

# پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

نام و نام خانوادگی:

احمد حسینی

مرتبه علمی:

دانشیار پژوهشی

پست الکترونیکی:

ahmad.phd@gmail.com

وبسایت شخصی:

محل خدمت:

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام

شناسه رزومه:

<https://cv.areeo.ac.ir/ahosseini>

فعالیت و علاقمندی:

زادآوری جنگل، اکوفیزیولوژی جنگل

پروفایل علم‌سنجی:

[https://scientometric.areeo.ac.ir/Ahmad\\_Hosseini](https://scientometric.areeo.ac.ir/Ahmad_Hosseini)

Scopus H\_index: 6

ISI H\_index: 1

Google Scholar H\_index: 11

۲۱

مقالات علمی

۱۱

مقالات کنفرانس‌ها

۰

کتاب‌ها

۵۹

گزارش‌های پژوهشی

۰

اختراعات/اکتشافات

۰

یافته‌ترویجی تجاری

۰

انتقال فناوری

۲

آثار ترویجی

## سوابق تحصیلی:

- ۱- دکتری تخصصی، مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری گرایش جنگل شناسی و اکولوژی جنگل، دانشگاه تربیت مدرس، نور، ایران، ۱۳۹۲/۰۷/۰۱
- ۲- کارشناسی‌ارشد ناپیوسته، مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۸۲/۰۳/۲۵
- ۳- کارشناسی پیوسته، مهندسی منابع طبیعی-جنگلداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران، ۱۳۷۷/۱۱/۳۰

## مقاله علمی:

- ۱- متینی زاده، محمد. پوره‌اشمی، مهدی. نوری، الهام. پرویزی، یحیی. جهانبازی گوجانی، حسن. ایرانمنش، یعقوب. زرافشار، مهرداد. حیدری، مازیار. حسینی، احمد. سلیمانی، رضا. خاکساریان، فرهاد. علی زاده، طاهره. خداکریمی، یحیی. زهره ونیدی، علی اصغر. رامک، پروین. دریک، آرش. نگهدار صابر، محمدرضا. هناره، جلال. قاسمپور، صابر. عسکری، یوسف. ۱۴۰۳. ارزیابی خاک رویشگاه‌های بلوط با تأکید بر بحران زوال. نشریه طبیعت ایران، ۹(۳)، ۲۱-۱۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- مرادی نژاد، امیر. خسروبیگی، سعید. اکبری، محمود. حسینی، احمد. ۱۴۰۳. ارزیابی روش‌های محاسبات نرم در برآورد رسوب معلق رودخانه (ایستگاه حسن آباد رودخانه تیره). مدل سازی و مدیریت آب و خاک، ۴(۲)، ۲۴۱-۲۶۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- حسینی، احمد. خوشنویس، مصطفی. جعفری، محمدرضا. ۱۴۰۳. بررسی ویژگیهای ظاهری درختان کهنسال پهنبرگ و سوزنبرگ به‌منظور کاربرد آنها در احیای جنگلهای استان ایلام. تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، ۲۴(۷۳)، ۲۷۹-۲۹۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- حسینی، احمد. ۱۴۰۳. چالشهای محیط زیستی فراروی جنگلهای زاگرس. پژوهش‌های راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، ۹(۱)، ۳۵-۵۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- حسینی، احمد. ۱۴۰۲. نتایج سه ساله پایش عناصر غذایی برگ درختان بلوط ایران (Quercus brantii Lindl) در جنگلهای دچار زوال. مجله جنگل ایران، ۱۶(۱)، ۵۵-۶۹ [دانلود فایل مقاله](#)

۶- حسینی، احمد. جهانبازی گوجانی، حسن. طهماسبی، منوچهر. ۱۴۰۲. پایش چهارساله تغییرات خشکیدگی تاجی درختان بلوط ایرانی در ارتباط با ویژگی‌های فردی و رویشگاهی (مطالعه موردی: جنگل مله‌سیاه ایلام).

حفاظت زیست بوم گیاهان، ۱۱(۲۳)، ۱۰۳-۱۱۵۲ [دانلود فایل مقاله](#)

۷- جهانبازی گوجانی، حسن. پورهایشمی، مهدی. ایرانمنش، یعقوب. خان حسینی عثمانوند، معصومه. حیدری، مازیار. رحیمی، حبیب اله. زرافشار، مهرداد. عسگری، یوسف. کریمیان، رضا. نگهدارصابر، محمدرضا. مهدی فر، داریوش. هناره، جلال. رشیدی، فرحناز. حسینی، احمد. طهماسبی، منوچهر. ۱۴۰۱. روند زوال بلوط در رویشگاههای جنگلی زاگرس. نشریه طبیعت ایران، ۷(۵)، ۷-۱۱ [دانلود فایل مقاله](#)

۸- حسینی، احمد. شریفی، فرود. غریب رضا، محمدرضا. ۱۴۰۱. اثر خاک پوشهای زیستی بر مقاومت برشی کانالهای خاکی تحت شبیه سازی باران و فرسایش خاک. مدل سازی و مدیریت آب و خاک، ۳(۱)، ۹۸-۱۱۴ [دانلود فایل مقاله](#)

۹- حسینی، احمد. اخوان، رضا. ۱۴۰۱. بررسی و مقایسه ضریب قدکشیدگی درختان کهنسال بلوط ایرانی و بنه در شرایط رویشگاهی مختلف در زاگرس میانی. بوم شناسی جنگل های ایران، ۱۰(۱۹)، ۱۸۳-۱۹۲ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۰- مرادی نژاد، امیر. حسینی، احمد. ۱۴۰۱. برآورد دقت روابط انتقال دبی رسوب با استفاده از مدل HEC-RAS مطالعه موردی: (رودخانه خنداب، ایستگاه جوشیروان). محیط زیست و مهندسی آب، ۸(۱)، ۱۶۱-۱۷۶ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۱- حسینی، احمد. خوشنویس، مصطفی. عسگری، شمس اله. ۱۴۰۰. بررسی و تعیین خصوصیات اکولوژیک رویشگاههای برخی درختان کهنسال پهنبرگ و سوزنی برگ در جنگل های زاگرس. تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، ۱۹(۲)، ۳۵۴-۳۶۷ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۲- حسینی، احمد. متینی زاده، محمد. پورهایشمی، مهدی. عسگری، شمس اله. ۱۴۰۰. اثر جهت جغرافیایی و شدت خشکیدگی تاجی بر وضعیت عناصر برگ و خاک تودههای جنگلی بلوط ایرانی، *Lindl brantii* *Quercus* (مطالعه موردی جنگلهای مله‌سیاه، استان ایلام). تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۹(۲)، ۳۵۴-۳۶۷ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۳- جعفری، محمدرضا. حسینی، احمد. عسگری، شمس اله. نجفی فر، علی. طهماسبی، منوچهر. ۱۴۰۰. ارزیابی خشکیدگی جنگل های بلوط در واحد های فیزیوگرافی و کاربری اراضی در استان ایلام با استفاده از تصاویر ماهواره ای لندست ۸. بوم شناسی جنگل های ایران، ۹(۱۸)، ۹-۱ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۴- عسگری، شمس اله. رضیئی، طیب. حسینی، احمد. نجفی فر، علی. ۱۴۰۰. تحلیل زمانی - فضایی خشکسالی و خشکیدگی درختان بلوط جنگل های زاگرس در استان ایلام. بوم شناسی جنگل های ایران، ۹(۱۷)، ۸۶-۹۶ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۵- حسینی، احمد. پورهایشمی، مهدی. اعظمی، ایاد. ۱۴۰۰. بررسی ظهور نهال حاصل از بذركاری بلوط ایرانی، بنه و کیکم در شرایط طبیعی جنگل‌های دالاب ایلام. بوم شناسی جنگل های ایران، ۹(۱)، ۴۱-۴۸ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۶- جعفری، محمدرضا. سر رشته داری، امیر. نوروزی، علی اکبر. حسینی، احمد. ۱۳۹۹. بررسی فراوانی پهنه های خشکیدگی درختی بلوط در واحدهای فیزیوگرافی و کاربری اراضی منطقه زاگرس میانی. پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، ۲۷(۳)، ۵۳-۷۱

۱۷- حسینی، احمد. جعفری، محمدرضا. عسگری، شمس اله. ۱۳۹۸. بررسی و شناخت ویژگیهای اکولوژیک رویشگاههای درختان کهنسال بلوط ایرانی و بنه در جنگلهای استان ایلام. پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، ۲۶(۴)، ۱۱۳-۱۲۸ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۸- نجفی فر، علی. حسین زاده، جعفر. پرهیزکار، پژمان. حسینی، احمد. عسگری، شمس اله. ۱۳۹۸. بررسی اثر روش های مختلف کاشت بذر در استقرار و رشد نهالهای بلوط ایرانی. تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، ۲۷(۱)، ۱۳-۲۳ [دانلود فایل مقاله](#)

۱۹- نجفی فر، علی. حسین زاده، جعفر. پورهایشمی، مهدی. حسینی، احمد. ۱۳۹۷. نقش برش‌های بهداشتی در زنده‌مانی و شادابی درختان بلوط ایرانی در معرض خشکیدگی حوضه رویشی زاگرس (مطالعه موردی، جنگل مله‌سیاه، شهرستان ایلام). پژوهشهای علوم و فناوری چوب و جنگل (علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان سابق) - دانشگاه گرگان، ۲۵(۳)، ۴۹-۶۰ [دانلود فایل مقاله](#)

20. hosseini, a. 2024. Drought-Induced Tree Decline Changed the Structure of Persian Oak Forests. forestist, 74(3), 327-332 [Download](#)

21. hosseini, a.;Gharibreza, M.;Ghodrati, A. 2023. Investigating effects of mining on sedimentary properties of Lisar River (Guilan Province, Iran) using HEC\_RAS model. GEOLOGY, ECOLOGY, AND LANDSCAPES , 2023(2023), 1-12 [Download](#)

- ۱- حسینی، احمد. متینی زاده، محمد. ۱۴۰۳. نوسانات ماهیانه و سالانه رطوبت خاک در جنگلهای بلوط دچار خشکسالی و خشکیدگی درختی. هفتمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری با محوریت پیامدهای تغییر اقلیم بر کشاورزی و منابع طبیعی. دوره هفتم. ۱۰۵-۱۰۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- حسینی، احمد. ایرانمنش، یعقوب. ۱۴۰۳. پیامدهای تغییر اقلیم بر ذخیره کربن خاک در توده های جنگلی بلوط ایرانی. هفتمین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری با محوریت پیامدهای تغییر اقلیم بر کشاورزی و منابع طبیعی. دوره هفتم. ۱۵۱-۱۵۵ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- حسینی، احمد. طهماسبی، منوچهر. ۱۴۰۳. نقش زوال درختی در تغییرات تنوع گونه های درختی و درختچه ای جنگلهای بلوط ایرانی. ولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن در کشاورزی و محیط زیست. دوره ششم. ۱۵۵-۱۵۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- حسینی، احمد. ۱۴۰۳. مدیریت درختان کهنسال گامی در جهت کمک به حفظ تنوع زیستی جنگل. اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن در کشاورزی و محیط زیست. دوره ششم. ۱۸۱-۱۸۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- حسینی، احمد. ۱۴۰۳. آینده تک درختان کهنسال اراضی کشاورزی پایین دست جنگل های بلوط و اهمیت آنها از منظر تنوع زیستی. اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن در کشاورزی و محیط زیست. دوره ششم. ۲۶۶-۲۷۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- حسینی، احمد. ۱۴۰۳. پویایی زادآوری طبیعی زیربنای حفظ تنوع و غنای گونه های درختی در جنگل. اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن در کشاورزی و محیط زیست. دوره ششم. ۲۱۱-۲۱۵ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- مرادی نژاد، امیر. حسینی، احمد. ۱۴۰۱. بررسی تغییرات متغیرهای هندسی رودخانه خنداب در دو مقطع زمانی. ششمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی با تاکید بر بهره برداری پایدار. دوره ششمین. ۸-۱۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- حسینی، احمد. طباطبائی، محمودرضا. غریب رضا، محمدرضا. ۱۴۰۱. ارزیابی اقدامات کاهش مخاطرات سیل در حوزه آبخیز وردیج. همایش ملی حفاظت خاک و آبخیزداری. دوره پنجمین. ۱۱-۲۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- سرفراز، فرامرز. مصفائی، جمال. حسینی، احمد. طباطبائی، محمودرضا. ۱۳۹۷. بررسی و شناخت ویژگی های عمومی رودخانه ها و مسیل های استان قزوین. سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری با محوریت «پایش و ارزیابی منابع و مدیریت آنها در حوزه های آبخیز». دوره ۳. ۱-۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۰- سرفراز، فرامرز. مصفائی، جمال. حسینی، احمد. طباطبائی، محمودرضا. ۱۳۹۷. بررسی و شناخت ویژگی های فرسایش رودخانه ها و مسیل های استان قزوین. سومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری با محوریت «پایش و ارزیابی منابع و مدیریت آنها در حوزه های آبخیز». دوره ۳. ۱-۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- عسگری، شمس اله. بازیار، علی. حسینی، احمد. ۱۳۹۶. ارزیابی و بررسی اثر تغییر اقلیم بر مولفه بارش، توسط مدل SDSM در ایستگاه روانسر. دومین کنفرانس ملی حفاظت خاک و آبخیزداری با محوریت خشکسالی و تغییر اقلیم. دوره دومین. ۰-۰

## گزارش پژوهشی :

- ۱- سنجش و پایش زوال درختان بلوط در جنگل های زاگرس (فاز اول) (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۷۷۳. سمت: مجری، همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲- سنجش و پایش ساختار توده های جنگلی زاگرس (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۴۲۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳- سنجش و پایش ویژگی های فیزیکی و شیمیایی خاک و عناصر برگ با تأکید بر پدیده زوال بلوط در جنگل های زاگرس (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۱۹۵. سمت: مجری، همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۴- سنجش و پایش اندوخته کربن در جنگل های زاگرس (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۰۴۱. سمت: مجری، همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۵- پایش همزیستی اکتومیکوریزایی همراه درختان بلوط در برخی جنگل های ایران (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۴۱۷۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۶- بررسی اثر آتش سوزی بر شاخص های کمی و کیفی مراتع و تعیین گونه های مقاوم به آتش سوزی به منظور احیای مراتع در کانون های بحرانی (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۷۳۵. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۷- پایش عوامل اقلیمی موثر بر پدیده گرد و غبار و ماسه های روان (فرسایش بادی) در ایران (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۸۹۲. سمت: مجری، همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۸- بررسی و شناخت نحوه استقرار زادآوری طبیعی در جنگلهای بلوط ایرانی به منظور استفاده از آن در احیای جنگل (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۶۷۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

- ۹- شناخت، معرفی و بررسی رویشگاه، تکثیر و تهیه اطلس درختان کهنسال ایران در ۲۰ استان کشور و ثبت و معرفی این درختان در سطح ملی و جهانی (فاز دوم) (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۳۴۷. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۰- تعیین عوامل بیماریزا در توده های خشکیده بلوط استان ایلام و بررسی روشهای مدیریتی آنها (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۳۶۷۷. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۱- معرفی تیمارهای مکانیکی ترکیبی به منظور بهبود مدیریت کنترل لورانتوس (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۳۶۷۶. سمت: مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۲- بررسی عوامل موثر بر زوال بلوط ایرانی و راهکارهای مقابله با آن در جنگلهای استان ایلام (۱۳۹۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۳۶۶۷. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۳- بررسی پایداری کناره رودخانه با استفاده از عملیات بیولوژیک (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۲۴۶۵. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۴- تعیین بهترین شیوه عملیات اصلاحی و پرورشی به منظور ترمیم ساختار توده های بلوط در معرض خشکیدگی (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۱۴۴۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۵- بررسی اثر توپوگرافی و توان اکولوژیکی رویشگاه در خشکیدگی جنگل های استان ایلام (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۱۴۴۲. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۶- بررسی خصوصیات فنولوژیک لورانتوس و ارائه راهکارهای مناسب جهت مدیریت و کنترل آن (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۸۳۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۷- بررسی و شناخت ویژگیهای پوشش گیاهی حاشیه رودخانه ها و مسیل های استان های ایران مرکزی (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۸۴۳۶. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۸- بررسی و شناخت ویژگی ساز ه های رودخانه ها و مسیل های استان های ایران مرکزی (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۹۳۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۹- بررسی و شناخت ویژگی های عمومی رودخانه ها و مسیل های استان های ایران مرکزی (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۸۴۳۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۰- بررسی وضعیت عناصر غذایی در بخشهای مختلف پیکره درختان بلوط در توده های دچار خشکیدگی (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۱۲۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۱- بررسی خصوصیات مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی درختان بلوط ایرانی در توده های دچار زوال بلوط (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۱۲۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۲- بررسی و شناخت ویژگی های پوشش گیاهی حاشیه رودخانه ها و مسیل های شرق کشور (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۸۱۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۳- بررسی آزمایشگاهی ضریب آبگذری سرریزهای جانبی پخش سیلاب (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۱۱۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۴- بررسی شناخت ویژگی های عمومی رودخانه ها و مسیل های غرب کشور (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۰۲۱. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۵- بررسی و شناخت ویژگی های پوشش گیاهی حاشیه رودخانه ها و مسیل های غرب کشور (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۲۱۹. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۶- بررسی و شناخت ویژگی های فرسایش رودخانه ها و مسیل های غرب کشور (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۴۳۱. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۷- بررسی و شناخت ویژگی سازه های رودخانه ها و مسیل های غرب کشور (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۰۳۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۸- ارزیابی کمی و کیفی ساختار توده های دچار خشکیدگی بلوط در جنگلهای استان ایلام (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۸۹۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۹- شبیه سازی الگوی جریان بر روی سرریزهای جانبی کانالهای پخش سیلاب (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۰۸۷۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۰- بهینه سازی عملیات کنترل سیلاب در حوزه های آبخیز کشور (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۹۷۱. سمت: مشاور. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۱- ترمیم و اصلاح شبکه های هیدروگرافی رقومی گسسته ( در مناطق کوهستانی و دشتی ) با توسعه یک مدل شی گرا در محیط GIS (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۴۰۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۲- بررسی آزمایشگاهی عملکرد آب شکن ها در سیلاب دشت ها (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۵۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۳- بررسی روند تغییرات مکانی رودخانه ها با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۱۷۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۴- بررسی روند تغییرات پلان رودخانه ها با استفاده از داده های سنجش از دور (مطالعه موردی بازه ای از رودخانه قزل اوزن) (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۶۳۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۵- بررسی آزمایشگاهی سیستم تخلیه کننده تحتانی سدها (مطالعه موردی سد نرماشیر بم) (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۶۷. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۶- طراحی و توسعه یک نرم افزار GIS به منظور ذخیره سازی و بازیابی داده های مکانی و توصیفی رودخانه های کشور (شبکه) آبراه ای استان چهارمحال و بختیاری و حوزه ی اترک استان خراسان) (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۲۷۴. سمت: مشاور. [مشاهده چکیده](#)

۳۷- تدوین برنامه راهبردی تحقیقات مدیریت و حفاظت آبراهه ها و مسیل ها (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۱۰۷۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۸- تدوین زیربرنامه روش های بیومهندسی حفاظت بستر و کناره ی آبراهه ها و مسیل ها (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۳۲۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۹- ارائه طرح الگویی ساماندهی رودخانه نساره با هدف کنترل فرسایش بستر و کناره (۱۳۸۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۰۱۷۲. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۰- ارایه طرح های الگویی ساماندهی برای رودخانه ها و مسیل های کشور با اهداف کنترل فرسایش بستر و کناره ها (۱۳۸۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۵۲۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۱- بررسی نیاز رویشگاهی برخی از درختان جنگلی ایران (۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۷۰۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۲- جمع آوری، شناسایی، نگهداری، احیاء، ارزیابی و کاربرد درختان و درختچه های جنگلی ایلام به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن (۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۱۱۳۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۳- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان خوزستان (۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۳۶۹. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۴- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان کردستان (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۱۲۹۵. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۵- بررسی جامع اکولوژیک امکان کنترل جمعیت شانه دار مهاجم دریای خزر (فعالیت ۲: بررسی تغذیه شانه دار مهاجم در دریای خزر) (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۱۱۹۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۶- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان گلستان (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۱۱۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۷- بررسی ویژگی های سواحل استان گیلان (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۰۹۷۹. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۸- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان آذربایجان شرقی (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۶۶۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴۹- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان چهارمحال و بختیاری (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۶۳۳۶. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۰- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان اردبیل (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۱۳۰۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۱- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های کشور (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۱۳۰۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۲- بررسی جامع اکولوژیک امکان کنترل جمعیت شانه دار مهاجم دریای خزر (فعالیت ۴: بررسی آزمایشگاهی امکان کنترل شانه داران با استفاده از B.ovata در دریای خزر) (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۴۵۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۳- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های حوزه آبخیز قره قوم (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۶/۱۴۳۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۴- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های حوزه آبخیز رودخانه اترک (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۶/۱۴۴۲. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۵- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان اصفهان (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۴/۸۹۵. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۶- بررسی و شناخت ویژگیهای رودخانه ها و مسیل های استان آذربایجان غربی (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۵۸۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۷- جمع آوری آمار و اطلاعات هندسی ، مورفولوژیکی و هیدرولیکی رسوب بانک اطلاعاتی ( رودخانه های شرقی و مرکزی استان گیلان بمنظور تعیین اولویتهای انجام طرحهای تحقیقاتی و اجرایی مهندسی رودخانه (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: دائم دارد. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۸- ارزیابی فنی و اقتصادی اپی های ساخته شده روی رودخانه زنجانرود (۱۳۸۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۳/۲۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۹- تهیه مدل ریاضی انتقال رسوب در آبراهه های چند شاخه (۱۳۸۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۲/۹۹۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

## دستورالعمل علمی فنی/ ترویجی :

۱- حسینی، احمد. غریب رضا، محمد رضا. رستمی، محمد. اختری، روح انگیز. ۱۴۰۱. تعیین حریم عملیات مکانیکی آبخیزداری. انتشارات پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری. [دانلود فایل دستورالعمل](#)

