



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: سیدحسین آرامی

مرتبه علمی: استادیار پژوهشی

پست الکترونیکی: arami1854@gmail.com

وبسایت شخصی: -

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

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

فعالیت و علاقمندی: مدلسازی گردوغبار- فرسایش بادی - تخریب زمین

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

Scopus H_index: 2

ISI H_index: 3

Google Scholar H_index: 10

۵ آثار ترویجی	۰ انتقال فناوری	۰ یافته ترویجی تجاری	۰ اختراع/اکتشاف	۲ گزارش پژوهشی	۸ کتاب	۲۵ مقاله کنفرانس	۴۱ مقاله علمی
------------------	--------------------	-------------------------	--------------------	-------------------	-----------	---------------------	------------------

سوابق تحصیلی:

- ۱- دکترای تخصصی، مهندسی منابع طبیعی - بیابان زدایی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۹۷/۰۶/۲۴
- ۲- کارشناسی ارشد ناپیوسته، مهندسی منابع طبیعی - مدیریت مناطق بیابانی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۹۱/۱۱/۲۳
- ۳- کارشناسی ناپیوسته، مهندسی منابع طبیعی-مرتع و آبخیزداری، دانشگاه شهید چمران اهواز، بهبهان، ایران، ۱۳۸۸/۰۳/۳۱

کتاب:

- ۱- مودیمان، استغن. (۱۴۰۲). خدمات بوم سازگان- اقتصاد و سیاست. (آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. مترجمان). سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری.
- ۲- پانی، پادمنی. (۱۴۰۱). تخریب زمین و توسعه اقتصادی-اجتماعی (رویکرد متکی بر عرصه). (کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. مترجمان). پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. [دانلود](#)

[فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)

- ۳- فرج اللهی، اصغر. آرامی، سیدحسین. (۱۴۰۱). مهاجرت و فقر با تغییر اقلیم و تخریب سرزمین. جهاد دانشگاهی. [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)
- ۴- فرج الهی، اصغر. آرامی، سیدحسین. (۱۴۰۰). تخریب زمین و بیابان زایی، عوامل محیطی و جوامع انسانی. جهاد دانشگاهی. [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)
- ۵- رید، مارک اس. استرینگر، لیندسی. (۱۳۹۷). تخریب زمین، بیابان‌زایی و تغییر اقلیم. (سیلاخوری، اسماعیل. محمودآبادی، سعیده. آرامی، سیدحسین.، مترجمان). [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)
- ۶- فارمر، جی توماس. (۱۳۹۷). علم نوین تغییر اقلیم. (فاطمی مطلق، رضا. سیلاخوری، اسماعیل. آرامی، سیدحسین.، مترجمان). [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)
- ۷- سیگل، فردریک آر. (۱۳۹۶). کاهش خطرات ناشی از سوانح طبیعی و انسانی (پیش بینی، پیشگیری و آمادگی). (کریمی، حاجی. آرامی، سیدحسین. سیلاخوری، اسماعیل.، مترجمان). [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)
- ۸- پای، کنت. تسوار، حیم. (۱۳۹۶). تپه‌های ماسه ای بادرفتی. (آرامی، سیدحسین. هدایت فرد، محمد. سیلاخوری، اسماعیل. جهادپور، مرجان.، مترجمان). [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)

مقاله علمی :

- ۱- کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. دسترنج، علی. ۱۴۰۳. بررسی دقت مدل‌های GLM و SVM در تهیه نقشه حساسیت‌پذیری زمین لغزش (مطالعه موردی: حوزه آبخیز کرگانه، استان لرستان). پژوهش‌های دانش زمین، ۱۵(۳)، ۱۱۹-۱۳۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. عالی محمودی سراب، سجاد. دیناروند، مهری. یثربی، بنفشه. ۱۴۰۳. پهنه بندی الگوی زمانی- مکانی خطر و ریسک طوفان گرد و غبار در استان خوزستان. خشکبوم، ۱۱(۱)، ۶۱-۷۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- کریمی سنگچینی، ابراهیم. دسترنج، علی. آرامی، سیدحسین. شادفر، صمد. ویسکرمی، ایرج. ۱۴۰۳. کاربرد الگوریتم یادگیری ماشین پیشینه آنتروپی در پهنه‌بندی خطر زمین‌لغزش حوزه آبخیز کرگانه، استان لرستان. علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، ۱۸(۲۴)، ۵۰-۶۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. عالی محمودی سراب، سجاد. ۱۴۰۲. ارائه برنامه های مناسب بیولوژیکی برای مدیریت و احیای حوزه آبخیز پشت تاوه. ترویج و توسعه آبخیزداری، ۱۱(۴۰)، ۳۸-۴۵
- ۵- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. دیناروند، مهری. ۱۴۰۱. ردیابی طوفانهای شدید گردوغبار در جنوب غرب ایران با استفاده از مدل HYSPLIT. کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور در برنامه ریزی، ۱۳(۱)، ۷-۱۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- فرج اللهی، اصغر. آرامی، سیدحسین. قاسمی آریان، یاسر. ۱۴۰۱. ارزیابی اثرات عملیات بیابان زدایی در وضعیت اقتصادی- اجتماعی جوامع محلی اهواز. مهندسی اکوسیستم بیابان، ۱۱(۳۴)، ۹۹-۱۱۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- دیناروند، مهری. عالی محمودی سراب، سجاد. آرامی، سیدحسین. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۱. روند تغییرات زمانی پوشش گیاهی در کانون گرد و غبار جنوب اهواز (مطالعه موردی: منطقه حنیطیه شهرستان کارون). زیست شناسی گیاهی ایران، ۱۳(۴۹)، ۸۱-۹۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. یوسفی مبرهن، ابراهیم. ۱۴۰۰. کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور در ارزیابی اثرات طرح‌های آبخیزداری اجرا شده در حوزه آبخیز ریمله شهرستان خرم آباد. کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور در برنامه ریزی، ۱۲(۴)، ۷۸-۸۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- دیناروند، مهری. بهنام فر، کورش. آرامی، سیدحسین. عالی محمودی سراب، سجاد. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۰. ارزیابی شاخص های تنوع زیستی طی چهار سال در منطقه بگهان استان خوزستان. تحقیقات مرتع و بیابان ایران، ۲۸(۳)، ۵۹۳-۶۰۴ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۱۰- دیناروند، مهری. یثربی، بنفشه. آرامی، سیدحسین. عالی محمودی سراب، سجاد. ۱۴۰۰. ارزیابی روند تغییرات زمانی پوشش گیاهی در کانون گرد و غبار استان خوزستان (مطالعه موردی: منطقه نهالکاری شده طویل شهرستان کارون). خشکبوم، ۱۱(۱)، ۴۹-۶۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- دیناروند، مهری. فیاض، محمد. بهنام فر، کورش. خاکساریان، فرهاد. یثربی، بنفشه. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۹. ارزیابی تنوع گونه ای و غنای پوشش گیاهی در دو کانون گردوغبار استان خوزستان. بوم شناسی کاربردی، ۹(۴)، ۷۳-۸۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۲- عالی محمودی سراب. بهنام فر، کورش. دیناروند، مهری. فیاض، محمد. حیدری، کهزاد. آرامی، سیدحسین. سعیدی، مرجان. سجادی نیا، سیدصفی الدین. ۱۳۹۹. مقایسه روش های نمونه برداری قطعه نمونه و خط نمونه در برآورد درصد زنده مانی نهالکاری کانونهای گردوغبار. خشکبوم، ۱۰(۲)، ۹۹-۱۱۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۳- حیدری زادی، زاهده. کریمی، حاجی. آرامی، سیدحسین. آزادنی، فرزاد. ۱۳۹۹. ارزیابی و تهیه نقشه خسارت بیابانزایی در دشت ابوغویر دهلران، استان ایلام. انسان و محیط زیست، ۱۸(۵۴)، ۵۱-۶۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۴- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. محمدیان بهبهانی، علی. اکبری، مهری. زراسوندی، علیرضا. ۱۳۹۸. بررسی کارایی شاخص BADI: رویکرد بهبود یافته جهت تشخیص طوفان های گردوغبار خاورمیانه با استفاده از تصاویر سنجنده MODIS. مخاطرات محیط طبیعی، ۸(۲۲)، ۷۵-۹۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۵- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. محمدیان بهبهانی، علی. اکبری، مهری. زراسوندی، علیرضا. ۱۳۹۷. تحلیل مطالعات مخاطره گردوغبار در جنوب غرب ایران در دوره ۲۲ ساله (۲۰۱۷-۱۹۹۶). تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، ۱۵(۱)، ۳۹-۶۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۶- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. محمدیان بهبهانی، علی. اکبری، مهری. زراسوندی، علیرضا. ۱۳۹۷. تحلیل آماری الگوی فضایی-زمانی طوفان گردوغبار در غرب و جنوب غرب ایران. پژوهشهای حفاظت آب و خاک، ۲۵(۱)، ۶۱-۸۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۷- حیدری زادی، زاهده. کریمی، حاجی. آرامی، سیدحسین. آزادنی، فرزاد. ۱۳۹۵. ارزیابی میزان تاثیر معیارهای اقلیم و آب در شدت بیابانزایی منطقه ابوغویر دهلران با استفاده از مدل IMDPA. جغرافیای طبیعی، ۵(۲۰)، ۹۷-۱۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۸- ممبنی، مریم. آرخی، صالح. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۴. روند تغییرات شوری با استفاده از سنجش از دور و GIS (مطالعه موردی: جنوب خوزستان). مهندسی اکوسیستم بیابان، ۴(۶)، ۲۷-۳۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۹- بدیعی زاده، سامان. بهره مند، عبدالرضا. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۴. پهنه بندی خطر و برنامه مدیریت رواناب شهری با استفاده از تکنیکهای GIS و AHP (مطالعه موردی شهرگران، استان گلستان). پژوهش های حفاظت آب و خاک، ۲۲(۱)، ۲۹۹-۳۰۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۰- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. شیخ، واحدبردی. ۱۳۹۳. ارزیابی خطر بیابانزایی با مدل ۹ معیاری IMDPA در منطقه نیمه خشک آق بند، استان گلستان. پژوهش های حفاظت آب و خاک، ۲۱(۲)، ۱۵۳-۱۷۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۱- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. شیخ، واحدبردی. ۱۳۹۲. برنامه مدیریت خطر بیابانزایی منطقه آق بند استان گلستان. مطالعات جغرافیای مناطق خشک، ۴(۱۴)، ۱۰۳-۱۱۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۲- نظریان، سجاد. سیلاخوری، اسماعیل. آرامی، سیدحسین. بیابان کارو. جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، (۱)، ۰-۰
- ۲۳- بدیعی زاده، سامان. آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. امامی، سیدنعیم. تهیه مدل سیلاب منطقه ای با استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره و سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی حوزه آبخیز زیارت، استان گلستان). جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، (۱)، ۰-۰

24. Dinarvand, M.;Sajad, A.;Arami, S.;Heidari, K 2024. Evaluating the Impact of Water Spreading on Vegetation Dynamics in Mansore and Sharife Wetlands Using Landsat Satellite Images in Khuzestan Province. journal of chinese soil and water conservation, 55(1), 44-52 [Download](#)

25. Dinarvand, M.;Keneshloo, H.;Fayaz, M.;kakhsarian, f.;Arami, S.;Haydari,K. 2023. 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](#)
26. Dinarvand, M.;Arami, S.;Alimahmodi Sarab,S. 2022. Evaluation of Changes in Native Vegetation Cover of Dust Sources in the Southwest of Iran under Different Irrigation Systems and Rainfall Patterns in Seedling Cultivation Areas. arid ecosystems. 12(1), 22-33 [Download](#)
27. Karimi Sangchini, E.;ISLAMI,I.;FARAJOLLAHI,A.;Arami, S.;JAFARI,M. 2017. Development and prioritization of socio-economic strategies to elevate public participation in natural resource management using TOPSIS approach; Case Study: Chaharmahal and Bakhtiari Province (Iran).. Journal of Applied Sciences and Environmental Management. 21(3). 476-485 [Download](#)
28. Arami, S.;Ownagh,M. 2017. Assessment of desertification hazard, risk and development of management plans. Desert. 22(1), 51-67 [Download](#)
29. Heidarizadi,Z.;Karimi,H.;Arami, S. 2017. Assessment of desertification hazard in Abu-Ghoveyr Plain, Dehloran, Ilam province. Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University. 67(1), 49-64 [Download](#)
30. Arami, S.;Alvandi,E.;Frootandanesh,F.;Tahmasebipour,N.;Karimi Sangchini, E. 2017. Prioritization of watersheds in order to perform administrative measures using fuzzy analytic hierarchy process.. JOURNAL OF THE FACULTY OF FORESTRY ISTANBUL UNIVERSITY. 67(1), 13-21 [Download](#)
31. Arami, S.;Heshmati,G. 2017. The assessment of management practices on rangelands exploitation using state and transition model in central arid regions of Iran. Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University. 67(1), 85-92 [Download](#)
32. Karimi Sangchini, E.;Emami, S.;Tahmasebipour,N.;Pourghasemi,H.;Naghbi,S.A.;Arami, S.;Pradhan,B. 2016. Assessment and comparison of combined bivariate and AHP models with logistic regression for landslide susceptibility mapping in the Chaharmahal-e-Bakhtiari Province, Iran.. arabian journal of geosciences. 9(201), 1-15 [Download](#)
33. Akhzari,D.;Attaeian,B.;Arami, S.;Mahmoodi,F.;Aslani,F. 2015. Effects of Vermicompost and Arbuscular Mycorrhizal Fungi on Soil Properties and Growth of Medicago polymorpha L.. compost science & utilization. 23(3), 142-153 [Download](#)
34. Alvandi,E.;Mirzaei,G.;Forootan Danesh,M.;Karimi Sangchini, E.;Arami, S. 2015. Prioritization of sub-basins by morphometric analysis of the drainage basin for adopting protective measures in Galikesh Watershed.. Journal of Applied Hydrology. 2(2), 37-44 [Download](#)
35. Karimi Sangchini, E.;Nowjavan,M.R.;Arami, S. 2015. Landslide susceptibility mapping using logistic statistical regression in Babaheydar Watershed, Chaharmahal Va Bakhtiari Province, Iran. JOURNAL OF THE FACULTY OF FORESTRY ISTANBUL UNIVERSITY. 65(1), 30-40 [Download](#)
36. Farid Giglo,B.;Arami, S.;Akhzari,D. 2015. Assessing the Role of Some Soil Properties on Aggregate Stability Using Path Analysis (Case Study: Silty-Clay-Loam and Clay-Loam Soil from Gully Lands in North West of Iran). ECOPERSIA. 2(2), 513-523 [Download](#)
37. Karimi Sangchini, E.;Arami, S.;Rezaii Moghadam,H.;Khodabakhshi,Z.;Jafari,R. 2014. Landslide Risk Assessment for Baba Heydar Watershed, Chaharmahal and Bakhtiari Province, Iran.. iranian journal of earth sciences. 6(2), 121-132 [Download](#)
38. Silakhori,E.;Arami, S. 2014. Climatic mapping by Geo-statistical in in Khorasan- Razavi province, Iran. International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 7(6), 297-303 [Download](#)
39. Arami, S.;Faridgiglo,B.;Esmaliouri,E. 2013. Assessment of variations in river discharge and sediment at some stations of Gorgan-Roud River, Golestan Province, Iran. International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 5(12), 1351-1357 [Download](#)
40. Arami, S.;Ownegh,O.;Sheikh,V. 2013. Assessment of Desertification Risk in Semi-Arid Agh-Band Region, Golestan Province, Iran. International Journal of Agriculture and Crop Sciences. 5(17), 1901-1908 [Download](#)
41. Dinarvand, M.;Alimahmodi Sarab,S.;Arami, S.;Haidari,H. . Monitoring vegetation changes in the dust center of Southwest Iran. Operations Research Forum. (), 0-0 [Download](#)

مقاله کنفرانس :

- ۱- کریمی سنگچینی،ابراهیم. آرامی،سیدحسین. داودی،الهام. دهقانی،رضا. ۱۴۰۳. پیش‌بینی اثرات اجرای سناریوهای تغییر اقلیم و مدیریت آب بر منابع آب و خاک حوضه حبله رود. هفتمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۱. ۶-۱
- ۲- کریمی سنگچینی،ابراهیم. آرامی،سیدحسین. داودی،الهام. دهقانی،رضا. ۱۴۰۳. پیش‌بینی اثرات اجرای سناریوهای تغییر اقلیم و مدیریت آب بر منابع آب و خاک حوضه حبله رود. هفتمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۷. ۷-۱

- ۳- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. دیناروند، مهری. یثربی، بنفشه. ۱۴۰۳. پیش‌بینی و مدل‌سازی سری‌های زمانی پدیده گرد و غبار جنوب غرب ایران. هفتمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۷. ۸-۱۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- کریمی سنگچینی، ابراهیم. دسترنج، علی. آرامی، سیدحسین. شادفر، صمد. ۱۴۰۲. بررسی عوامل موثر بر زمین لغزش در حوزه آبخیز کرگانه، استان لرستان. ششمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۶. ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. یثربی، بنفشه. دیناروند، مهری. ۱۴۰۲. تحلیل همدیدی و ردیابی موج طوفان گردوغبار فراگیر ۱۷ ژوئیه ۲۰۱۶. ششمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۶. ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- یثربی، بنفشه. دیناروند، مهری. آرامی، سیدحسین. ۱۴۰۲. تاثیر اقدامات آبخیزداری مختلف کنترل رواناب بر تراکم و غنای پوشش گیاهی. ششمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره ۶. ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- آرامی، سیدحسین. کریمی سنگچینی، ابراهیم. دیناروند، مهری. ۱۴۰۱. ارائه برنامه مدیریتی پیشنهادی مبتنی بر ریسک طوفانهای گردوغبار. ششمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران. دوره ۶. ۱-۱۳
- ۸- کریمی سنگچینی، ابراهیم. یوسفی میرهن، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. ۱۴۰۰. بررسی تأثیر اجرای طرحهای آبخیزداری بر کاهش رواناب تولیدی در آبخیز ریمله، استان لرستان. شانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران. دوره ۱۶. ۹۶-۹۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. محمدیان بهبهانی، علی. کریمی سنگچینی، ابراهیم. حسینی، سید علیرضا. ۱۴۰۰. ارزیابی شدت خطر طوفان گردوغبار در جنوب غرب ایران. پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گردوغبار. دوره ۵. ۱-۲۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۰- اسلامی، ایمان. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۵. مطالعه نقش فاکتورهای انسانی - طبیعی در وضعیت مراتع خشک استان یزد مبتنی بر مدل حال و انتقال. همایش ملی یافته‌های پژوهش و فناوری در اکوسیستمهای طبیعی و کشاورزی. دوره ۱. ۱-۱۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- آرامی، سیدحسین. شیخ، واحدبردی. ۱۳۹۴. بررسی مطالعات صورت گرفته در زمینه پدیده گرد و غبار و دلایل بروز این پدیده در جنوب و غرب ایران. اولین کنفرانس بین المللی گرد و غبار. دوره ۱. ۳۵۱-۳۵۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۲- سیلاخوری، اسماعیل. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۲. پهنه بندی کاربری اراضی منطقه روداب سبزوار با استفاده از روش طبقه بندی نظارت شده و تصاویر ماهواره ای TM. نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین. دوره ۱. ۱۰-۱۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۳- فریدگیلو، بهنام. سلیمانی ساردو، مجتبی. آرامی، سیدحسین. زارعی، مهدی. ۱۳۹۱. بررسی تغییرات روند دبی و رسوب در برخی ایستگاه های رودخانه گرگانرود استان گلستان. سومین همایش ملی - دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان. دوره ۳. ۱-۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۴- سیلاخوری، اسماعیل. سلیمانی، مجتبی. آمیقی، سیدجواد. قیامی، عبدالقیوم. آرامی، سیدحسین. ۱۳۹۱. آسیب پذیری خاک مناطق جنگلی به تخریب اراضی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز زرین گل استان گلستان). نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین. دوره ۱. ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۵- سیلاخوری، اسماعیل. آرامی، سیدحسین. آمیقی، سیدجواد. سلیمانی، مجتبی. قیامی، عبدالقیوم. ۱۳۹۱. تهیه نقشه حساسیت واحدهای زمین شناسی منطقه صفی آباد اسفراین به بیابانزایی یا استفاده از مدل IMDPI. سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران. دوره ۳. ۹۵۸-۹۶۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۶- آرامی، سیدحسین. اونق، مجید. شیخ، واحدبردی. هردوست، فرهاد. ۱۳۹۱. ارزیابی شاخص عملکرد در بیابانزایی منطقه آق بند با استفاده از مدل IMDPA. سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران. دوره ۳. ۴۸۱-۴۸۴ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۱۷- بدیعی زاده، سامان. سبحانی، آمنه. آرامی، سیدحسین. سیلاخوری، اسماعیل. ۱۳۹۱. ارزیابی پتانسیل روانگرایی خاک از طریق شاخصهای کیفی در محیط GIS (مطالعه موردی: حوزه آبخیز فاضل آباد، استان گلستان). سومین همایش ملی مقابله با بیابانزایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران. دوره ۳. ۷۸۱-۷۸۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۸- بدیعی زاده، سامان. بهره مند، عبدالرضا. آرامی، سیدحسین. سبحانی، آمنه. ۱۳۹۱. بررسی تحلیلی معیارهای هیدرولیکی و آسیب پذیری در پهنه بندی خطر سیلاب شهری با استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره. سومین همایش ملی مقابله با بیابانزایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران. دوره ۳. ۸۲۶-۸۳۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۹- آرامی، سیدحسین. آرامی، عاطفه. سیلاخوری، اسماعیل. سلیمانی، مجتبی. ۱۳۹۱. مطالعات توجیهی پایداری خاک و ارزیابی اراضی کشاورزی حوزه آبخیز قوری چای در منطقه نیمه خشک استان گلستان. سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران. دوره ۳. ۴۸۵-۴۹۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۰- سیلاخوری، اسماعیل. آرامی، سیدحسین. فاطمی مطلق، رضا. ۱۳۹۱. معرفی گبر به عنوان گونه ای مناسب برای مدیریت مناطق بیابانی. سومین همایش ملی مقابله با بیابانزایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران. دوره ۳. ۱۷۴-۱۸۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۱- آرامی، سیدحسین. اونیق، مجید. شیخ، واحدبردی. هردوست، فرهاد. ۱۳۹۱. ارزیابی و تهیه نقشه شدت بیابانزایی به روش IMDPI با دو معیار پوشش گیاهی و خاک با استفاده از GIS. اولیه همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار). دوره ۱. ۱-۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۲- آرامی، سیدحسین. اونیق، مجید. شیخ، واحدبردی. هردوست، فرهاد. ۱۳۹۱. مقایسه اثر نقش شیب، سنگ، کاربری در خطر بیابانزایی دشت گنبد-داشلی برون، استان گلستان. اولیه همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار). دوره ۱. ۱۱-۲۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۳- آرامی، سیدحسین. سیلاخوری، اسماعیل. بدیعی زاده، سامان. جعفریان، لیلا. افتخاری مقدم، صدیقه. آرامی، عاطفه. ۱۳۹۱. ارزیابی مسائل اقتصادی- اجتماعی در جهت توسعه پایدار کشاورزی در منطقه نیمه خشک پشت تاوه، استان خوزستان. اولین همایش ملی توسعه پایدار در مناطق خشک و نیمه خشک. دوره ۱. ۱-۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۴- آرامی، سیدحسین. شیخ، واحدبردی. محمدی، مجتبی. ۱۳۹۱. پهنه بندی شدت خشکسالی در استان خراسان شمالی با شاخص (SPI) به کمک سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS). سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی. دوره ۳. ۱-۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۵- آرامی، سیدحسین. خزایی، سولماز. سیلاخوری، اسماعیل. عسگری، حمیدرضا. ۱۳۹۰. احیای بیولوژیک و مدیریت حوزه آبخیز پشت تاوه، استان خوزستان. دومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران. دوره ۲. ۸۷۵-۸۷۹ [دانلود فایل مقاله](#)

گزارش پژوهشی :

- ۱- تهیه نقشه پراکنش کهور آمریکایی (*Prosopis juliflora* (sw.) DC.) در ناحیه صحرای - سندی ایران (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۲۳۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲- بررسی تغییرات پوشش گیاهی در عرصه های کشت شده کانون های گردوغبار استان خوزستان با استفاده از تصاویر ماهواره ای و اطلاعات میدانی (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۰۲۶. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

گزارش علمی-فنی/تحلیلی/تحلیلی-مطالعاتی :

- ۱- شناسایی و اولویت بندی راهبردهای مدیریتی برای آبخیز شول آباد، استان لرستان (۱۴۰۳). شماره فروست: ۶۵۶۷۹. کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. مصفاei، جمال. ویسکرمی، ایرج. پیامنی، کیانفر. فرهادی نژاد، طاهر. چمن پیر، رضا. [مشاهده چکیده](#)

نشریه فنی و ترویجی :

- ۱- کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. دسترنج، علی. ویسکرمی، ایرج. ۱۴۰۲. بررسی درجه اهمیت عوامل مؤثر بر زمی نلغزش در حوزه آبخیز کرگانه، استان لرستان. پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. [دانلود فایل نشریه](#)

- ۲- دیناروند، مهری. آرامی، سیدحسین. فیاض، محمد. کنشلو، هاشم. عالی محمودی سراب، سجاد. حیدری، کهزاد. ۱۴۰۲. بکارگیری شیوه های مناسب برای برگشت گونه های گیاهی بومی به مناطق بیابانی. مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور. [دانلود فایل نشریه](#)
- ۳- آرامی، سیدحسین. محمدیان بهبهانی، علی. کریمی سنگچینی، ابراهیم. ۱۴۰۱. تجزیه و تحلیل ریسک طوفان گردوغبار (مطالعه موردی: جنوب غربی ایران). مؤسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور. [دانلود فایل نشریه](#)
- ۴- کریمی سنگچینی، ابراهیم. صالح پورجم، امین. آرامی، سیدحسین. بهادری، مهشید. ۱۴۰۱. تحلیل اقتصادی و اجتماعی آثار طرحهای آبخیزداری اجراشده از دیدگاه ذینفعان در حوزه آبخیز ریمله. پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. [دانلود فایل نشریه](#)
- ۵- کریمی سنگچینی، ابراهیم. آرامی، سیدحسین. ویسکرمی، ایرج. ۱۴۰۱. استفاده از رویکرد پویایی سیستم در مدیریت یکپارچه منابع آب و خاک. پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. [دانلود فایل نشریه](#)

راهنمایی و مشاوره رساله/ پایان نامه :

- ۱- پایش تغییرات زمانی - مکانی رخدادهای انتشار گرد و غبار در استان گلستان (۱۴۰۲). دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: فائزه عرب عامری. [دانلود فایل صفحه عنوان و چکیده پایان نامه](#)
- ۲- ارزیابی خطر و خسارت در دشت ابوغویر دهلران، استان ایلام (۱۳۹۴). دانشگاه ایلام. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: زاهده حیدری زادی. [دانلود فایل صفحه عنوان و چکیده پایان نامه](#)