



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: کهزاد حیدری

رتبه علمی: استادیار پژوهشی

پست الکترونیکی: kohzad93@gmail.com

وبسایت

شخصی:

محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خوزستان

شناسه رزومه: <https://cv.areeo.ac.ir/kheidary>

فعالیت و علاقمندی: حفاظت خاک و مدیریت حوزه آبخیز

پروفايل علم‌سنجی: https://scientometric.areeo.ac.ir/Kohzad_Heidary

Scopus H_index: 1

ISI H_index: 0

Google Scholar H_index: 4

آثار ترویجی	انتقال فناوری	یافته ترویجی تجاری	اختراعات /	گزارش‌های	کتاب‌ها	مقالات	مقالات علمی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۲

اکتشافات

پژوهشی

سوابق تحصیلی کفهراس‌ها

- دکتری تخصصی، علوم و مهندسی آبخیزداری، مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۹۷/۰۶/۲۴
- کارشناسی ارشد ناپیوسته، آبخیزداری، مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۹۲/۰۶/۳۱
- کارشناسی پیوسته، مهندسی منابع طبیعی-مرتفع و آبخیزداری، دانشگاه شهید چمران اهواز، بهبهان، ایران، ۱۳۸۹/۰۶/۳۱

مقاله علمی:

- ذرتی پور، امین. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۱. بررسی تغییرات سلولی رسوب با استفاده از شاخص اتصال ساختاری حوضه (مطالعه موردی: حوزه آبخیز ابوالعباس خوزستان). تحقیقات آب و خاک ایران (علوم کشاورزی ایران سابق) - پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، ۵۳(۶)، ۱۲۱۳-۱۲۲۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- اسدی نلیوان، امید. رابط، علیرضا. وکیلی تجربه، فرزانه. رضایی، مرضیه. مومنی، محمد. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۱. پهنه‌بندی حساسیت فرسایش خندقی با استفاده از مدل‌های RF، CART، ANN و مهندسی و مدیریت آبخیز، ۱۵(۲)، ۱۵۵-۱۷۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- دیناروند، مهری. عالی محمودی سراب، سجاد. آرامی، سیدحسین. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۰. روند تغییرات زمانی پوشش گیاهی در کانون گرد و غبار جنوب اهواز (مطالعه موردی: منطقه حنیطیه شهرستان کارون). علوم زیستی گیاهی، ۱۳(۳)، ۸۱-۹۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- دیناروند، مهری. بهنام فر، کورش. آرامی، سیدحسین. عالی محمودی سراب، سجاد. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۰. ارزیابی شاخص‌های تنوع زیستی طی چهار سال در منطقه بگهان استان خوزستان. تحقیقات مرتع و بیابان ایران، ۲۸(۳)، ۵۹۳-۶۰۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- عالی محمودی سراب، سجاد. بهنام فر، کورش. دیناروند، مهری. فیاض، محمد. حیدری، کهزاد. آرامی، سیدحسین. سعیدی، مرجان. سجادی نیا، سید صفی الدین. ۱۳۹۹. مقایسه روش‌های نمونه برداری قطعه نمونه و خط نمونه در برآورد درصد زنده مانی نهالکاری کانون‌های گردوغبار. خشکبوم، ۱۰(۲)، ۹۹-۱۱۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. اونق، مجید. محمدیان بهبهانی، علی. ۱۳۹۷. بررسی شدت آبریزی خاک و تغییرات زمانی آن پس از آتش سوزی تجویزی در مناطق جنگلی آبخیز توشن استان گلستان. پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، ۲۵(۴)، ۲۷-۴۷ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۷- اسدی نلیوان، امید. حیدری، کهزاد. سرپرست، مهدی. ۱۳۹۵. شناسایی حوزه های دارای بیشترین پتانسیل تخریب با رویکرد تجزیه و تحلیل سلسله مراتبی فازی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز مراوه تپه). علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، ۱۱(۳۶)، ۱-۹ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. خرمالی، فرهاد. بابانژاد، منوچهر. ۱۳۹۳. تعیین سهم واحدهای کاری در تولید رسوب معلق با استفاده از روش منشأیابی رسوب (مطالعه موردی: آبخیز تولبنه، استان گلستان). پژوهشهای فرسایش محیطی دانشگاه هرمزگان باهمکاری دانشگاه های دیگر، ۳(۳)، ۲۷-۳۸ [دانلود فایل مقاله](#)
9. Dinarvand, M.;Keneshloo, H.;Fayaz, M.;kakhsharian, f.;Arami, S.;Heidary, K. 2022. Species diversity of desert and relationship to soil properties in dust sources of Khuzestan, southwest of Iran.. journal of rangeland science, 13(3), 1-12 [Download](#)
10. Arabkhedri, M.;Heidary, K.;Parsamehr, M. 2021. Relationship of sediment yield to connectivity index in small watersheds with similar erosion potentials. Journal of soil and sediments, 21(7), 2699-2708 [Download](#)
11. Heidary, K.;Najafi Nejad, A;Dekker, L W;Ownegh, M;Mohammadian Behbahani, A 2018. An overview of impact of soil water repellency on hydrological and erosion processes. ecopersia, 6(4), 269-284 [Download](#)
12. kornejady, a.;Heidary, K.;Nakhavali, M 2014. Assessment of landslide susceptibility, semi-quantitative risk and management in the Ilam dam basin, Ilam, Iran. Environmental Resources Research, 3(1), 85-109 [Download](#)

مقاله کنفرانس :

- ۱- حیدری، کهزاد. آرامی، سیدحسین. ۱۴۰۳. نقش هوش مصنوعی در تحلیل شاخص اتصال رسوب و مدیریت منابع طبیعی مطالعه موردی: آبخیز ابوالعباس خوزستان. همایش بین المللی هوش مصنوعی و کاربردهای آن در کشاورزی. دوره اولین. ۱-۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- حیدری، کهزاد. ذرتی پور، امین. قائم نژاد، راضیه. ۱۴۰۲. تغییرات مکانی فاکتور نسبت تحویل رسوب (SDR) با استفاده از مدل InVEST (مطالعه موردی حوزه آبخیز ابوالعباس باغملک). هجدهمین کنگره علوم خاک ایران (مدیریت احیاگر و چالش های خاک: شوری، آلودگی، گرد و غبار). دوره هیجدهم. ۱-۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- ذرتی پور، امین. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۰. بررسی مفهومی مدل شاخص اتصال رسوب. دومین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. دوره دومین. ۱-۱۰
- ۴- طهماسبی، طیبه. عبدالمهی، خدیار. حیدری، کهزاد. پریسای، زهرا. اسدی، امید. ۱۳۹۶. روش شناسایی پارامتر در هیدرولوژی آب زیرزمینی با شبکه عصبی مصنوعی. دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران. دوره دومین. ۱-۸
- ۵- پریسای، زهرا. عبدالمهی، خدیار. حیدری، کهزاد. طهماسبی، طیبه. اسدی، امید. ۱۳۹۶. رویکرد پهنه بندی مناطق در معرض خطر جریان واریزهای با استفاده از روش شبیه ساز هیدرولوژیکی. دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران. دوره دومین. ۱-۱۰
- ۶- کرنازادی، آیدینگ. حیدری، کهزاد. آسیابی، مریم. سرپرست، مریم. ۱۳۹۳. بررسی دمای ماهانه شهر آبادان با استفاده از بسته های تخصصی سری زمانی در محیط نرم افزار R. چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی. دوره چهارمین. ۱-۱۳
- ۷- کرنازادی، آیدینگ. حیدری، کهزاد. آسیابی، مریم. سرپرست، مهدی. ۱۳۹۳. رویکرد پهنه بندی مناطق در معرض خطر جریان واریزه ای با استفاده از روش شبیه ساز هیدرولوژیکی. چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی. دوره چهارمین. ۱-۱۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- کرنازادی، آیدینگ. لکزیان، رضا. حیدری، کهزاد. مظلوم علی آبادی، یونس. سرپرست، مهدی. ۱۳۹۳. پهنه بندی حساسیت زمین لغزش با استفاده از مدل ارزش اطلاعاتی و نرم افزار Arc GIS در حوضه سد ایلام، استان ایلام. چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی. دوره چهارمین. ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- سرپرست، مهدی. مظلوم علی آبادی، یونس. حیدری، کهزاد. لکزیان، رضا. کرنازادی، آیدینگ. ۱۳۹۳. پهنه بندی حساسیت زمین لغزش با استفاده از مدل ارزش اطلاعاتی و نرم افزار ArcGIS در حوزه سد ایلام، استان ایلام. چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی. دوره چهارمین. ۱۲-۱۲
- ۱۰- حیدری، کهزاد. آسیابی، مریم. ۱۳۹۲. پیامدهای تغییر اقلیم و خشکسالی بر توان های زیست محیطی تالاب های دشت سیستان. کنفرانس علوم کشاورزی و محیط زیست. دوره اولین. ۱-۸
- ۱۱- حیدری، کهزاد. کرنازادی، آیدینگ. آسیابی، مریم. ۱۳۹۲. روش شناسایی پارامتر در هیدرولوژی آب زیرزمینی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی. اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی. دوره اولین. ۱-۶
- ۱۲- حیدری، کهزاد. آسیابی، مریم. ۱۳۹۲. رویکرد پهنه بندی مناطق در معرض خطر جریان واریزه ای با استفاده از روش شبیه ساز هیدرولوژیکی. اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی. دوره اولین. ۱-۷

- ۱۳- حیدری، کهزاد. طباطبایی، سید عباس. رحیم زاده، امید. کرنژادی، آیدینگ. ۱۳۹۲. بررسی سیلخیزی حوزه آبخیز تولبانه از نظر جریان واریزه ای، با استفاده از آزمایشهای مکانیک خاک. اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی. دوره اولین. ۱-۱
- ۱۴- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. خرمالی، فرهاد. بابانژاد، منوچهر. ۱۳۹۲. بررسی سیل خیزی حوزه آبخیز تولبانه از نظر جریان واریزه‌های، با استفاده از آزمایشهای مکانیک خاک. کنفرانس ملی مدیریت سیلاب. دوره اولین. ۸-۱
- ۱۵- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. خرمالی، فرهاد. بابا نژاد، منوچهر. ۱۳۹۲. بررسی پایداری دامنه نسبت به جریان واریزه ای با استفاده از آزمایش های مکانیک خاک (مطالعه موردی: حوزه آبخیز تولبانه، استان گلستان). اولین همایش ملی دانشجویی پیشگیری و مبارزه با فرسایش خاک. دوره اولین. ۱۲-۱
- ۱۶- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. ۱۳۹۲. بررسی سیر تکاملی تحقیقات صورت گرفته در زمینه جریان واریزه ای در ایران و سایر نقاط جهان. اولین همایش ملی دانشجویی پیشگیری و مبارزه با فرسایش خاک. دوره اولین. ۱۰-۱
- ۱۷- حیدری، کهزاد. نجفی نژاد، علی. خرمالی، فرهاد. بابا نژاد، منوچهر. ۱۳۹۲. بررسی روش های مختلف منشآیابی رسوب فرسایش آبی در ایران و خارج از ایران. اولین همایش ملی دانشجویی پیشگیری و مبارزه با فرسایش خاک. دوره اولین. ۱۰-۱
- ۱۸- حیدری، کهزاد. کرنژادی، آیدینگ. مهری، رضا. احمدیان، محبوبه. لگزیان، رضا. ۱۳۹۱. ارزیابی توان توسعه و آمایش سرزمین حوزه آبخیز مراوه تپه استان گلستان با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی. اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخش های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست. دوره ۱. ۸-۱