ۱۱ جلد کتاب تألیف و ۱۷ جلد کتاب ترجمه نموده‌اند که کتاب مبانی ریاضی ایشان از انتشارات مرکز نشر دانشگاهی چند بار تجدید چاپ شده است. ایشان در ۳۳ کنفرانس در سطح ملی و بین‌المللی به ارائه سخنرانی در حوزه‌های مورد علاقه پژوهشی خود پرداخته‌اند. تعداد طرح‌های پژوهشی ایشان که همه آنها منجر به چاپ مقاله‌های علمی پژوهشی شده است، ۱۳ عدد می‌باشد.

دکتر ابراهیمی راهنمایی ۱۳ پروژه دوره کارشناسی، ۱۱ پایان نامه دوره کارشناسی ارشد را برعهده داشته و استاد راهنمای ۶ دانشجوی دوره دکتری بوده‌اند.