



هیوا علمی زاده

دانشیار

دانشکده: منابع طبیعی دریا



سوابق تحصیلی			
دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه تهران	جغرافیای طبیعی-ژئومورفولوژی	۱۳۸۲	کارشناسی
دانشگاه تهران	ژئومورفولوژی	۱۳۸۵	کارشناسی ارشد
دانشگاه تهران	ژئومورفولوژی	۱۳۸۹	دکتری

سوابق اجرایی

ایفای مسئولیت علمی - اجرایی:

معاون پژوهشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده منابع طبیعی دریا - از ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۵

عضو کارگروه (محیط زیست) دانشکده منابع طبیعی دریا- از ۱۳۹۱ تاکنون

ردیف	عنوان فعالیت	مشخصات ابلاغ	تاریخ انجام فعالیت
شماره	تاریخ	از تاریخ	تا تاریخ
۱	معاون پژوهشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده منابع طبیعی دریا	۴۳۳۳	۴/۷/۱۳۹۱ تا ۴/۷/۱۳۹۵

تاکنون	۱۳۹۱	۲۴/۱۱/۱۳۹۱	۸۹۲۰ عضو کارگروه جذب (محیط زیست) دانشکده منابع طبیعی دریا	۲
۹/۱۱/۹۳	۸/۱۱/۹۳		کمیته علمی اولین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	۳
۷/۱۱/۹۵	۶/۱۱/۹۵		کمیته علمی دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	۴
۲۵/۹/۱۳۹۴	۲۵/۹/۱۳۹۱		عضو کمیته علمی و اجرایی هفته پژوهش و فناوری	۵
۲۵/۹/۱۳۹۳	۲۵/۹/۱۳۹۰		عضو کمیته علمی و اجرایی هفته پژوهش و فناوری	۶

جوایز و تقدیر نامه ها

ایجاد رشته های جدید و میان رشته ای با رویکرد رفع نیازهای اساسی کشور و ترویج کارآفرینی:

۱. زینب محمدخانی، هیوا علمیزاده، زیبا بتوندی، عنوان کاربرد مدل Order Matrix در تحلیل تعادل آبراهه‌ها و سازندهای زمین‌شناسی حوضه سیمره، زمین‌شناسی کاربردی پیشرفته، DOI-ONLINE.
۲. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، تحلیل فضایی آلودگی در اروندرود با استفاده از GIS، علوم و تکنولوژی محیط زیست، DOI-ONLINE.
۳. هیوا علمیزاده، سعید فرهادی، مریم رزمی، تجزیه و تحلیل شاخص‌های تعیین پوشش گیاهی با استفاده از سنجنده OLI ماهواره لندست (مطالعه موردی: تالاب پریشان)، علوم و تکنولوژی محیط زیست، DOI-ONLINE.
۴. آرزو سلیمانی، حسین محمد عسگری، علی دادالهی، سهراب، هیوا علمیزاده، حسین خزاعی، بررسی روند تغییرات ده ساله میزان کلروفیل a در خلیج فارس با استفاده از داده‌های سنجنش از دور، علوم و تکنولوژی محیط زیست، DOI-ONLINE.
۵. هیوا علمیزاده، Monitoring of heavy metal concentration in sediment and water From the Arvand, Advances in Bioresearch, ۲۰۱۶, River, northwest Persian Gulf.
۶. مهشید معاوی، هیوا علمیزاده، تحلیل فرم و الگوی شبکه زهکشی حوضه رامهرمز با استفاده از مدل رده‌آرایی، ژئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۹.
۷. مریم سعادت‌مند، هیوا علمیزاده، محمدعلی سالاری، ایل‌آبادی، بررسی رابطه اکوزئومورفولوژی و دانه‌بندی رسوبات بستر مطالعه موردی: رودخانه بهمنشیر، اکوبیولوژی تالاب، ۱۳۹۸.
۸. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، مدل‌سازی سرعت جریان و تعیین محدوده فرسایش و رسوب-گذاری در ورودی رودخانه اروند به خلیج فارس با استفاده از GIS، پژوهش‌های جغرافیای طبیعی، ۱۳۹۷.
۹. هیوا علمیزاده، آرزو سلیمانی، کاربرد منحنی‌های هیپسومتر بی بعد در ارزیابی فرسایش و رسوب‌گذاری (مطالعه موردی: حوضه نچی در استان کردستان)، آمایش جغرافیایی فضا، ۱۳۹۷.
۱۰. هیوا علمیزاده، خسرو فاضل پور، برآورد رسوبات معلق با استفاده از تکنیک‌های سنجنش از دور در سواحل شمال غربی خلیج فارس، علوم و تکنولوژی محیط زیست، ۱۳۹۷.
۱۱. هیوا علمیزاده، علیرضا عباسی، تحلیل ژئومورفیکی رده‌آرایی ریز شبکه آبراهه‌های پدید آمده در بستر خشک شده دریاچه ارومیه، ژئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۷.
۱۲. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، مدل‌سازی مقایسه پخش آلودگی در اروندرود در فصل کم‌آبی و پرآبی، علوم و فنون دریایی، ۱۳۹۷.
۱۳. مریم احمدزاده؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی و سهراب، پیش‌بینی تغییرات هندسی پیچان رودهای رودخانه زهره، آمایش جغرافیایی فضا، ۱۳۹۷.
۱۴. عاطفه عباسی-کسبی؛ علی دادالهی-سهراب؛ حسین محمدعسگری؛ محمد باقر نبوی؛ هیوا علمیزاده، مدل‌سازی پراکنش گونه‌های ماکروبتیک منطقه جزر ومدی رودخانه بهمنشیر با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجنش از دور، محیط زیست جانوری، ۱۳۹۶.
۱۵. هیوا علمیزاده، سعید فرهادی، مریم رزمی، تخمین آلودگی فلزات سنگین رسوبات تالاب پریشان با استفاده از شاخص‌های سنجنش آلودگی، علوم محیطی، ۱۳۹۶.
۱۶. هیوا علمیزاده، امید ماه پیکر، بررسی نظریه فرکتال در رودخانه زینه‌رود با استفاده از روش شمارش جعبه‌ای، فضای جغرافیایی، ۱۳۹۶.
۱۷. خسرو فاضل پور، علی دادالهی سهراب، هیوا علمیزاده، حسین محمدعسگری، سید حسین خزاعی، ارزیابی برآورد دمای سطحی آب و ارتباط سنجی پارامتر دما با عمق در خلیج فارس با استفاده از سنجنده مودیس، علوم و فنون دریایی، ۱۳۹۵.

۱۸. آرزو سلیمانی، حسین محمد عسگری، علی داداللهی سهراب، هیوا علمیزاده، حسین خزاعی، بررسی تاثیر ریزگردها بر تولید اولیه در خلیج فارس با استفاده از داده های سنجش از دور، محیط زیست طبیعی، ۱۳۹۵.
۱۹. هیوا علمیزاده، خسرو فاضل پور، برآورد تغییرات پارامترهای زیست محیطی در تنگه هرمز با استفاده از تصاویر ماهواره-ای مودیس، اقیانوس شناسی، ۱۳۹۵.
۲۰. آرزو سلیمانی، حسین محمد عسگری، علی داداللهی سهراب، هیوا علمیزاده، حسین خزاعی، ارزیابی عمق اپتیکی حاصل از تصاویر مودیس در خلیج فارس، علوم و فنون دریایی، ۱۳۹۴.
۲۱. هیوا علمیزاده، سعید فرهادی، مریم رزمی، تجزیه و تحلیل گرانولومتری رسوبات دریاچه پریشان، ژئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۴.
۲۲. هیوا علمیزاده، مجتبی یمانی، نقش تکتونیک جنبا و رسوب گذاری در تغییرات بستر رودخانه سطح دلتای جگین، علوم و فنون دریایی، ۱۳۹۳.
۲۳. مجتبی یمانی، هیوا علمیزاده، تاثیر نوزمین ساخت در مورفولوژی شبکه زهکشی حوضه آبخیز نچی با استفاده از شاخص های ژئومورفیک و مورفومتریک، تحقیقات جغرافیایی، ۱۳۹۳.
۲۴. هیوا علمیزاده، سیاوش شایان، نظریه آشوب در ژئومورفولوژی جریانی (مطالعه موردی تغییرات بستر رود کل، هرمزگان)، جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، ۱۳۹۳.
۲۵. هیوا علمیزاده، امید ماه پیکر، مریم سعادت مند، بررسی نظریه ی فرکتال در ژئومورفولوژی رودخانه ای: مطالعه ی موردی زرینه رود، ژئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۳.
۲۶. مجتبی یمانی، هیوا علمیزاده، بررسی علل ناپایداری آبراهه ها در سطح دلتای رود کُل (غرب بندرعباس)، پژوهش های جغرافیای طبیعی، ۱۳۹۰.
۲۷. مهران مقصودی، هیوا، علمیزاده، شواهد ژئومورفولوژیکی تغییرات سطح اساس در پلاپای حوض سلطان، جغرافیا، ۱۳۹۰.

پایان نامه ها

-
۱. مدلسازی پخش آلودگی در اروندرود و تحلیل زیست محیطی با استفاده از GIS، نسرین عبدالخانیان، ۱۳۹۴/۱۱/۵
۲. ارزیابی کارایی تصاویر ماهواره ای در سنجش دمای سطحی آب دریا و تثبیت کربن در خلیج فارس، خسرو فاضل پور، ۱۳۹۳/۶/۳۱
۳. بررسی تأثیر ریزگردها بر تولید اولیه در خلیج فارس (مطالعه موردی: سواحل خوزستان)، آرزو سلیمانی، ۱۳۹۳/۶/۲۴