

مهدي مسيب زاده

استاديار گروه نقشه برداري دانشگاه آزاد اسلامي واحد زرنند کرمان

شماره تماس: 02144508123

شماره تلفن همراه: 09121753488

پست الکترونیک: mosayebz@engineer.com

تاریخ بروز رسانی: 1400/1

سوابق تحصیلی

- دیپلم ریاضی دبیرستان یاسر 1374
- کارشناسی رشته مهندسی نقشه برداری دانشگاه آزاد واحد جنوب تهران 1378
- کارشناسی ارشد رشته ژئودزی دانشگاه تهران 1381 عنوان پایان نامه: "تعیین توپوگرافی سطح آب در خلیج فارس و دریای عمان از طریق تلفیق مشاهدات GPS و اطلاعات تایدگیج ها"، استاد راهنما: دکتر علیرضا آزموده اردلان
- دکتری رشته ژئودزی دانشگاه تهران. 1397 عنوان رساله: "ارائه یک مدل ژئوپتانسیلی بهبود یافته تا درجه و مرتبه 1080"، استاد راهنما: دکتر علیرضا آزموده اردلان

سوابق آموزشی

- عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند کرمان از تیرماه 1382 تا کنون
- مدیر گروه نقشه برداری آزاد اسلامی واحد زرنند کرمان از تیرماه 1382 تا 1396
- تدریس دروس نقشه برداری در دانشگاه حکمت قم بعنوان حق التدریس 1387-1388
- تدریس دروس نقشه برداری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب بعنوان حق التدریس 1386-1387
- تدریس دروس نقشه برداری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد بعنوان حق التدریس 1384-1387

- تدریس دروس نقشه برداری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری بعنوان حق التدریس 1392
- تدریس دوره آموزشی GPS برای کارشناسان رسمی قوه قضاییه و کانون کارشناسان رسمی 1399
- تدریس در دوره آموزشی "Unification of Height Datum" برای کشورهای عضو سازمان ECO در سازمان نقشه برداری کشور 1395

تالیفات

- کتاب درسی " انگلیسی برای دانشجویان رشته نقشه برداری **English for the student of surveying** به زبان انگلیسی- انتشارات سمت 1384 - ISBN: 964-530-001-0
- کتاب "حجم عملیات خاکی" انتشارات الیاس 1390 ISBN:978-600-5727-10-4
- مقاله با عنوان "استفاده از توتال استیشن بدون تراز و ایستگاه گذاری" در نشریه دانشکده فنی، دانشگاه تهران، (علمی - پژوهشی)، جلد 39، شماره 5، دی ماه 1384، (شماره پیاپی 93)، ISSN:1026-0803
- مقاله با عنوان " تعیین توپوگرافی سطح آب در خلیج فارس و دریای عمان از طریق تلفیق مشاهدات GPS و اطلاعات تایدگیج ها" در نشریه دانشکده فنی، دانشگاه تهران، (علمی - پژوهشی)، جلد 37، شماره 2، شهریور 1382، (شماره پیاپی 80)، ISSN:1026-0803
- مقاله با عنوان " سیستم تعیین موقعیت جهانی GPS و کاربردهای نظامی آن" در فصلنامه علوم نظامی، دانشگاه امام حسین(ع)، دانشکده افسری(علوم پایه نظامی)، سال ششم، شماره 18 و 19- بهار و تابستان 1382
- مقاله با عنوان " محاسبه ضریب مقیاس تبدیل طول بین سیستم تصویر UTM و طول واقعی با استفاده از مدل SRTM در ایران" در همایش نقشه برداری - سازمان نقشه برداری - بهار 96
- مقاله با عنوان **Regional improvement of global geopotential models using GPS/Leveling data** در ژورنال **Studia Geophysica et Geodaetica** - 2019 - DOI:10.1007/s11200-017-1084-9

سوابق پژوهشی

- همکار طرح پژوهشی " GIS راه آهن دورود قارون " در دانشگاه تهران (1381)
- همکار طرح پژوهشی " آنالیز ایستگاههای جزرومدی بنادر جنوبی ایران " در دانشگاه تهران (1383)
- انجام طرح پژوهشی "تهیه نرم افزارهوشمند ویژه فرهنگ لغت تخصصی نقشه برداری" در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند کرمان (1384)
- شرکت در برنامه "ECO Geomatics Committee Capacity Building Program" بعنوان مدرس دوره "Unification of Height Datum" برای کشورهای عضو ECO – سازمان نقشه برداری کشور July, 2016
- انجام طرح پژوهشی "امکان سنجی افزایش دقت نتایج مدل‌های ژئوپتانسیلی با استفاده از تصحیح توپوگرافی به روش المان محدود در ایران" در سازمان نقشه برداری کشور(1393)

کنفرانس‌ها:

- همایش نقشه برداری سال 1396 – سازمان نقشه برداری کشور – عنوان مقاله: " محاسبه ضریب مقیاس تبدیل طول بین سیستم تصویر UTM و طول واقعی با استفاده از مدل SRTM در ایران "
- همایش نقشه برداری سال 1397 – سازمان نقشه برداری و دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی – عنوان مقاله: " ارزیابی خطای محاسبه توابع لژاندر در درجات بالا "

سوابق کاری

- تهیه نقشه شهر یزدانشهر از توابع استان کرمان و طراحی و پیاده سازی و تعریض خیابانها و میادین اصلی شهر
1384
- مدیر فنی شرکت مهندسی مشاور آماج ایران 1379 – 1382
- تهیه نقشه طرح آبرسانی روستاهای ارجمند فیروزکوه، فشافویه تهران، جاجرود، احمدآباد مستوفی، شاطره تهران، آبعلی، کیلاوند دماوند، روستاهای اطراف طالقان 1381

- تهیه نقشه تعدادی از ابنیه باستانی تخت رستم شیراز 1380
- کنترل مسطحاتی تونل 20 کیلومتری گاوشان در سنندج (هفت کیلومتر اول تا تونل دسترسی اول) 1380
- مسئول کارگاه نقشه برداری شرکت ایستافر پیمانکار شرکت هیوندایی در بندر عسلویه 1379