

## فرم مشخصات اعضاء هيئت علمي پژوهشكده حفاظت خاک و آبخيزداری



نام و نام خانوادگی: ضياءالدين شعاعی

نام پدر: حبيب

رتبه و پایه علمی: دانشيار پایه ۳۱

### سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی و گرایش	نام دانشگاه	نام دانشكده	نام شهر	نام کشور	سال فارغ التحصیلی
فوق دیپلم	--	--	--	--	--	--
لیسانس	زمین شناسی (ژئوفیزیک)	مشهد	علوم	مشهد	ایران	۱۳۶۳
فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی (مکانیک خاک و پایداری شيبها)	آکیتا (AKITA)	مهندسی	آکیتا	ژاپن	۱۳۶۹
دکتری	زمین شناسی مهندسی (دینامیک خاک و پایداری شيبها)	کیوتو (KYOTO)	مهندسی	کیوتو	ژاپن	۱۳۷۳

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: مکانیسم و عوامل اصلی رانش زمین در امتداد تشکیلات توف ترشیری - منطقه یوکوته-ژاپن (YOKOTE-JAPAN)

عنوان پایان نامه دکتری: مکانیسم تاثیر بارهای ناشی از شتابهای افقی و عمودی بر پایداری شیبهای طبیعی با استفاده از دستگاه توسعه یافته برش حلقوی

آدرس: تهران - صندوق پستی: ۱۱۳۶ - پژوهشكده حفاظت خاک و آبخيزداری

ایمیل: [shoaei58@yahoo.com](mailto:shoaei58@yahoo.com), [zshoaei@scwmri.ac.ir](mailto:zshoaei@scwmri.ac.ir)

تلفن: ۴۹۰۱۴۱۵ دورنگار: ۴۹۰۵۷۰۹

## تدریس در دانشگاه

ردیف	نام درس	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	تعداد واحد
۱	مکانیک خاک تئوری	فوق لیسانس	مهندسی	دانشگاه کیوتو-ژاپن	۴
۲	مکانیک خاک (آزمایشگاه)	فوق لیسانس	مهندسی	دانشگاه کیوتو-ژاپن	۲
۳	روشهای ثبت رفتاری و ابزارمندی زمین لغزشها	فوق لیسانس	مهندسی	دانشگاه کیوتو-ژاپن	۳
۴	فرسایش توده ای و زمین لغزش	فوق لیسانس	آبخیزداری	تهران-مرکز آموزش امام خمینی	۲
۵	کواترنر و مهندسی کواترنر ایران	فوق لیسانس	آبخیزداری	تهران-مرکز آموزش امام خمینی	۲
۶	مکانیک خاک پیشرفته	فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی	واحد علوم و تحقیقات تهران	۱+۳
۷	آبهای زیرزمینی	فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی	واحد علوم و تحقیقات تهران	۳
۸	زمین شناسی مهندسی و مسائل ژئوتکنیکی	فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی	واحد علوم و تحقیقات تهران	۳
۹	زیان تخصصی عمران و ژئوتکنیک	فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی	واحد علوم و تحقیقات تهران	۲
۱۰	روش تحقیق	فوق لیسانس	زمین شناسی مهندسی	واحد علوم و تحقیقات تهران	۲

## سوابق شغلی

ردیف	عنوان / محل خدمت	سال/مدت	سمت در طرح
۱	کمیته آب جهاد شهرستان شاهرود	۱۳۵۸-۱۳۶۳	رئیس کمیته
۲	شورای مرکزی جهاد شهرستان	۱۳۶۳-۱۳۶۸	عضو شورا
۳	مسئول واحد مهندسی و تدوین بانک اطلاعات کمیته انقلاب اسلامی مرکز-استان سمنان	۱۳۶۵-۱۳۶۷	خدمت نظام وظیفه
۴	ادامه تحصیل در کشور ژاپن کارشناسی ارشد و دکترا	۱۳۶۸-۱۳۷۳	دانشجو
۵	مدیر دوره آموزش مشترک با ITC هلند	۱۳۷۳-۱۳۷۵	مجری و مدیر گروه
۶	دوره مشترک (Advance School) JIK با همکاری ITC هلند و دانشگاه خواجه نصیر به منظور تربیت نیروی کارشناسی ارشد در کلیه گرایشهای آب و خاک و کشاورزی	۱۳۸۲-۱۳۹۰	مدیر دوره
۷	مجری طرح ملی آبخیزداری در کشور بخش حفاظت خاک مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۳۷۵-۱۳۷۲ ۱۳۷۳-۱۳۷۵	مجری طرح رئیس
۸	معاونت پژوهشی مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۳۷۵-۱۳۷۹	معاون
۹	مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۳۷۹-۱۳۸۳	رییس
۱۰	پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۸۰-۱۳۸۴	رئیس
۱۱	دفتر ارتباطات علمی- تحقیقاتی سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی- وزارت جهاد کشاورزی	۱۳۸۳-۱۳۸۶	مدیر کل دفتر
۱۲	مرکز بین المللی تحقیقات کشاورزی در مناطق خشک ICARDA	۱۳۸۶-۱۳۹۰	Technical Advisor
۱۳	پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۳۹۵-۱۳۹۰	رئیس
۱۴	مدیر ملی ستاد مقابله با گرد و غبار-سازمان محیط زیست	۱۳۹۶-۱۳۹۲	مدیر ملی

## سوابق کاری پاره وقت

ردیف	عنوان / محل خدمت	سال/مدت	سمت در طرح
۱	آب و نیرو/مشاور طرح سد و نیروگاه الیگودرز	۱۳۸۸-۱۳۹۱	مشاور عالی
۲	ریاست جمهوری/مطالعات طرح عظیم اتصال خلیج فارس به دریای خزر	۱۳۷۹-۱۳۸۲	عضو کمیته راهبردی
۳	معاونت فناوری ریاست جمهوری/عضو ستاد آب خشکسالی و فرسایش و رسوب	۱۳۹۷-۱۳۹۰	عضو کمیته
۴	عضو کمیسیون شورای عالی آب	۱۳۸۰ تا ۱۳۹۰	عضو کمیسیون
۵	معاونت فناوری ریاست جمهوری/عضو ستاد محیط زیست	۱۳۹۷-۱۳۹۰	عضو کمیته
۶	بنیاد مستضعفان/ طرح جامع ارتقاء معیشت بیابان نشینان با استفاده از سرمایه گذاری های اقتصادی در بیابان	۱۳۹۷ تا کنون	عضو کمیته راهبردی
۷	نماینده وزارت جهاد کشاورزی در کمیسیون ملی یونسکو (کمیته زمین شناسی IGCP و آب شناسی IHP)	۱۳۷۵-۱۳۸۲	عضو کمیته راهبردی
۸	عضو کمیته تخصصی شورای عالی آب کشور	۱۳۸۰-۱۳۸۳	عضو کمیته راهبردی
۹	عضو کمیسیون تخصصی آب کشاورزی	۱۳۸۳-۱۳۹۰	عضو کمیته راهبردی
۱۰	عضو کمیسیون دائمی پژوهشکده هواشناسی	۱۳۸۰-۱۳۸۵	عضو کمیته راهبردی
۱۱	کنسرسیوم جهانی علمی تحقیقاتی زمین لغزش ICL	۱۳۸۰-۱۳۹۹	معاون کنسرسیوم
۱۲	معاونت فناوری ریاست جمهوری/عضو ستاد محیط زیست	۱۳۹۷-۱۳۹۰	عضو کمیته

## سوابق مطالعاتی و انجام کار مشاوره ای (منتخب)

ردیف	عنوان	سال/مدت	کارفرما/سمت در طرح
۱	طرح ساماندهی رودخانه گنج (کرمان)	۱۳۷۶	استاندارداری کرمان/مجری طرح
۲	طرح بررسی علل وقوع ناپایداری در روستاهای جاده هراز منطقه آخا	۱۳۸۲-۱۳۸۶	پژوهشکده آبخیزداری/مجری
۳	پایش و رفتار سنجی لغزشهای منطقه امیری در حوضه آبریز شمال کشور به منظور بررسی رفتارهای آتی و ارائه راهکارهای مدیریت ریسک	۱۳۸۲-۱۳۸۶	استاندارداری مازندران/مجری طرح
۴	ابزارمندی لغزش روستای آخازیر به منظور اعلام پیش هشدارهای وقوع لغزش و مدیریت ریسک	۱۳۸۲-۱۳۸۶	استاندارداری مازندران/مجری طرح
۵	مطالعات و بررسی علل فعالیت رانش بزرگ معدن انگوران	۱۳۸۵	شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران IMPASCO/مجری طرح
۶	ابزارمندی لغزش انگوران به منظور اعلام پیش هشدار وقوع لغزش	۱۳۸۸-۱۳۸۹	IMIDRO/مجری طرح
۷	طراحی و تهیه نقشه های اجرایی ابزار پایش رباتیک ناپایداری شیب های معادن رویاز و حاشیه برزرگراه ها به منظور کنترل برخط احتمال وقوع لغزش و مدیریت ریسک	۱۳۹۱	IMIDRO/IMPASCO
۸	طراحی و تهیه نقشه های اجرایی ابزار پایش برخط تغییر شکلهای خطوط انتقال نفت و گاز جهت پیش بینی زمان وقوع احتمالی نشست و زمین لغزش و شکستگی خط به منظور مدیریت ریسک	۱۳۹۸	پژوهشکده آبخیزداری/مجری
۹	پروژه های مدیریت جامع حوزه های آبخیز (CP) با همکاری موسسه بین المللی مدیریت منابع آب (IWMI)	۱۳۸۵	مستول بین المللی

## دوره‌ها و کارگاههای آموزشی داخلی و خارجی

ردیف	نام دوره/کارگاه	سازمان برگزارکننده	محل برگزاری	مدت دوره	تاریخ برگزاری
۱	روشهای صحرایی مطالعات زمین لغزشها	پژوهشکده آبخیزداری	منطقه طالقان	۱	۱۳۸۰
۲	کارگاه آموزشی زمین لغزش	وزارت راه	مرکز تحقیقات راه	۱ روز	۱۳۷۴
۳	کارگاه آموزشی علمی نمودن روش های تثبیت	وزارات راه	تهران	۱ روز	۱۳۷۷
۴	تشدید طوفان های گرد و غبار چالش مهم زیست محیطی دهه اخیر در غرب آسیا و ایران	انجمن آموزش مهندسی ایران	تهران دانشکده فنی	۱ روز	۱۳۹۵
۵	طوفانهای گرد و غبار شناخت، راهکارها و چالش ها	پژوهشگاه سوانح+حسینیه ارشاد	حسینیه ارشاد	۸ ساعت	۱۳۹۵ اسفند

## کتاب تألیفی

ردیف	عنوان	ناشر	تاریخ چاپ	مشخصات	تألیف
۱	زمین لغزه ها ارزیابی و کنترل	سازمان زمین شناسی	۱۳۹۵	۶۵۹ صفحه در ۱۰ بخش	تالیف

## گزارشهای علمی چاپ شده

ردیف	عنوان گزارش
۱	گزارش لغزش آبی کار-شهرستان فارسان استان چهار محال بختیاری، ۱۳۷۷
۲	گزارش زمین شناسی حوضه میمند، ۱۳۷۸
۳	گزارش ژئو مورفولوژی منطقه پخش سیلاب میمند، ۱۳۷۸
۴	گزارش آبهای زیرزمینی آبخوان نسا، ۱۳۷۸
۵	گزارش مقدماتی شهر گرمی استان اردبیل، ۱۳۷۹
۶	گزارش زمین شناسی زمین ریخت شناسی منطقه و منابع قرصه آبخوان نسا، ۱۳۷۸
۷	گزارش آبهای زیر زمینی پخش سیلاب میمند
۸	گزارش زمین شناسی مهندسی مسیر آبراه خلیج فارس-دریای خزر، ۱۳۷۸
۹	گزارش پایداری شیبهای طبیعی و گود برداری شده در مسیر آبراه خلیج فارس-دریای خزر، ۱۳۷۸
۱۰	گزارش لغزش امام زاده علی جاده هراز، ۱۳۷۸
۱۱	رفتار سنجی لغزش امام زاده علی جاده هراز، ۱۳۷۸
۱۲	گزارش طرح ساماندهی تحقیقات آبخیزداری کشور ۱۳۷۸
۱۳	گزارش مقدماتی زمین لغزش روستای قره ضیالالدین-استان آذربایجان غربی، ۱۳۷۸
۱۴	گزارش بررسی مقدماتی مناطق خورد شده و هوازده و آلتراسیون سنگها در مسیر آبراه، ۱۳۷۸
۱۵	گزارش بررسی مقدماتی هیدرولوژی مسیر آبراه، ۱۳۷۸
۱۶	بررسی پایداری زمین و شیبها در معدن انگوران
۱۷	بررسی زمین شناسی مهندسی و پایداری روستاهای منطق امیران جاده هراز
۱۸	پایداری شیبهای مشرف به خطوط راه آهن
۱۹	سیستم هشدار دهنده تغییرات زمین با استفاده از سیستم های هوشمند
۲۰	مطالعات آبهای زیرزمینی در منطقه لغزش شهرستان رودبار با کمک روش دماسنجی
۲۱	ناپایداری شیبها (زمین لغزشها) اصول و سازو کارهای وقوع ۱۳۹۸
۲۲	زمین لغزشها، پایش و پیش هشدار ۱۳۹۸
۲۳	ارزیابی بازدهی سدهای زیرزمینی با استفاده از مدل سازی ریاضی ۱۳۹۸
۲۴	طراحی و ایجاد سامانه پشتیبان ارزیابی خسارتهای وارده به محصول RS برنج با استفاده از GIS ۱۳۹۷

## سخنرانی‌های علمی و تحقیقات در کنفرانس‌های داخلی و خارجی

ردیف	عنوان	نام مجمع سخنرانی	تاریخ چاپ
۱	Mechanism of Pour Pressure Generation on the slope Instability	کنفرانس مهندسی زلزله یونان	۱۳۷۵
۲	Landslide Dam in Iran	کنفرانس مهندسی زمین‌شناسی یونان	۱۳۷۵
۳	Landslide Distribution and Controlling Factors	کنفرانس مهندسی زمین‌شناسی یونان	۱۳۷۵
۴	The Effect of Geological Factors ...	کنگره جهانی زمین‌شناسی - چین	۱۳۷۵
۵	Introduction to the Landslide in North	کنفرانس زمین‌شناسی - ژاپن	۱۳۷۶
۶	Underground Temperature Survey for ...	۸ همایش سطوح آبگیر - تهران	۱۳۷۶
۷	Seimareh Landslide the Largest Complex Landslide in the World	۹ کنگره زمین‌شناسی کانادا	۱۳۷۶
۸	The Largest Debris Flow in the World ...	کنفرانس IUFOR - ژاپن	۱۳۷۶
۹	Extent and Economic Significance of ...	کنگره جهانی زمین‌شناسی - کانادا	۱۳۷۶
۱۰	Slope Instability due to the Different ...	سمپوزیوم زمین‌شناسی مهندسی یونان	۱۳۷۶
۱۱	Landslide in North and western Iran ...	سمپوزیوم کاهش بلایای طبیعی ژاپن	۱۳۷۶
۱۲	ارزیابی شدت هوازدگی (Weathering) در تشکیلات مختلف	۴ گردهم‌آیی علوم زمین - تهران	۱۳۷۴
۱۳	اثر هوازدگی در ایجاد لغزشها	سمینار ملی فرسایش و رسوب - نور	۱۳۷۴
۱۴	سیستم‌های رفتارسنجی و کنترل ابراری حرکت دامنه‌ها	سمینار ملی زمین‌لغزش - تهران	۱۳۷۷
۱۵	عوامل مؤثر بر تنوع رفتاری لغزشها و ضرورت ...	۲ کنفرانس رانش زمین - سنندج	۱۳۷۷
۱۶	تأثیر بارهای ناشی از شتابهای افقی و عمودی زلزله...	نخستین همایش سدهای خاکی	۱۳۷۷
۱۷	زمین‌لغزش روستای آبی کار شهرستان فارس	۲ کنفرانس رانش زمین - سنندج	۱۳۷۷
۱۸	Dust Storm, New Environmental Challenge in the World and West Asia و Sources and Mechanism of Occurrence	International Conference on Combating Sand and Dust Storms July Tehran, Iran و 2017	۱۳۹۶
۱۹	Dust Storm, Source Recognition, Monitoring, Observation, Forecasting and Early Warning Systems	PSF/TAIEX Workshop on Air Pollution, Industrial Emissions, Sand and Dust Storms	۱۳۹۶
۲۰	خاک و پدیده گرد و غبار	پانزدهمین کنگره علوم خاک، شهریار ۱۳۹۶ دانشگاه اصفهان	۱۳۹۶
۲۱	تشدید طوفانهای گرد و غبار در دهه اخیر در شرق آسیا و ایران	نهمین همایش ملی زمین‌شناسی مهندسی و محیط زیست (سخنرانی کلیدی) مهر ۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۲	United Nations Office for Outer Space Affairs, Iranian Space Agency 5-9 Nov. 2016, Tehran, Iran	Dust Storm and Drought Monitoring	۱۳۹۵
۲۳	The recent decade Challenge of Intensification of dust and sand storm in West Asia The Causes and Sources of dust storm in IRAN	Workshop/Side event, land degradation neutrality and combating sand and dust storms for healthy planet and healthy people	۱۳۹۵
۲۴	تشدید طوفانهای گرد و غبار، چالش زیست محیطی منطقه و جهان در دهه اخیر	گرد همایی های فارغ التحصیل های زمین شناسی مهندسی دانشگاه تربیت مدرس خرداد ۱۳۹۶	۱۳۹۶
۲۵	مخاطرات طبیعی، چالش های زیست محیطی و بحران آب و خشکسالی در ایران	سخنرانی علمی، دانشکده مهندسی معدن دانشگاه تهران مهر ۱۳۹۶	۱۳۹۶
۲۶	بررسی نقش مدیریت منابع آب در تشدید طوفانهای گرد و غبار در غرب آسیا و ایران	چهارمین گرد همایی و دومین کنگره بین المللی علوم زمین، سازمان زمین شناسی تهران، ۳-۵ اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴
۲۷	چالش طوفانهای گرد و غبار و اقدامات انجام شده توسط سازمان حفاظت محیط زیست در مقابله با این پدیده شورای هماهنگی	گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم مهر ۱۳۹۴	۱۳۹۴

## عضویت و همکاری در مجامع علمی داخلی و خارجی

ردیف	عنوان	محل	سال عضویت	مسئولیت
۱	انجمن زمین‌شناسی ایران	ایران	۱۳۷۳	عضو
۲	انجمن زمین‌شناسی مهندسی ایران	ایران	۱۳۷۶-۱۳۸۵	رئیس انجمن
۳	انجمن زمین‌لغزش ژاپن	ژاپن	۱۳۶۹	عضو
۴	انجمن زمین‌شناسی مهندسی بین‌المللی	اروپا	۱۳۷۴	عضو
۵	انجمن زمین‌شناسی و مهندسی زلزله	ایران	۱۳۷۶	عضو
۶	هیئت تحریر به Landslide news letter	ژاپن	۱۳۷۰	عضو
۷	انجمن آبخیزداری ایران	ایران	۱۳۷۵	عضو
۸	عضو هیئت تحریریه مجله پژوهشی، پژوهش و سازندگی	ایران	۱۳۷۵	عضو
۹	کنفرانس بین‌المللی زمین‌لغزش ICL	بین‌المللی	۱۳۸۰	دستیار رئیس
۱۰	ژورنال Landslide-Springer هیئت تحریریه	بین‌المللی	۱۳۷۵	هیئت تحریریه
۱۱	مجله علمی پژوهشی زمین‌شناسی مهندسی	ایران	۱۳۷۵	مدیر مسئول
۱۲	مجله علمی پژوهشی مهندسی آبخیز	ایران	۱۳۸۰-۱۳۹۲	مدیر مسئول
۱۳	سمینار، کنگره و کنفرانس‌های ملی و بین‌المللی	ایران	۱۳۷۳-۱۳۹۷	دبیر و عضو در بیش از ۲۰ نشست
۱۴	کمیته آب‌شناسی (IHP) کمیسیون ملی یونسکو	ایران	۱۳۷۳-۱۳۸۵	نماینده وزارت
۱۵	انجمن ملی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله ایران	ایران	۱۳۷۵	عضو
۱۶	عضو کارگروه بلایای طبیعی و زمین‌لغزش (گروه زمین لغزش)	بین‌المللی	۱۳۸۵ تاکنون	IUGS اتحادیه بین‌المللی زمین‌شناسی
۱۷	اتحادیه جهانی زمین‌شناسی (IUGS)	بین‌المللی	۱۳۸۰ تاکنون	عضو
۱۸	(Land use for Sustainable Development, LUSD)	بین‌المللی	۱۳۸۰	عضو کارگروه
۱۹	دانشگاه سازمان ملل در توکیو-ژاپن	بین‌المللی	۱۳۸۰ تاکنون	عضو افتخاری هیئت علمی
۲۰	اتحادیه جهانی آب	بین‌المللی		عضو هیات نمایندگی دولت
۲۱	کمیته بین‌المللی زمین‌شناسی IGCP یونسکو	ایران	۱۳۷۵-۱۳۸۵	عضو

## هدایت و مشاوره طرح‌های دانشجویی

ردیف	عنوان طرح	نام دانشجوی	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	سمت	سال تحصیل
۱	بررسی اثر هوازدگی در لایه‌های طبیعی زمین و تأثیر آن بر سرعت رانش	Furuya	دکتر	زمین‌شناسی مهندسی	کیوتو	مشاور	۱۹۹۳-۱۹۹۲
۲	بررسی حرکت‌های خزشی (Creep) با استفاده از دستگاه Ring Shear Test	Araiba	دکتر	زمین‌شناسی مهندسی	کیوتو	مشاور	۱۹۹۳-۱۹۹۲
۳	بررسی پدیده زمین‌لغزش در جنگل و از (شمال)	محمود میرا	فوق لیسانس	جنگلداری	منابع طبیعی گرگان	مشاور	۷۵-۱۳۷۴
۴	بررسی زمین‌شناسی مهندسی جهت کاربری در حوضه آبخیز نکا	مهرداد صفایی	فوق لیسانس	زمین‌شناسی مهندسی	تربیت مدرس	مشاور	۷۶-۱۳۷۵
۵	بررسی قابلیت داده‌های سنجش از دور در بهینه‌بندی حرکات توده‌ای در حوزه ...	اسماعیل اینانلو	فوق لیسانس	سنجش از دور	تربیت مدرس	مشاور	۷۶-۱۳۷۵
۶	زمین‌شناسی - لرزه زمین‌ساخت منطقه میران، بارندگی بر زمین‌لرزه‌های	ابراهیم جلیوند	فوق لیسانس	زمین‌شناسی	دانشگاه آزاد تهران واحد	مشاور	۷۶-۷۵

ردیف	تاریخ	نویسنده/انتشارات	عنوان مقاله
۷	۷۸-۷۹	مشاور	شمال جهاد ITC
۸	۷۹-۸۰	مشاور	واحد علوم و تحقیقات
۹	۷۴-۷۵	مشاور	دانشگاه تهران
۱۰	۷۴-۷۵	مشاور	دانشگاه تهران
۱۱	۹۸-۹۵	مشاور	[زاد-زاهدان
۱۲	۱۳۹۴	راهنما	واحد علوم و تحقیقات
۱۳	۱۳۹۳	راهنما	واحد علوم و تحقیقات
۱۴	۱۳۹۳	مشاور	دانشگاه تهران دانشکده منابع طبیعی کشاورزی
۱۵	۱۳۹۳	مشاور	دانشکده علوم پایه علوم و تحقیقات البرز
۱۶	۱۳۹۲	راهنما	واحد علوم و تحقیقات
۱۷	۹۳-۹۲	راهنما	واحد علوم و تحقیقات

## مقالات در مجلات علمی و ژورنال‌ها

ردیف	تاریخ	نویسنده/انتشارات	عنوان مقاله
۱	۲۰۱۳	Zieaoddin Shoaie, Journal of ECOPERSIA, 2013, 1 (2), 155-169	A New Approach to the Landslide Early Warning Using the Chemical Composition Fluctuation in the Leakage from Susceptible Slopes
۲	۲۰۱۴	Z. Shoaie, Environ Earth Sci DOI 10.1007/s12665-014-3150-8	Mechanism of the giant Seimareh Landslide, Iran, and the longevity of its landslide dams
۳	۲۰۱۴	A. MAJIDI, G. LASHGARIPOUR, Z. SHOAIE, M. NORUZI NASHLAJI, Y. FIROUZEI Journal of the Balkan Tribological Association Vol. 20, No 2, 170-198 (2014)	Estimating compaction parameters of marl soils using multi-layer perceptron neural networks
۴	۱۳۷۰	Z. Shoaie and Sakura Honda. Bulletin Res. Ins. Natural Resources. Min Coll. Akita Univ., No. 56, pp.45-62 March 1991	Effective Weathering Processes on the Generation of Clay Mineral in the Neogene Tertiary Sediments at Yokote region, Akita, Japan
۵	۱۳۷۲	Zieaoddin Shoaie, Kyoji Sassa, Bulletin of the Disaster Prevention	Mechanism of Landslide triggered by the 1990 Iran Earthquake

Basic Study on the Shear Behavior of landslides During Earthquake -Excess pore pressure Generation in the Undrained Cyclic Loading Ring Shear tests-	Research Institute, Kyoto University Vol. 43 March, 1993 Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa, Regional Conference on Landslide Kansai region, Japan Landslide Society Bulletin of the Disaster Prevention Research Institute, Kyoto University Vol. 44. March, 1994	۱۳۷۳	۶
ارزیابی شدت هوازدگی (Weathering) در تشکیلات مختلف زمین شناسی با استفاده از نسبت کانی های اولیه و ثانویه به منظور ارزیابی خواص ژئوتکنیکی آنها	ضیاءالدین شعاعی، پژوهش و سازندگی ۱۳۸۰	۱۳۸۰	۷
Prediction of Time to Failure in Creep Type Large-Scale Landslide	Shoaiei Z, Emamjomeh ECOPERSIA.2020;8(1):1-14	۱۳۹۸	۸
Statistical study of eolian sediment distribution risk in human ecosystems on the health of respiratory system and the eyes of inhabitants of Sistan, East Iran	Behrooz Sahebzadeh & Kazem Shabani-Goraji, Zieaoddin Shoaiei, Mahdi Afshari, Arabian Journal of Geosciences(2019),12:227	۱۳۹۸	۹
HEALTH RISK OF WIND SEDIMENTS DISTRIBUTION IN HUMAN ENVIRONMENTAL IN SISTAN REGION, EAST OF IRAN	Behrooz Sahebzadeh, Kazem Shabani-Gorji, Zieaodin Shoaiei, Mahdi Afshari, EQA Environmental quality / Qualité de l'Environnement / Qualità ambientale, 34 (2019) 35-45	۱۳۹۸	۱۰
ریسک پراکنش رسوبات بادی بر سلامت دستگاه تنفس و چشم ساکنین سیستان، شرق ایران	بهرروز صاحب زاده، کاظم شعبانی گورجی، ضیاءالدین شعاعی، مهدی افشاری، فصلنامه اکویولوژی تالاب، زمستان ۱۳۹۷ شماره ۳۸	۱۳۹۷	۱۱
ارزیابی روشهای تشخیص واگرایی مارن قرمز بالایی (واحد M3) و مارن پلیوسن جنوب حسن آباد تهران و ورامین در اشکال مختلف فرسایش	حمیدرضا پیروان، محمد کریمی خالدی، ضیاءالدین شعاعی، رامین ساریخانی نشریه علمی-پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، جلد ۱ شماره ۴ ۱۳۹۷ صفحات ۶۸۶-۷۰۰	۱۳۹۷	۱۲
پراکنش فضایی - مکانی، کانی شناسی و ریز ریخت شناسی رخدادها و مراکز گرد و غبار با منشأ داخلی در استان خوزستان	احمدرضا لاهیجانزاده، علیرضا زراسوندی، ضیاءالدین شعاعی، مجید حیدری، صدیقه جلالی، زهرا فریدونی، مجله علمی پژوهشی پژوهشهای فرسایش محیطی ۷۸ - ۱۰۰، تابستان ۱۳۹۶، (۲۶) ۲:۷	۱۳۹۶	۱۳
بررسی و مقایسه خصوصیات فیزیکی خاک های مارنی حوزه دریاچه قم با دو سازند مادری مختلف	علیرضا مجیدی، غلامرضا لشکری پور، ضیاءالدین شعاعی، مجله علمی پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، جلد ۱۰، شماره ۴ سال ۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۴
پیش بینی پتانسیل تومی خاک های مارنی حوضه دریاچه نمک	علیرضا مجیدی، غلامرضا لشکری پور، ضیاءالدین شعاعی، مجله علمی پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، جلد ۹، شماره ۳ سال ۱۳۹۶ صفحات ۲۹۲- ۳۰۷	۱۳۹۶	۱۵
شناسایی مناطق دارای پتانسیل تولید گرد و غبار در جنوب غرب ایران مطالعه موردی استان خوزستان	علی اکبر نوروزی ضیاءالدین شعاعی، نشریه علمی- پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، جلد شماره صفحات	۱۳۹۶	۱۶
Mechanism of the giant Seimareh Landslide, Iran, and the longevity of its landslide dams	Zieaoddin Shoaiei Environmental Earth Science, Springer (2014) 72:2411-2422 DOI 10.1007/s12665- 014-3150-8	۱۳۹۳	۱۷
بررسی خصوصیات زمین شناسی مهندسی مارن های نئوژن موثر بر اشکال و شدت فرسایش در محدوده جنوب و جنوب شرق تهران	آرتمیس قاسمی دهنوی، رامین ساریخانی، حمیدرضا پیروان، ضیاءالدین شعاعی، محمد کریمی خالدی، مجله علمی پژوهشی رسوب شناسی کاربردی، دوره ۳، شماره ۶، پاییز و زمستان ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۸
Estimating compaction parameters of marl soils using multi-layer perceptron neural networks	A. MAJIDI, G. LASHGARIPOUR, Z. SHOAEI, M. NORUZI NASHLAJI, Y. FIROUZEI و Journal	۱۳۹۳	۱۹

مقالات همایش های داخلی و خارجی پژوهشی

عنوان مقاله	نویسنده/انتشارات	تاریخ	ردیف
Application of Ring Shear Apparatus in Research Work on Creep Mechanism	Araiba. K. Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa, National Conference on Erosion. Aomori. Japan. 1992	۱۳۷۱	۱
Evaluation of Content, Mineral Composition and Mechanical Characteristics of Clay in the Soil of Tertiary	Zieaoddin Shoaiei, K. Sassa, T. Maruyama and M. Shima, Annual Paper Presentation Conference, Disaster Prevention Research Institute, Kyoto University, March. 1992	۱۳۷۱	۲
Development of a new toque-control ring shear apparatus for the study of earthquake induced Landslide	K. Sassa, Hiroshi Fukuoka, Min Ho Shin, Z. Shoaiei 29th international Geological Congress (IGC), Kyoto, Japan. 1992	۱۳۷۱	۳
Shear Strength Property of Ca++- and Na+ Montmorillonite Clay	Zieaoddin Shoaiei, K. Sassa, 29th international Geological Congress (IGC), Kyoto. Japan. 1992	۱۳۷۱	۴
Measurement of the Apparent Friction Angle during Rapid Loading by the High-Speed, High-Stress Ring Shear Apparatus	Lee J. H., Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa, National Conference on Landslide, Japan Landslide Society Nagano, Japan. 1992	۱۳۷۱	۵
Cyclic Loading Ring Shear Tests under Undrained Condition	Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa, national Conference on Landslide, Japan Landslide Society, Nagasaki. Japan. 1993	۱۳۷۲	۶
Shear Behavior of Granular Soils in the Undrained Cyclic Loading Ring Shear Apparatus	Zieaoddin Shoaiei, K. Sassa, Annual Paper Presentation Conference, Disaster Prevention Research Institute. Kyoto University, March. 1993	۱۳۷۲	۷
Investigation of Landslide Triggered by the 1990 Iran Earthquake	Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa. National Conference on Landslide. Japan Landslide Society, Nagano. Japan, 1993	۱۳۷۲	۸
Prediction of Pore-Pressure Generation during Rapid Loading by High-Speed Ring Shear Apparatus	Lee J. H. Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa. National Conference on Landslide, Japan Landslide Society Nagano. Japan. 1993	۱۳۷۲	۹
New Ring Shear Apparatus for Creep Tests	Araiba. K. Zieaoddin Shoaiei, Lee J. H., Kyoji Sassa, National Conference on Landslide, Japan Landslide Secretary Nagano, Japan. 1993	۱۳۷۲	۱۰
Undrained Cyclic Loading Tests for the Study of Landslide Mobility due to the Apparent Friction Angle	Lee J. H., Z. Shoaiei, K. Sassa, National Conference on Landslide, Japan Landslide Society, Nagasaki, Japan 1992, (in Japanese)	۱۳۷۱	۱۱
Undrained Cyclic Loading Ring Shear Tests for the Study on Shear Behavior of Landslide During Earthquake Apparatus	Zieaoddin Shoaiei, Kyoji Sassa, Regional Conference, Kansai region Japan Landslide Society, 1994	۱۳۷۳	۱۲
Prediction of Landslide Motion based on the Measurement of Geotechnical Parameters	Sassa Kyoji, H. Fukuoka, J. H. Lee, Z. Shoaiei Proc. of Special Session, International Workshop on Prediction of rapid Landslide Motion, Kyoto, Japan, 26 July-5 August. 1994	۱۳۷۳	۱۳
Prediction of Landslide Motion based on the Measurement of Geotechnical Parameters	Sassa Kyoji, H. Fukuoka, J. H. Lee, Z. Shoaiei, Assessment of landslide Hazards in Lishan, Xian, China, Natural Hazard Reduction and Mitigation in the East Asia, Report Part 4. (Project E-2), March 1994	۱۳۷۳	۱۴

Landslide in North and Western Iran	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Jafar Ghayoumian, International Symposium on Natural Disaster Prediction and Mitigation, Kyoto, Japan, December 1997	۱۳۷۴	۱۵
ارزیابی شدت هوازدگی (Weathering) در تشکیلات مختلف زمین شناسی با استفاده از نسبت کانی های اولیه و ثانویه به منظور ارزیابی خواص ژئوتکنیکی آنها	ضیاءالدین شعاعی ، ساکورا هوندا چهارمین گردهمایی علوم زمینی شناسی تهران ۵-۶ اسفند ماه ۱۳۷۴	۱۳۷۴	۱۶
The effect of Geological Factors on the Activities of Landslide	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , 29th International Geological Congress, 4-14 August 1996, Beijing, China	۱۳۷۵	۱۷
Mechanism of Pore pressure Generation due to the Different Direction of Earthquake Acceleration on Saturated Soil	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Kyoji Sassa Earthquake Engineering 96, Thessaloniki, Greece, 30 Oct-1 Nov. 1996	۱۳۷۵	۱۸
Landslide Dam in Iran, Mechanism and History	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Jafar Ghayoumian, International Symposium on Engineering Geology and the Environment, Athens, Greece June 23-27, 1997	۱۳۷۶	۱۹
Landslide Distribution and the Controlling Factor in Iran	Jafar Ghayoumian, <u>Zieaoddin Shoaiei</u> , International Symposium on Engineering Geology and the Environment, Athens, Greece June 23-27, 1997	۱۳۷۶	۲۰
Introduction to the Landslide in north and northwestern Iran, (in Japanese)	Takeuchi Atsuo, Z. Shoaiei, Proc., National Conference on Landslide, Japan Landslide Society. Japan. 1997	۱۳۷۶	۲۱
Underground Temperature Survey for Detecting the Groundwater Vein-Stream	Atsuo Takeuchi, Hidevuki Tanaka, <u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Proceeding, 8th Int. Conference on rainwater Catchments System, Tehran. Iran, 25-29 Apr., 1997	۱۳۷۶	۲۲
The Largest Complex Slide in the World, Seimareh Landslide, Western Iran	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Jafar Ghayoumian, International Newsletter, Landslide News, Japan Landslide Society, No. 12 1998	۱۳۷۷	۲۳
The Largest Debris Flow in the World, Seimareh Landslide, Western Iran	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Jafar Ghayoumian, IUFRO Division 8 Conference, Environmental Forest Science, Kyoto University Japan. 19-23 October 1998	۱۳۷۷	۲۴
Seimareh Landslide, the Largest Complex slide in the World	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , Jafar Ghayoumian, IUFRO Division 8th Congress of the International Association of the Engineering Geology and the Environment, Vancouver, Canada. 21-25, Sep, 1998	۱۳۷۷	۲۵
Extent and Economic Significance of Landslide in Iran	Jafar Ghayoumian, <u>Zieaoddin Shoaiei</u> , 8th Congress of the International Association of Engineering Geology and the Environment, Vancouver, British Columbia, Canada, 21-25 September, 1998	۱۳۷۷	۲۶
Slope Instability due to the Different Mechanism of Pore Pressure Generation During Earthquake on Saturated Soil	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , K. Sassa, International Symposium on Engineering Geology and the Environment, Athens, Greece June 23-27 1997	۱۳۷۶	۲۷
اثر هوازدگی (Weathering) بر ایجاد لغزشها	ضیاءالدین شعاعی سمینار ملی فرسایش و رسوب معاونت آبخیزداری ۲۴-۲۷ اردیبهشت شهرستان نور	۱۳۷۶	۲۸
عوامل مؤثر بر تنوع رفتار لغزشها و ضرورت رفتار سنجی ابرلری حرکت شیبها	ضیاءالدین شعاعی دومین کنفرانس رانش زمین و راههای مقابله با استناداری کردستان کمیته ملی یونسکو تیرماه ۱۳۷۷	۱۳۷۶	۲۹
سیستمهای رفتار سنجی و کنترل ابزارهای حرکت دامنه ها	ضیاءالدین شعاعی دومین سمینار ملی لغزش و کاهش	۱۳۷۷	۳۰

	خسارت های آن مؤسسه بین المللی زلزله شناسی تهران ۳۰ اردیبهشت - ۱ خرداد ۱۳۷۶		
تأثیر بارهای ناشی از شتابهای افقی و عمودی زلزله و پایداری خاکهای دانه اشباع	ضیاءالدین شعاعی K. Sassa نخستین همایش سدهای سپاسد پاییز ۱۳۷۶	۱۳۷۷	۳۱
زمین لغزش روستای آبی کار شهرستان فارس استان چهار محال بختیاری	جعفر غیومیان ضیاءالدین شعاعی کنفرانس رانش زمین و راههای مقابله با آن استانداری کردستان کمیته ملی یونسکو تیرماه ۱۳۷۷	۱۳۷۸	۳۲
پایداری شیبهای طبیعی و گودبرداری در مسیر آبراهه خلیج فارس - دریای خزر	ضیاءالدین شعاعی - نادر جلالی - محسن شریعت جعفری - احمد ادیب اولین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران - تهران ۱۳۸	۱۳۷۸	۳۳
استفاده از گرماسنجی جهت تهیه نقشه رگه های آب زیر زمینی در توده های لغزنده	ضیاءالدین شعاعی - جعفر غیومیان - محسن شریعت جعفری A. Takeuchi اولین کنفرانس زمین شناسی مهندسی زمین شناسی و محیط زیست ایران - تهران ۱۳۷۸	۱۳۷۸	۳۴
Detecting Groundwater veins on Landslide Mass Using One-meter Temperature Method	Zieaoddin Shoaee, G. Ghayoumian, M. Shariyat Jafari and A Takeuchi 2nd Engineering Geology and the Environment Bang., Malaysia 21-23, Sept 1999	۱۳۷۸	۳۵
Mechanism of high-risk Akha Landslide	Shoaee, Z., Ghayoumian, J., Shariyat J. M., 31st IGC, Brazil Aug. 6-17, 2000	۱۳۷۹	۳۶
Catastrophic Landslide during 1998 in Iran	J. Ghayoumian, Z. Shoaee, M. Shariyat Jafari and H.R. Karim Nejad 31st IGCP, Aug, 2000	۱۳۷۹	۳۷
Surface Thermometry for Detecting Vein-Stream in Akha Landslide, Northern Iran	Zieaoddin Shoaee, A. Takeuchi G. Ghayoumian, M. Shariyat Jafari INT. Conference on Geotechnical and Geological Engineering Australia 12-24 Nov. GEO Eng 2000	۱۳۷۹	۳۸
The Role of Flood Water Control and Desert Afforestation in Environment Improvement	Zieaoddin Shoaee, XXI IUFRO World Congress 7-12 Aug, 2000	۱۳۷۹	۳۹
Assessment of Mass Movement Hazard to the Natural and Cultural Heritage Sites of Akha Aria Northern Tehran, Iran	Zieaoddin Shoaee, UNESCO/IGCP Symposium on Landslide Risk Mitigation and Protection of Cultural and Natural Heritage 15-19 Jan 2001	۱۳۷۹	۴۰
Continuous Site Monitoring to Predict the Time of Rapid Failure in High Risk Reactivated Landslide	Zieaoddin Shoaee, M., Shariat Jafari, A., Sarreshtehdari, and J., Ghayoumian, IAEG Congress, 30 Jul.-2 Aug. 2001, Ekatrinnburg, Russia	۱۳۸۰	۴۱
Landslide Along Weathered Layers of Jurassic-Shemshak Formation, Northern Iran	Zieaoddin Shoaee, J., Ghayoumian, M., Shariat Jafari, 4 <sup>th</sup> Asian IAEG, 23-25 September, Yug-Jakarta, Indonesia	۱۳۸۰	۴۲
Slide to Flow Transition Process and Mechanism in the Largest Complex Slide in the World, Seimareh Landslide, Western Iran	Zieaoddin Shoaee, M. E., Banihabib, Satellite Meeting ISSMGE, TC11, 25-27 August, Trabzon- Turkey	۱۳۸۰	۴۳
The Effect of Different Direction of Earthquake Acceleration on Slope Instability	Zieaoddin Shoaee, M. E., Banihabib, Satellite Meeting ISSMGE, TC11, 25-27 August, Trabzon- Turkey	۱۳۸۱	۴۴
شبیه سازی تنش ها و بررسی رفتارهای خاک های مختلف با استفاده از دستگاه توسعه یافته برش حلقوی	ضیاءالدین شعاعی, K. Sassa سومین همایش بین المللی ژئوتکنیک و مکانیک خاک ایران	۱۳۸۱	۴۵
Study on the pattern of ground water vein stream for economizing drainage work on high risk Roudbar landslide	Zieaoddin Shoaee, J., Ghayoumian, M., Shariat Jafari, S. R., Emamjomeh, H. Karimnejad. 9 <sup>th</sup> Congress, Engineering Geology for Developing Country, 16-20 September, 2002 Durban, South Africa	۱۳۸۱	۴۶
Surface Thermometry for Detecting Vein-Stream in Akha Landslide, Northern Iran	Zieaoddin Shoaee, A. Takeuchi G. Ghayoumian, M. Shariyat Jafari INT. Conference on Geotechnical and	۱۳۷۹	۳۸

	Geological Engineering Australia 12-24 Nov. GEO Eng 2000		
The Role of Flood Water Control and Desert Afforestation in Environment Improvement	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , XXI IUFRO World Congress 7-12 Aug, 2000	۱۳۷۹	۳۹
Assessment of Mass Movement Hazard to the Natural and Cultural Heritage Sites of Akha Aria Northern Tehran, Iran	<u>Zieaoddin Shoaiei</u> , UNESCO/IGCP Symposium on Landslide Risk Mitigation and Protection of Cultural and Natural Heritage 15-19 Jan 2001	۱۳۷۹	۴۰
Continuous Site Monitoring to Predict the Time of Rapid Failure in High Risk Reactivated Landslide	<i>Zieaoddin Shoaiei, M., Shariat Jafari, A., Sarreshtehdari, and J., Ghayoumian, IAEG Congress, 30 Jul.-2 Aug. 2001, Ekatrinnburg, Russia</i>	۱۳۸۰	۴۱
Landslide Along Weathered Layers of Jurassic-Shemshak Formation, Northern Iran	<i>Zieaoddin Shoaiei, J., Ghayoumian, M., Shariat Jafari, 4<sup>th</sup> Asian IAEG, 23-25 September, Yug-Jakarta, Indonesia</i>	۱۳۸۰	۴۲
Prediction of Time to Failure in Creep Type Large Scale Landslide	<i>Zieaoddin Shoaiei GEOMATE2019-Tokyo, Japan</i>	۱۳۹۷	۴۳
نقش استفاده از سامانه های سطوح آبخیز باران در کنترل بلایای طبیعی مرتبط با آب	ضیاءالدین هشتمین همایش سیستمهای سطوح آبخیز باران مشهد ۵-۶ آذر ۱۳۹۸	۱۳۹۸	۴۴
زمین شناسی و مخاطرات طبیعی	ضیاءالدین شعاعی، سی و هشتمین گرد همایی علم زمین اردیبهشت ۱۳۹۸	۱۳۹۸	۴۵
توسعه محیط زیست با استفاده از سامانه های سطوح آبخیز باران	ضیاءالدین هفتمین همایش سیستمهای سطوح آبخیز باران تهران اسفند ۱۳۹۷	۱۳۹۷	۴۶
An approach to predict Creep Type Large Scale Landslide for Early Warning	<i>Shoaiei, Z., Emamjomeh S.R., Shoaiei, A. 4th Global Summit of Research Institutes for Disaster Risk Reduction Kyoto, Japan, March 13-15, 2019</i>	۱۳۹۸	۴۷
Desertification and its environmental consequences	<i>Shoaiei, Z. 7th Kubuqi International Desert Forum Ordos China Kubuqi Desert, July 26 to 28, 2019</i>	۱۳۹۹	۴۸
بررسی آمارهای گرد و غبار در استان اصفهان ۲۰۰۰-۲۰۱۳	کیمیا نوروزی، ضیاءالدین شعاعی، اصغر نوروزی، سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، خرداد ۱۳۹۷ پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۹۷	۴۹
بررسی آمارهای گردی غبار در استان لرستان در سالهای ۲۰۰۰-۲۰۱۴	کیمیا نوروزی، فهیمه رسولی، ضیاءالدین شعاعی، عبدالنسی کلاهچی، سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، خرداد ۱۳۹۷ پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۹۷	۵۰
واکاوی آمارهای گرد و غبار در استان همدان در سالهای ۲۰۰۰-۲۰۱۳	فهیمه رسولی، ضیاءالدین شعاعی، هلیا نوروزی، سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، خرداد ۱۳۹۷ پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۹۷	۵۱
واکاوی آمارهای گرد و غبار در استان کرمانشاه در سالهای ۲۰۰۰-۲۰۱۴	هلیا نوروزی؛ ضیاءالدین شعاعی؛ محمدجعفر سلطانی؛ حسینیعلی حبیبی، سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، خرداد ۱۳۹۷ پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۹۷	۵۲
مدیریت جامع حوزه آبخیز و چالش تشدید بلایای طبیعی	ضیاءالدین شعاعی، فرود شریفی، سیما رحیمی بندرآبادی، سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، خرداد ۱۳۹۷ پژوهشکده آبخیزداری	۱۳۹۷/۱۳۹۶	۵۳
Impact of Geographic Location and Tectonic specification of Sistan Plain in transferring of fine grained Sedimentary in eastern Iran	<i>Kazem Shabani Gooraji1, Zieaoddin Shoaiei, Behrooz Sahebzade, 4<sup>th</sup> YES Congress, August 2017, Tehran Iran,</i>	۱۳۹۶	۵۴
Impacts of dispersion of fine-grained sedimentary in civilians' health in human ecosystems of Sistan - East Iran	<i>Behrooz Sahebzadeh, Kazem Shabani Gooraji Zieaoddin Shoaiei, Mahdi Afshari, 4<sup>th</sup> YES Congress, August 2017, Tehran Iran,</i>	۱۳۹۶	۵۵
مدیریت منابع طبیعی و آب و چالش های زیست محیطی	ضیاءالدین شعاعی، دومین همایش زمین شناسی مهندسی و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد اسفند	۱۳۹۶	۵۶

		۱۳۹۶	
گرد و غبار چالش زیست محیطی دو دهه اخیر در جهان و غرب آسیا	ضیاءالدین شعاعی، دومین همایش بین‌المللی گرد و غبار، اردیبهشت ۱۳۹۸ دانشگاه ایلام	۱۳۹۸	۵۷
ارتباط بین ویژه گیهای فیزیوگرافی و رخداد پدیده گرد و غبار در استان ایلام	ضیاءالدین شعاعی، علی اکبر نوروزی، دومین همایش بین‌المللی گرد و غبار، اردیبهشت ۱۳۹۸ دانشگاه ایلام	۱۳۹۸	۵۸
بررسی اثر تغییرات پوشش سطح زمین بر رخداد گرد و غبار مورد مطالعه (استان ایلام)	علی اکبر نوروزی، مرتضی میری، ضیاءالدین شعاعی، دومین همایش بین‌المللی گرد و غبار، اردیبهشت ۱۳۹۸ دانشگاه ایلام	۱۳۹۸	۵۹
بررسی آماری رخدادهای گرد و غبار در استان ایلام طی دوره آماری ۲۰۰۰-۲۰۱۵	ضیاءالدین شعاعی، علی اکبر نوروزی، دومین همایش بین‌المللی گرد و غبار، اردیبهشت ۱۳۹۸ دانشگاه ایلام	۱۳۹۸	۶۰
طوفانهای گرد و غبار، چالش زیست محیطی دهه اخیر، راهبردهای ملی و منطقه ای	ضیاءالدین شعاعی، چهارمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گردوغبار، اسفند ۱۳۹۶	۱۳۹۶	۶۱
بررسی اثر خشکسالی بر رخداد گردوغبار در غرب ایران	مرتضی میری، ضیاءالدین شعاعی، علی اکبر نوروزی چهارمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گردوغبار، اسفند ۱۳۹۶	۱۳۹۶	۶۲
Greening the desert for controlling dust storms, as the consequences of drought and desertification	Shoaei, Zieaoddin. The 6th Kubuqi International Desert Forum (KIDF) 28-30 July, 2017	۱۳۹۶	۶۳
بررسی تاثیر محلول آهک بر تغییرات واگرایی خاک ها از طریق آزمایش بین هول	پریسا احمدی، ضیاءالدین شعاعی، حمیدرضا پیروان، نهمین همایش ملی زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران ۶ و ۷ مهر ۱۳۹۵، دانشگاه خوارزمی تهران	۱۳۹۵	۶۴
تشدید طوفانهای گرد و غبار چالش مهم زیست محیطی دهه اخیر در غرب آسیا و ایران	ضیاءالدین شعاعی، اولین همایش بین‌المللی مخاطرات طبیعی و بحران های زیست محیطی، راهکارها و چالشها تهران، ۱۳۹۶	۱۳۹۶	۶۵
مقابله با طوفانهای گرد و غبار راهکارها و چالش ها	ضیاءالدین شعاعی، سی و پنجمین گرد همایی علوم زمین اسفند ۱۳۹۵	۱۳۹۵	۶۶
نقش حفاظت خاک و مدیریت آب در مدیریت طوفانهای گرد و غبار در ایران	ضیاءالدین شعاعی، اولین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری، تهران بهمن ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۶۷
بررسی علل و روند تشدید طوفانهای گرد و غبار در ایران در دهه اخیر	ضیاءالدین شعاعی، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۶۸
بررسی رطوبت خاک در مناطق تولید گرد و غبار (مطالعه موردی استان ایلام)	ضیاءالدین شعاعی، غزاله مددی، علی اکبر نوروزی، عبدالنبی کلاهیچی، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۶۹
بررسی آماری رخدادهای گرد و غبار در استان ایلام طی دوره آماری ۲۰۱۴-۲۰۰۰	غزاله مددی، علی اکبر نوروزی، ضیاءالدین شعاعی، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۷۰
ارتباط بین ویژگی‌های فیزیوگرافی و رخداد پدیده گرد و غبار در استان خوزستان	الهه سیمایی، علی اکبر نوروزی، ضیاءالدین شعاعی، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۷۱
شناسایی پهنه های فرسایش بادی با استفاده از روش آشکار ساز هدف MF و بررسی نقش این مناطق در تشدید میزان گرد و غبار، منطقه مورد مطالعه: شمال غربی استان خوزستان	باهره خاکباز، علی اکبر نوروزی، ضیاءالدین شعاعی، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۷۲
مدلسازی اثر تغییرات پوشش سطح زمین و رخداد گرد و غبار در استان خوزستان	مرتضی میری، علی اکبر نوروزی، باهره خاکباز، اولین کنفرانس بین‌المللی گرد و غبار، دانشگاه شهید چمران، اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۷۲
مطالعه تاثیر زمین لغزش های ناشی از زلزله منجیل بر دبی رسوبی در مقیاس	سعید پوراسداله، ضیاءالدین شعاعی، محسن	۱۳۹۴	۷۳

زمانی ده ساله، مطالعه موردی: حوضه توتکابن، استان گیلان	شریعت جعفری، دومین همایش ملی زمین شناسی و منابع اکتشاف شیراز ۱۳۹۴		
بررسی علل و روند تشدید طوفان‌های گرد و غبار در ایران در دهه اخیر	ضیاءالدین شعاعی، مدیریت سبز و چالش های محیط زیست پایداری دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات اسفند ۱۳۹۴	۱۳۹۴	۷۴
Monitoring, prediction and warning of landslides	<i>Željko Arbanas, Teuku Faisal Fathani, Ziaoddin Shoaie, Byung-Gon Chae and Paolo Tommasi, Proceedings of World Landslide Forum 3, 2-6 June 2014, Beijing</i>	۱۳۹۳	۷۵
ارائه روشی جامع جهت تعیین فرسایش پذیری سازندهای زمین شناسی ایران	حمید رضا پیروان، محسن شریعت جعفری، ضیاءالدین شعاعی، رضا بیات، هشتمین همایش انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران ۱۵ و ۱۶ آبان ۱۳۹۲، دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۲	۷۶
بررسی رسوبدهی مارن های قرمز بالایی در ناحیه حسن آباد با استفاده از دستگاه شبیه ساز باران.	معصومه داوطلب، حمیدرضا پیروان، ضیاءالدین شعاعی، داور لطف الله زاده، هشتمین همایش انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران ۱۵ و ۱۶ آبان ۱۳۹۲، دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۲	۷۷
مطالعه ی خصوصیات ژئوتکنیکی ساختگاه سد خرسان ۳- به منظور برآورد پارامترهای ژئومکانیکی توده سنگ	حسین بهرامی مرغملکی، ضیاءالدین شعاعی، علی ارومیه ای، هشتمین همایش انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران ۱۵ و ۱۶ آبان ۱۳۹۲، دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۲	۷۸
ارزیابی نفوذ پذیری و رفتار هیدروژئودینامیکی توده ی سنگ در ساختگاه سد خرسان ۳-	حسین بهرامی مرغملکی، ضیاءالدین شعاعی، علی ارومیه ای، سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، تهران، بهمن ۱۳۹۲	۱۳۹۲	۷۹