

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۱	پیش بینی خشکسالی در نوردست برزیل پیشرفت و چشم انداز های آتی	ابراهیمی ، احمد سهیلا جوانمرد	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم-شماره دوم- تابستان ۸۳	خراسان- پژوهشکده اقلیم شناسی- پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۶
۲	بررسی مراحل فنولوژیک زعفران در ایران	احمدیان، جواد داریوش شیبانی- سهیلا جوانمرد – جواد وفا بخش	سومین همایش ملی زعفران ایران دانشگاه فردوسی مشهد	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم- شماره اول بهار ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی- پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۵
۳	مدلسازی رتبه کاسته معادلات آب کم عمق دو بعدي خطي سازي شده با استفاده از تکنیک تجربه متعامد سره	اصفهانیان ، وحید خسرو اشرفی	همایش پیش بینی عددي وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددي	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۴	مطالعه موردی و شبیه سازی جزیره گرمایی تهران	آزادی، مجید علی اکبری بیدختی- عباسعلی رنجبر عباس سعادت آبادی	همایش پیش بینی عددي وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددي	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۵	تاشدگی تروپوپاز	احمدی گبوی، فرهنگ سحر تاجبخش	همایش پیش بینی عددي وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددي	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۶	اعمال روش ابر فشرده برای گسسته سازی مکانی در مختصات کروی، حل معادله پواسون	اصفهانیان، وحید قادر سرمد - علیرضا محب الحجه	همایش پیش بینی عددي وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددي	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۷	حل عددي شکل پایستار معادلات آب کم عمق با استفاده از روش ابر فشرده مرتبه ششم	اصفهانیان، وحید قادر سرمد	نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها- دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۵
۸	شبیه سازی عددي جزیره گرمایی تهران	آزادی، مجید عباس رنجبر سعادت آبادی، علی اکبر بیدختی	نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها- دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۵

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۹	کاربرد برخی از شاخصهای آماری هواشناسی جهت ارزیابی شدت خشکسالی در مقیاس کشوری (بین استانها)	ابرقویی، حسین جواد بداق جمالی، محمود توکلی	-	فصلنامه تحقیقات جغرافیایی	هواشناسی یزد	۲
۱۰	نقش معماری همساز با ویژگی های اقلیمی منطقه در جهت بهینه سازی مصرف سوخت و انرژی در ایران	آسیایی، مهدی محمد حامد خاکسار - سعید پرهیزگار	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی	۶
۱۱	فعالیت های متداول WMO در ارتباط با اقلیم و محیط	آسیایی، مهدی اکرم صابر حقیقت- سینا صمدی	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی	۶
۱۲	تحلیل میزان بارندگی شش ماهه اول سال زراعی ۸۴-۸۳ و دمای زمستان و اسفند ۸۳ شهرستان های استان خراسان (رضوی، شمالی، جنوبی)	ابراهیمی، احمد زهرآهنگر زاده- محبوبه مجرد	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی	۶
۱۳	آسایش حرارتی در فضاهای داخلی ساختمان و طراحی اقلیمی در شهر قم	امیری، آریتا	-	مجله علمی و فنی نیوار پاییز و زمستان ۸۳	هواشناسی گیلان	۳
۱۴	تعیین مناطق مستعد ایران جهت استفاده از انرژی خورشیدی با توجه به میانگین تابش کلی رسیده به سطح زمین (T.S.R) در ماه های مختلف سال	باقری، سعید مرتضی ذوالفقاری	-	-	-	۶
۱۵	پرتو فرا بنفش خورشیدی و بحران های زیست محیطی	باقری، اعظم محمد باقر بهیار- محسن کریمی	هفتمین همایش ملی بهداشت محیط	-	هواشناسی اصفهان	۵
۱۶	Improvement of microphysical and dynamic parameterization of Ogura and Takahashi's numerical thunderstorm model	بداق جمالی، جواد سهیلا جوانمرد	-	Iranian journal of science and technology	پژوهشکده اقلیم شناسی- پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۱

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۱۷	فرآیند پیش بینی فصلی بارش و دما در مرکز تحقیقات بین المللی پیش بینی اقلیمی	بداق جمالی، جواد سهیلا جوانمرد	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم- شماره اول بهار ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی- پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۶
۱۸	ارزیابی تبخیر و تعرق در استان همدان	براتیان، علی زهره مریانجی	-	-	همدان	۶
۱۹	رهاشدن ناگهانی ترمال طوقه ای با شناوری منفی	بیدختی، علی اکبر فاطمه مالکی فرد	-	نشریه تحقیقاتی فیزیک زمین و فضا	سازمان هواشناسی کشور	۲
۲۰	بررسی اثرات دی اکسید گوگرد بر جوامع گیاهی و ارائه راهکارهای زیستی جهت کاهش اثرات آن	بهیار محمدباقر سیدمسعود مصطفوی دارانی	اولین کنفرانس ملی راهکارهای توسعه فرهنگ محیط زیست	-	اصفهان	۵
۲۱	بررسی جایگاه و نقش مدیریت ریسک درمقابله با بلایای جوی و دستیابی به توسعه پایدار	بهیار محمدباقر سیدمسعود مصطفوی دارانی	پنجمین همایش ملی دو سالانه انجمن متخصصان محیط زیست ایران	-	اصفهان	۵
۲۲	اثر انتشار امواج فرسوخ در سرمایش شبانه لایه سطحی و پیش بینی دمای حداقل در منطقه کویری جنوب خراسان	مالکی فرد، فاطمه علی اکبر بیدختی	-	نشریه علمی پژوهشی بیابان- دانشگاه تهران	سازمان هواشناسی کشور	۲
۲۳	پیش بینی دمای کمینه و بیشینه با استفاده از داده های ارتفاع ژئوپتانسیل مدل MM5	پدرام، مژده پروین عربلی- نجمه ابوفاضلی	همایش پیش بینی عددی وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددی	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۲۴	مطالعه شرایط هوا شناختی تلاطم هوای صاف در منطقه ایران	تاج بخش، سحر علی اکبر بیدختی- مجید آزادی	نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها- دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۵

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۲۵	چالش های موجود در زمینه ناهمگنی داده های بارش	جهانگیری، زهره فاطمه رحیم زاده – سمانه سطوت منش	-	اولین کنفرانس سالانه مدیریت منابع آب ایران	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۶
۲۶	چشم اندازهای جدید تعدیل آب و هوا	جوانمرد، سهیلا لیلا گلی مختاری	-	بولتن علمی پژوهشگاه اقلیم شناسی جلد چهارم- شماره اول بهار ۸۳	پژوهشگاه اقلیم شناسی- پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۶
۲۷	تعیین پارامترهای تابع توزیع پواسون- گامبل جهت تخمین ارتفاع موج اکستریم دریای خزر جنوبی	جعفریان ابیانه، فاطمه	-	مجله علمی و فنی نیوار پاییز و زمستان ۸۳	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۳
۲۸	ویژگی های مناطق خشک ایران و راه کارهای مدیریتی مقابله با کمبود آب	حسینی، مهرداد	-	نشریه علمی سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	هواشناسی ایلام	۲
۲۹	بررسی تغییر اقلیم در شهر سمنان بر اساس پارامترهای ماهیانه، حداقل، حداکثر و متوسط دمای ماهیانه	حسینی، مهرداد	-	نشریه علمی سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	هواشناسی ایلام	۲
۳۰	One-day-Ahead minimum temperature prediction using TD-CAMAC neural network	رحمانی، امیر مسعود محمد تشنه لب	4 <sup>th</sup> international Arab conference on information technology	Volume 1 Arab academy for science, Technology & maritime transport	سازمان هواشناسی کشور	۱
۳۱	مقابله با سرمازدگی در گندم و جو	رسولی، سید جواد اعظم السادات رسولی- محمدرضا شهریاری	-	بولتن علمی پژوهشگاه اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	پژوهشگاه اقلیم شناسی	۶
۳۲	TD-CMAC intelligent network for short- term maximum temperature prediction	رحمانی، امیر مسعود محمد تشنه لب	4 <sup>th</sup> international Arab conference on information technology	Volume 1 Arab academy for science, Technology & maritime transport	سازمان هواشناسی کشور	۱
۳۳	بررسی تغییرات سری های رطوبت در ایستگاه های سینوپتیک کشور	رحیم زاده، فاطمه محبوبه خوشکام، احمد عسگری	-	مجله علمی و فنی نیوار پاییز و زمستان ۸۳	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۳

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۳۴	تغییرات مقادیر حادی بارش و تأثیرات آن در برنامه ریزی و مدیریت منابع آب	رحیم زاده، فاطمه سیده فاطمه حسینی دستک	-	اولین کنفرانس سالانه مدیریت منابع آب ایران	پژوهشگاه هواشناسی و هلم جو	۶
۳۵	شبیه سازی عددی دو بعدی انتشار غبار بیابانی	زمانیان، محمدتقی - حسن خالقی زوار - زهره علیزاده فرد	همایش پیش بینی عددی وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددی	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۵
۳۶	آشکار سازی تغییر اقلیم محلی به کمک بررسی نوسانات روزهای یخبندان ( مطالعه موردی مشهد)	شهاب فر، علیرضا سهراب محمدنیاقرایی- محمد معتمدی	-	فصلنامه جغرافیایی سرزمین	سازمان هواشناسی استان تهران	۶
۳۷	پیش بینی کوتاه مدت سرمازدگی محصولات کشاورزی با استفاده از رابطه دمایی نقطه شبنم و دمایی حداقل در شهر مشهد	شهاب فر، علیرضا کورش احترامیان- محمد معتمدی	-	فصلنامه جغرافیایی سرزمین	پژوهشگاه اقلیم شناسی	۶
۳۸	روند میانگین سالانه پوشش ابری آسمان و کاهش میانگین سالانه دمایی حداکثر در تعدادی از ایستگاه های کشور	صحرا بیان، فاطمه فاطمه رحیم زاده، مزده پدram	-	مجله علمی و فنی نیوار پاییز و زمستان ۸۳	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۳
۳۹	بررسی تغییر نوع و روند بارش در شهر زنجان	ضیاییان، صادق امیرشاهرخ حسنعلیزاده	دومین کنفرانس ملی دانشجویی منابع آب و خاک دانشکده کشاورزی - دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات دومین کنفرانس ملی دانشجویی منابع آب و خاک	سازمان هواشناسی استان زنجان	۵
۴۰	بررسی و تحلیل خشکسالی آب و هواشناسی در استان یزد	طالبی، محمد صادق حسین ابرقویی	-	نشریه سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	هواشناسی یزد	۲
۴۱	بررسی تعیین مکان مناسب برای نصب توربین های بادی در استان آذربایجان غربی	عبدلی، حبیب	اولین کنفرانس اکوانرژي ایران شهریور ۸۳	-	آذربایجان شرقی	۵
۴۲	پایش تغییرات تابش فرا بنفش خورشید و برنامه ریزی شهری در جهت کاهش آثار مخرب آن	عزتیان، ویکتوریا	اولین کنفرانس اکوانرژي ایران مرداد ۸۳	-	هواشناسی اصفهان	۵

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۴۳	Direct Measurements of Turbulence In Unstable Atmospheric Surface Layer In Tehran	فاضل رستگار، فرحناز	-	Current Bioscience Volume1 Number 3&4 December 2003	سازمان هواشناسی کشور	۱
۴۴	بررسی نوسان های بارش پاییزه استان خراسان تحت تأثیر پدیده ENSO	قاسمی احمدرضا - علیرضا یاری ارکول	همایش پیش بینی عددی وضع هوا	مجموعه مقالات پیش بینی عددی	پژوهشکده هواشناسی و علوم جو	۵
۴۵	معرفی رادارهای هواشناسی و محصولات آن	قندهاری، شهرزاد	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم- شماره اول بهار ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی	۶
۴۶	بررسی اثرات زیست محیطی آلومینیوم در جو و منابع آبی	کریمی، محسن	همایش ملی صنعت آلومینیوم	-	هواشناسی اصفهان	۵
۴۷	بررسی روند تغییرات جهانی غلظت ازن سطحی و مشکلات زیست محیطی آن	کریمی، محسن	هفتمین همایش ملی بهداشت محیط	-	هواشناسی اصفهان	۵
۴۸	بررسی اثرات تخریبی گاز ازن سطحی بر آسفالت	کریمی، محسن	دومین همایش قیر و آسفالت ایران	-	هواشناسی اصفهان	۵
۴۹	علل عمومی خشکسالی و رهیافت های پیش بینی آن در کنیا	گلی مختاری، لیلیا آزاده رامش	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم- شماره اول بهار ۸۳	پژوهشکده اقلیم شناسی	۶
۵۰	ضرورت پایش نیاز آبی روزانه مزارع چغندر قند با استفاده از مدل ETO	موقر مقدم، حسین جواد بداق جمالی- رحیم محمدیان منصوره کوهی- امیررضا شاه طهماسبی	همایش چغندر قند- مشهد	-	پژوهشکده اقلیم شناسی سازمان هواشناسی کشور	۵
۵۱	برآورد انرژی بالقوه باد در پهنای مختلف اقلیمی ایران جهت طراحی منابع انرژی پاک در کشور	محمودزاده، عبدالحسین ویکتوریا عزتیان- اعظم خسروی- جلال حیدری	-	-	هواشناسی اصفهان	۵
۵۲	بررسی وضعیت اقلیمی شهرستان سرخس	محمد نیا قرایی، سیروس	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	هواشناسی سرخس	۶

## فهرست مقاله های ارائه / چاپ شده توسط کارشناسان سازمان هواشناسی در سال ۸۳

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان یا ارائه دهندگان	محل ارائه	محل چاپ	استان	رتبه
۵۳	اقلیم و فرهنگ عامه ( بوم اقلیمی ) در مشهد مقدس	مقدس خراسانی، محمد حسین	-	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی جلد چهارم زمستان ۸۳	مرکز ملی اقلیم شناسی	۶
۵۴	طرحی پیشنهادی برای مدیریت جامع مقابله با خشکسالی	مرید، سعید هادی ابوالقاسمی- هوشنگ قائمی	-	اولین کنفرانس سالانه مدیریت منابع آب ایران	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو سازمان هواشناسی کشور	۶
۵۵	مطالعه کمی اثر خلیج فارس و دریای عمان در تغذیه رطوبتی سامانه های همیدی در ایران با استفاده از مدل منطقه ای اقلیمی RegCM3	میرزایی، ابراهیم مجید آزادی- علیرضا محب الحجه	نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها- دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها	مرکز پیش بینی سازمان هواشناسی کشور	۵
۵۶	بررسی دیدگاههای هواشناختی درخصوص رویت اشپایه پرنده ناشناس نورانی	مصطفوی دارانی، سیدمسعود حسن خدابخش	همایش اشپایه پرنده ناشناس نورانی	-	اصفهان	۵
۵۷	اثرات تغییر اقلیم بر منابع آب	مصطفوی دارانی سیدمسعود	اولین همایش منطقه ای حوضه زاینده رود، تالاب گاوخونی و توسعه پایدار	-	اصفهان	۵
۵۸	راهکارهای هواشناختی در ارتقاء و اجراء ونگهداری اسفالت	مصطفوی دارانی سیدمسعود سید محمود مصطفوی دارانی	دومین همایش قیر و اسفالت ایران	-	اصفهان	۵
۵۹	بررسی اثر تغییر تفکیک افقی مدل منطقه محدود MMS در شبیه سازی سامانه های همیدی بر روی ایران	وظیفه احد، مجید آزادی مجید مزرعه فراهانی	نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها- دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز	مجموعه مقالات نهمین کنفرانس دینامیک شاره ها	مرکز پیش بینی سازمان هواشناسی کشور	۵
۶۰	تأثیر تغییر اقلیم بر مدیریت منابع آب ایران	هدایتی دزفولی، اکرم فاطمه رحیم زاده- فخرالسادات مقدسی	-	اولین کنفرانس سالانه مدیریت منابع آب ایران	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو سازمان هواشناسی کشور	۶