



هیوای 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 تكمیلی 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
۱	پژوهشی تحصیلات تكمیلی دانشکده منابع طبیعی دریا	۴۳۳۳	۴/۷/۱۳۹۱

٢	عضو کارگروه جذب (محیط) زیست) دانشکده منابع طبیعی دریا	۸۹۲۰ ۱/ج/۵	تاكنوں	۱۳۹۱	۲۴/۱۱/۱۳۹۱
۳	کمیته علمی اولین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	۹/۱۱/۹۴	۸/۱۱/۹۴		
۴	کمیته علمی دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	۷/۱۱/۹۵	۶/۱۱/۹۵		
۵	عضو کمیته علمی و اجرایی هفته پژوهش و فناوری	۲۵/۹/۱۳۹۴	۲۵/۹/۱۳۹۱		
۶	عضو کمیته علمی و اجرایی هفته پژوهش و فناوری	۲۵/۹/۱۳۹۳	۲۵/۹/۱۳۹۰		

جوایز و تقدیر نامه ها

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

مقالات در نشریات

۱. زینب محمدخانی، هیوا علمیزاده، زیبا بتوندی، عنوان کاربرد مدل Order Matrix در تحلیل تعادل آبراهه‌ها و سازندهای زمین‌شناسی حوضه سیمره، زمین‌شناسی که برگزاری پیش‌رفته، DOI-ONLINE.

۲. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، تحلیل فضایی آلوگی در ارondonrod 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 LDI ماهواره لنده است (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 سنجش از دور، علوم و تکنولوژی محیط زیست، DOI-ONLINE.

۵. هیوا علمیزاده، Monitoring of heavy metal concentration in sediment and water From the Arvand River, northwest Persian Gulf, Advances in Bioresearch, ۲۰۱۶

۶. مهشید معاوی، هیوا علمیزاده، تحلیل فرم و الگوی شبکه زهکشی حوضه رامهرمز با استفاده از مدل رده‌آریه‌ای، زئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۹.

۷. مریم سعادتمند، هیوا علمیزاده، محمدعلى سالاری علی‌آبادی، بررسی رابطه اکوتزئومورفولوژی و دانه-بندی رسوبات بستر مطالعه موردی: رودخانه بهمن‌شهر، اکوبیولوژی تالاب، ۱۳۹۸.

۸. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، مدل-سازی سرعت جریان و تعیین محدوده فرسایش و رسوب-گذاری در ورودی رودخانه ارونده به خلیج فارس با استفاده از GIS، پژوهش‌های جغرافیای طبیعی، ۱۳۹۷.

۹. هیوا علمیزاده، آرزو سلیمانی، کاربرد منحنی‌های هیپوسومتری بی بعد در ارزیابی فرسایش و رسوب گذاری (مطالعه موردی: حوضه نچی در استان کردستان)، آمایش جغرافیایی فضا، ۱۳۹۷.

۱۰. هیوا علمیزاده، خسرو فاضل پور، برآورد رسوبات متعلق با استفاده از تکنیک‌های سنجش از دور در سواحل شمال غربی خلیج فارس، علوم و تکنولوژی محیط زیست، ۱۳۹۷.

۱۱. هیوا علمیزاده، علیرضا عباسی، تحلیل زئومورفیکی رده‌آریه‌ای ریز شبکه آبراهه‌های پدید آمده در بستر خشک شده دریاچه ارومیه، زئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۷.

۱۲. نسرین عبدالخانیان؛ هیوا علمیزاده؛ علی دادالهی، سهراب؛ احمد سواری؛ محمد فیاض، محمدی، مدل سازی مقایسه پخش آلوگی در ارondonrod 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 محمد عسگری؛ محمد باقر نبوی؛ هیوا علمیزاده، مدل سازی پراکنش گونه‌های ماکروبنتیک منطقه جزر و مدی رودخانه بهمن‌شهر با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور، محیط زیست جانوری، ۱۳۹۶.

۱۵. هیوا علمیزاده، سعید فرهادی، مریم رزمی، تخمین آلوگی فلزات سنگین رسوبات تالاب پریشان با استفاده از شاخص‌های سنجش آلوگی، علوم محیطی، ۱۳۹۶.

۱۶. هیوا علمیزاده، امید ماه پیکر، بررسی نظریه فرکتال در رودخانه زرینه‌رود با استفاده از روش شمارش جعبه‌ای، فضای جغرافیایی، ۱۳۹۶.

۱۷. خسرو فاضل پور، علی دادالهی سهراب، هیوا علمیزاده، حسین محمد عسگری، 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 ماهواره‌ای 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 سعادتمند، بررسی نظریه‌ی فرکتال در ژئومورفولوژی رودخانه‌ای: مطالعه‌ی موردی زربنه رود، ژئومورفولوژی کمی، ۱۳۹۳.
۲۶. مجتبی یمانی، هیوا علمیزاده، بررسی علل ناپایداری آبراهه‌ها در سطح دلتای رود گُل (غرب بندرعباس)، پژوهش‌های جغرافیای طبیعی، ۱۳۹۰.
۲۷. مهران مقصودی، هیوا، علمیزاده، شواهد ژئومورفولوژیکی تغییرات سطح اساس در پلایای حوض سلطان، جغرافیا، ۱۳۹۰.

پایان نامه‌ها

-
۱. مدلسازی پخش آلودگی در اروندرود و تحلیل زیست محیطی با استفاده از GIS
 ۲. ارزیابی کارایی تصاویر ماهواره‌ای در سنجش دمای سطحی آب دریا و تثبیت کردن در خلیج فارس
 ۳. بررسی تاثیر ریزگردها بر تولید اولیه در خلیج فارس (مطالعه موردی: سواحل خوزستان)