



باسمه تعالی

فرم مشخصات اعضای هیأت علمی دانشگاه پیام نور

نام و نام خانوادگی: بهروز محسنی

مرتبه: مربی پایه ۲

E-mail:

Mohseni_m@pnu.ac.ir

B_mohsenisipey@yahoo.com

سوابق تحصیلی:

- کارشناسی: رشته مرتع و آبخیزداری دانشگاه مازندران
- کارشناسی ارشد: رشته آبخیزداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
- رتبه دوم فارغ التحصیلی در مقطع لیسانس
- رتبه چهارم کنکور سراسری ۷۷، دانشگاه مازندران
- رتبه دوم همایش جشن فارغ التحصیلی سازندگان فردا- مجمع تشخیص مصلحت نظام- بهمن ۸۰

سوابق آموزشی (تدریس مقطع کارشناسی):

۱. آبخیزداری
۲. هیدرولیک انهار
۳. هیدرولوژی کاربردی
۴. آبیاری و آبهای زیرزمینی
۵. حفاظت آب و خاک تکمیلی
۶. طراحی سازه های آبی
۷. مدرس مدعو مراکز و واحدهای دانشگاه پیام نور استان مازندران در طی سالهای ۸۷ الی ۹۰

سوابق اجرایی و پژوهشی:

الف) سوابق اجرایی

۱. کارشناس حفاظت اداره منابع طبیعی شهرستان قائمشهر
۲. مشاور طرح مطالعات اجرایی سد صلاح الدین کلا نوشهر
۳. همکار طرح تأمین آب مناطق گرمسیری غرب کشور با شرکت جاماب تهران

ب) طرح های پژوهشی

۱. مجری طرح «توسعه یک رابطه ریاضی برای برآورد تبخیر از روی پارامترهای هواشناسی محلی» - دانشگاه پیام نور. شروع: ۱۳۹۰ پایان: اسفند ۱۳۹۱
۲. مجری طرح «محاسبه ضریب رواناب سطحی با دوره بازگشتهای ۲۵ و ۵۰ ساله برای حوزه های با مساحت کمتر از ۵۰ کیلومتر مربع» - شرکت سهامی آب منطقه ای مازندران. شروع: در مرحله دریافت کد ملی پایان: -

ج) عضویت در انجمن های علمی

۱. انجمن علمی آبخیزداری ایران
۳. انجمن علمی علوم خاک ایران
۴. انجمن مهندسی آبیاری و آب ایران
۴. کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران
۵. سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی مازندران

د) دوره های آموزشی

۱. دوره آموزشی کوتاه مدت اساتید علوم کشاورزی- دانشگاه پیام نور- موسسه یاوران مهدی قم، ۱۳۹۰.
۲. کارگاه آموزشی کاربرد RS و GIS در علوم آب و خاک-دانشگاه تهران- موسسه تحقیقات زیست محیطی آب و خاک، ۱۳۹۱.
۳. کارگاه علمی آشنایی با شیوه طراحی سوالات چند گزینه ای-دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۱
۴. کارگاه بهینه سازی روابط استاد و دانشجو- دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۱.
۵. کارگاه آشنایی با شیوه تدوین مقاله- دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۱.
۶. کارگاه روش تحقیق در علوم پایه- دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۱.
۷. کارگاه آموزشی آشنایی با مدل برنامه ریزی منابع آب در سطح حوضه آبریز (MODSIM)، ۱۳۹۲.
۸. مسلط به نرم افزارهای آفیس (ورد، اکسل، پاورپوینت و ...)، آشنا با نرم افزار های تخصصی و GIS.

و) ترجمه، تألیفات و ویراستاری

۱. کتاب ردپای آب- در دست تألیف.
۲. کتاب آبخیزداری با تأکید بر جدیدترین مدل‌های حوزه آبخیز- در دست داوری.
۳. ویراستار علمی - مجموعه سوالات آزمونهای کانون کارشناسی رسمی دادگستری و قوه قضائیه- کشاورزی و منابع طبیعی، انتشارات کتاب پدیده، ۱۳۹۰.

ه) مقالات ارائه شده در مجلات و کنفرانس‌ها

۱. بهروز محسنی، جمال قدوسی، حسن احمدی، رمضان طهماسبی. ارزیابی دقت و کارایی مدل‌های تجربی ای.پی.ام، ام.پسیاک، هیدروفیزیکی و ژئومورفولوژی در برآورد فرسایش و رسوب، فصلنامه علمی - پژوهشی جغرافیا و توسعه، پژوهشکده دانشگاه سیستان، شماره ۲۲، اردیبهشت ۱۳۹۰.
۲. بهروز محسنی، احمد عسگری، عبدالله درزی نفتچالی. مدل رگرسیون چند متغیره بین داده های تشت تبخیر و پارامترهای محلی هواشناسی (مطالعه موردی: ایستگاه هاشم آباد گرگان). مجله علمی- پژوهشی مهندسی علوم آب دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، پذیرش قطعی، در شرف چاپ.
۳. بهروز محسنی، هادی رزاقیان. برآورد فرسایش خاک و تولید رسوب در حوضه معرف کسلیان با استفاده از روش ژئومورفولوژی مبتنی بر مدل MPSIAC در محیط GIS، مجله علمی- پژوهشی مهندسی آب و آبیاری، در دست داوری.

۴. سید حمیدرضا صادقی، هادی رزاقیان، بهروز محسنی. کاربرد پدیده های هیدرولوژیک در پدافند غیرعامل، اولین کنفرانس پدافند غیر عامل و سازه های مقاوم دانشگاه نوشیروانی بابل، اسفند ۱۳۸۹.
۵. بهروز محسنی، جمال قدوسی، حسن احمدی، رمضان طهماسبی. تعیین مناسب ترین مدل فرسایش و رسوب در مقایسه مدل های چهارگانه ای. پی. ام، ام. پسیاک، هیدروفیزیکی و ژئومرفولوژی حوضه آبخیز کسلیان، کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مدیریت پایدار منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران، ۱۳۹۰.
۶. رحمانعلی حق شناس گتایی، بهروز محسنی، هادی رزاقیان، نوربخش داداشی تنکابنی. نقش اکوتوریسم حوزه های آبخیز در اقتصاد مازندران (با محوریت شهرستان بابل)، همایش ملی توسعه صنعت گردشگری با تکیه بر پارک های ملی و تالاب ها، پارک ملی گلستان، فروردین ۱۳۹۲.
۷. بهروز محسنی. استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی در برآورد فرسایش خاک و تولید رسوب حوزه های آبخیز با استفاده از مدل EPM، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار - تهران، بهمن ۱۳۹۲.
۸. رحمانعلی حق شناس گتایی، هادی رزاقیان، بهروز محسنی. بررسی روند تغییر اقلیم حوضه های آبخیز استان مازندران با استفاده از شاخص های حدی دما و بارش، پنجمین کنفرانس بین المللی مخاطرات طبیعی، تهران سالن همایش برج میلاد، ۱۳۹۲.
۹. رحمانعلی حق شناس گتایی، بهروز محسنی. سید علیرضا حسینی، نوربخش داداشی. بررسی روند تغییر اقلیم استان تهران با استفاده از شاخص های حدی دما و بارش، پنجمین کنفرانس بین المللی مخاطرات طبیعی، تهران سالن همایش برج میلاد، ۱۳۹۲.