



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»

ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران
بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر



زمان	برنامه مراسم افتتاحیه صبح چهارشنبه ۹۶/۱۱/۲۵، سالن اصلی همایش (سالن آمفی تئاتر شهید آوینی)
۷:۳۰-۸:۳۰	ثبت نام
۸:۳۰-۹:۰۰	قرآن، سرود و اعلام برنامه
۹:۰۰-۹:۱۵	سخنرانی دبیر همایش جناب آقای دکتر مسعود کثیری رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر
۹:۱۵-۹:۳۰	سخنرانی جناب آقای دکتر محمد تاج بخش رئیس هیات مدیره انجمن علمی سطوح آبگیر ایران
۹:۳۰-۹:۴۵	سخنرانی جناب آقای مهندس منصور شیشه فروش مدیر کل مدیریت بحران استانداری اصفهان
۹:۴۵-۱۰:۰۰	سخنرانی جناب آقای دکتر مجید ریاحی دبیر علمی همایش
۱۰:۰۰-۱۰:۲۰	سخنرانی علمی جناب آقای دکتر علی سلاجقه رئیس اتحادیه انجمن‌های علمی منابع طبیعی و محیط زیست
۱۰:۲۰-۱۰:۴۰	تقدیر از پیشکسوتان
۱۰:۴۰-۱۱:۰۰	پذیرایی
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	سخنرانی علمی جناب آقای دکتر فرود شریفی قائم مقام ستاد فناوریهای آب، فرسایش، خشکسالی و محیط زیست
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	سخنرانی علمی جناب آقای دکتر محمد تقی دستورانی عضو هیئت علمی و معاون دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه فردوسی
۱۱:۴۰-۱۴:۰۰	ناهار و نماز ظهر و عصر

عصر چهارشنبه ۹۶/۱۱/۲۵			
ارائه مقالات در سالن اصلی: استحصال آب باران و آبخیز داری			
هیئت رئیسه: دکتر سید سعید اسلامیان، دکتر محسن محسنی ساروی، دکتر محمد علی فتاحی اردکانی			
زمان	کد مقاله	عنوان	نویسندگان
۱۴:۰۰-۱۴:۱۵	۲۳۴۰	استقرار نهال بادام در اراضی شیب دار با استفاده از جمع آوری آب باران در شرایط نفوذ سطحی و عمقی	حشمت الله آقارضی، نادر قلی ابراهیمی، علی اکبر داوودی راد
۱۴:۱۵-۱۴:۳۰	۲۴۴۴	بررسی نقش بارش با دوره بازگشت‌های مختلف در محاسبه آب قابل استحصال (مطالعه موردی: حوضه برکت)	باقر قرمز چشمه، مجید حسینی، جهانگیر پرهت، عبدالنبی عبده کلاهچی
۱۴:۳۰-۱۴:۴۵	۲۳۷۹	مدیریت پایدار در منابع آب و استحصال آن با سه رویکرد آبخیزداری در حوضه‌های طبیعی، شهری و روستایی	سید حسین سید حسینی
۱۴:۴۵-۱۵:۰۰	۲۳۸۰	صرفاب روشی نوین برای استحصال آب باران و استفاده از آن در بخش کشاورزی	علیرضا رضایی عارف، الهام رضایی
۱۵:۰۰-۱۵:۱۵	۲۳۸۸	امکان سنجی باز طراحی فضای سبز شهری در قالب منظر سازی خشک هوشمندانه با رویکرد استحصال آب باران	میلاذ میر رضانی، صفیه جوادی نژاد، سعید اسلامیان، مجید ریاحی
۱۵:۱۵-۱۵:۳۰	۲۳۵۹	بررسی پروژه‌های تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی استان اصفهان در راستای اهداف طرح تعادل بخشی آبهای زیرزمینی	علی بصیرپور، مینا بگی
۱۵:۳۰-۱۵:۴۵		پذیرایی	



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»



ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران
بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

عصر چهارشنبه ۹۶/۱۱/۲۵

ارائه مقالات در سالن کنفرانس دانشکده مهندسی مکانیک: روش‌های سنتی و نوین استحصال آب باران
هیئت رئیسه: دکتر سید جواد طباطبایی، دکتر محمد شیخ بهایی، دکتر صفیه جوادی نژاد

نویسندگان	عنوان	کد مقاله	زمان
سمانه پور محمدی، محمد حسن رحیمیان، مت هامبری	افزایش استحصال آب باران به کمک روشهای نوین یونیزاسیون اتمسفر	۲۳۰۴	۱۴:۰۰-۱۴:۱۵
سید میثم داوودی، حمید لیاقتی	تعیین اولویت زیر حوزه‌های مولد سیل رودخانه اوره نظیر با استفاده از روندیابی رودخانه	۲۳۶۶	۱۴:۱۵-۱۴:۳۰
محمد رئیسی، سید فرشاد احمدی، سید سعید اسلامیان	بتن نفوذپذیر و مزایای استفاده از آن در استحصال رواناب‌ها	۲۴۱۸	۱۴:۳۰-۱۴:۴۵
سعید چوپانی، ابوالقاسم حسین پور، محمود دمی زاده، حسین حسینی پور	دانش بومی دربند و کش بند، واحد اقتصادی خانوار در بشاگرد هرمزگان	۲۳۰۵	۱۴:۴۵-۱۵:۰۰
مجید حسینی، دادور لطف الله زاده، علیرضا حبیبی، مسعود گودرزی	پتانسیل یابی منابع تامین آب در عرصه‌های کشاورزی، صنعت، شرب و منابع طبیعی با رویکرد سازگاری با تغییر اقلیم	۲۳۲۸	۱۵:۰۰-۱۵:۱۵
مسعود گودرزی، سید اسعد حسینی، حمزه احمدی	آشکارسازی تغییرات بارش در ایران با استفاده از آمارهای آماری	۲۴۴۸	۱۵:۱۵-۱۵:۳۰
پذیرایی			۱۵:۳۰-۱۵:۴۵

عصر چهارشنبه ۹۶/۱۱/۲۵

نشست تخصصی با عنوان " استحصال آب باران "

سالن اصلی همایش (سالن آملی تناثر شهید آوینی) (زمان ۱۷:۴۵-۱۵:۴۵)

اعضای پنل :

دکتر جهانگیر پرهمت، عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری
دکتر فرود شریفی، قائم مقام ستاد توسعه فناوری‌های آب، خشکسالی، فرسایش و محیط زیست
دکتر علی اصغر علم الهدی، دبیر کارگروه آب ستاد توسعه فناوری‌های آب، خشکسالی، فرسایش و محیط زیست
دکتر گرشاسبی، معاون اسبق سازمان جنگلها و مراتع آبخیزداری
مهندس احمد رضا طاهری اصل، نایب رئیس اول سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان
مدیر پنل: دکتر جهانگیر پرهمت

پذیرایی و نماز مغرب و عشا

۱۷:۴۵-۱۸:۳۰

جلسه مجمع عمومی انجمن علمی سیستم‌های سطوح آبگیر باران ایران

۱۸:۳۰-۲۰:۰۰



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»

ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران
بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر



صبح روز پنجشنبه ۹۶/۱۱/۲۶

ارائه مقالات در سالن اصلی: «استحصال آب باران برای مصارف شهری و صنعتی و آبهای نامتعارف»
هیئت رئیسه: دکتر مهدی شفق‌تی، دکتر احمد قندهاری، دکتر هادی معماریان

نویسندگان	عنوان	کد مقاله	زمان
محسن محسنی ساروی، پیام ابراهیمی، جمیله سلیمی کوچی	برآورد اقتصادی سیستم استحصال آب باران در شهر طالقان	۲۳۲۲	۸:۰۰-۸:۱۵
سید سعید اسلامیان، سید سعید اخروی، سید یعقوب کریمی	مدیریت پساب و آب باران در مناطق شهری با رویکرد تالاب مصنوعی	۲۳۳۰	۸:۱۵-۸:۳۰
حمید رضا پیروان، رضا بیات، محمود عرب خدیری	بررسی میزان توانمندی زمین شناسی منطقه بیرجند در ایجاد و گسترش بندسارها	۲۳۵۷	۸:۳۰-۸:۴۵
مسعود نصری، جلیل عمادی، منصور شیشه فروش، یحیی عیدی، حسین عزیزخانی	مدیریت رواناب‌های سطحی و مدلسازی هیدرولیکی شبکه‌های جریان بمنظور بالا بردن کارآیی در شهر بهارستان	۲۴۲۴	۸:۴۵-۹:۰۰
محمد پیشگو، ابوطالب امینی	سازه‌های استحصال آب باران در حوضه آبخیز سرداب فریدونشهر	۲۳۴۷	۹:۰۰-۹:۱۵
جلیل عمادی، مسعود نصری، محمد صالح ابراهیمی، علی نصری، مهدی صفری شیرزی	مدلسازی شبکه‌های جمع‌آوری آب‌های سطحی برزن E شهر جدید فولادشهر با استفاده از تکنیک SWOT	۲۴۲۶	۹:۱۵-۹:۳۰
پذیرایی			۹:۳۰-۱۰:۰۰
نشست هم‌اندیشی علمی با عنوان: "خشکی زاینده رود و ارائه راهکارها"			
اعضای پنل: جناب آقای دکتر جهانگیر عابدی کوپایی، استاد دانشگاه صنعتی اصفهان جناب آقای مهندس عباس کاظمی خشوعی، دبیر کمیته راهبردی پروژه مدیریت یکپارچه زاینده رود جناب آقای دکتر روح الله فتاحی، استادیار دانشگاه جناب آقای مهندس علی بصیر پور معاون بهره برداری آب منطقه ای اصفهان جناب آقای مهندس حسن غلامی، معاون شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان جناب آقای مهندس اسفندیار امینی، دبیر اجرایی نظام صنفی کشاورزی استان اصفهان جناب آقای دکتر سید حسن طباطبایی، دانشیار دانشگاه شهرکرد مدیر پنل: جناب آقای دکتر سید حسن طباطبایی			۱۰:۰۰-۱۲:۰۰
نماز ظهر و عصر			۱۲:۰۰-۱۲:۳۰



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»

ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران
بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر



برنامه مراسم اختتامیه	
عصر پنجشنبه ۹۶/۱۱/۲۶، سالن اصلی همایش (سالن آمفی تئاتر شهید آوینی)	
سخنرانی جناب آقای مهندس ناصر حیدری پوری معاونت آبخیزداری، امور مراتع و بیابان سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری گزارش جناب آقای دکتر یاسین آقایی دبیر اجرایی همایش تقدیر از دست اندرکاران قرائت قطعنامه	۱۴:۰۰-۱۲:۳۰
صرف ناهار	
۱۴:۳۰-۱۴	
عناوین کارگاه‌های جانبی همایش	
عصر پنجشنبه ۹۶/۱۱/۲۶، کلاسهای سمعی و بصری دانشکده مهندسی عمران	
زمان: ۱۷:۳۰-۱۴:۳۰	
مدل سازی حوضه‌های آبریز با استفاده از نرم افزار SWAT برگزار کننده: انجمن علمی سطوح آبگیر باران	کلاس سمعی و بصری ۴۰۱
معرفی طرح احیاء و تعادل بخشی و نقش آن در مدیریت منابع آب برگزار کننده: گروه احیاء و تعادل بخشی شرکت آب منطقه ای اصفهان	کلاس سمعی و بصری ۴۰۳
معرفی روش استحصال آب از باروری ابرها برگزار کننده: موسسه ملی باروری ابرها	سایت کامپیوتر دانشکده مهندسی عمران



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»



ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران
بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

عصر چهارشنبه و صبح پنج‌شنبه

ارائه مقالات پوستری

هیئت رئیسه: دکتر مجید ریاحی سامانی، دکتر محمد رئیسی، دکتر عرفان جابرزاده

کد مقاله	عنوان	نویسندگان
۲۳۱۱	افزایش کارایی سطوح آبگیر باران در بام سبز با استفاده از پوشش گیاهی و خاک مناسب	رضا دهقانی بیدگلی
۲۳۱۵	شناسایی روش‌های سنتی استحصال آب باران در استان خوزستان (با معرفی روش حفیره)	نظام اصغری پور دشت بزرگ، عزیز ارشم، آرام صامت زاده، فرج الله ترنیان، زینب ظاهری عبده وند، محسن زر شناس
۲۳۲۴	اثربخشی استفاده از روش‌های استحصال آب باران در بهبود شاخص‌های گیاهی در شرایط کشت دیم	محمد نکویی مهر، زهرا الیاسی
۲۳۲۷	تعیین نقاط آبگرفتگی و طراحی ابعاد بهینه کانال‌های منطقه ۹ شهرداری مشهد با هدف استحصال آب باران	فاطمه رضایی، عبدالرضا بهره مند، واحد یزدی شیخ، محمد تقی دستورانی، سید محمد تاج بخش
۲۳۲۹	پتانسیل یابی ایجاد رواناب در حوزه‌های آبخیز مناطق خشک (مطالعه موردی حوزه آبخیز کوله‌سنگی زاهدان)	منصور جهانتیغ، معین جهانتیغ
۲۳۴۱	استحصال آب از سطوح آبگیر باران و ذخیره آب شرب حیات وحش در پارک ملی کلاه قاضی اصفهان	مهدی ریاحی، بهروز ستایش، مجتبی جهاننده
۲۳۴۲	نقش مولفه‌های رنگین کمان آب در استحصال بارش	فاطمه رضایی، عبدالرضا بهره مند، واحد یزدی شیخ، محمد تقی دستورانی، سید محمد تاج بخش
۲۳۴۴	استفاده از سطوح آبگیر راهکاری مناسب به منظور بیابانزدایی (مطالعه موردی منطقه سیستان)	منصور جهانتیغ، معین جهانتیغ
۲۳۴۵	دانش بومی استحصال آب (مطالعه موردی: منطقه اورامان تخت)	سید وریا حسینی، الهام بنی هاشمی، مسعود نصری، آرش مهدوی
۲۳۴۶	برآورد مقادیر سیلاب به روش سازمان حفاظت خاک (SCS) و مدل HEC-HMS در حوضه آبخیز سرداب فریدونشهر	محمد پیشگو، ابوطالب امینی
۲۳۴۸	مروری بر باروری ابرها، به عنوان تجربه ای نوین در راستای افزایش میزان بارش و چشم اندازی جدید در جهت استحصال آب باران به روش مصنوعی	فریبا جمشید پوده
۲۳۵۰	بررسی تأثیر خاکپوش ویناس بر میزان تبخیر آب خاک	رضا بیات، زهرا گرامی، افسانه عالی نژادیان، علیرضا ظهیر نیا
۲۳۵۱	اثر تیمارهای مالچ بر دما و رطوبت خاک در چاله‌های هلالی آبگیر مرتع	فاطمه رحیمی، محمد فرزام، محمد تقی دستورانی، محمد تقی کاشکی
۲۳۵۲	معرفی ماهواره GPM به عنوان روشی نوین برای استحصال آب باران و ارزیابی صحت داده های آن	مرضیه زمردیان، مجید وظیفه دوست، مهدی اسمعیلی ورکی
۲۳۵۳	استفاده از آسفالت متخلخل به منظور استحصال آب باران در محیط های شهری	سید محمد حسین هاشمی فشارکی
۲۳۵۵	پدیده خشکسالی و راهکارهای مدیریت منابع آب	عبدالله سهرابی



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران»



ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبگیر باران

بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

زیب عباسی، آرزو شفيعی، سيد محمد تاجبخش، هادی معماريان	استفاده از آب خاکستری جهت آبیاری تکمیلی (مطالعه موردی روستای فورجان شهرستان بیرجند)	۲۳۶۵
محدثه رحيم پور، سيد محمد تاجبخش، هادی معماريان	استفاده از رواناب های سطوح سنگی در آبیاری تکمیلی (بر اساس مطالعات: ارتفاعات جنوبی مشهد، زشک-برده شهرستان شانديز و پارک قهستان قائن)	۲۳۷۰
حشمت الله آقارضي، امير مرادی نژاد، جواد وروانی	بررسی کیفیت آب چاه های اطراف خط انتقال پساب اراک	۲۳۷۱
مجید ریاحی سامانی	بررسی نقش رسانه، آموزش و ظرفیت سازی در مدیریت منابع آب و حفظ محیط زیست	۲۳۷۲
صابره خرد نارویی، عین الله روحی مقدم، محمد تهتانی، حسین سرگری	اهمیت احداث خوشاب در تغذیه مصنوعی سفره‌های آب زیرزمینی دشت ایرانشهر	۲۳۷۳
زهرآ شیبانی زاده، سيد حسين رجایی، علی واحدی طرقي	معرفی سیستم‌های استحصال آب باران از پشت‌بام‌ها و مزایای آن	۲۳۸۱
مجید ریاحی سامانی	بررسی امکان استحصال آب از رطوبت موجود در هوا درایران	۲۳۸۲
غلامرضا رهبر، محمد مهدی قاسمی، رویین تن منوچهری	اثرات تغییر اقلیم و خشکسالی بر انجیرستان دیم استهبانات	۲۳۸۳
میلاد میر رضانی، صفیه جوادی نژاد، مهدی آبرویی، یاسین آقایی شلمانی	بررسی منشاء رسوبات رودخانه کرخه و ارتباط آن با گردوغبار و اثر تغییر اقلیم و ارایه راهکارهای کاربردی برای کاهش اثر تغییر اقلیم بر گرد و غبار و رسوب	۲۳۹۰
سعید خانی، محمود فغفور مغربی	شناسایی مناطق آب گرفتگی ناشی از رواناب های سطحی با استفاده از GIS (مطالعه موردی: شهر نیشابور)	۲۳۹۱
زهرآ گرامی، سيد مهرداد جلیلیان، محمود عرب خدری، رضا بیات	بررسی تأثیر خاکپوش پلیمری A12 بر میزان هدررفت رطوبت خاک	۲۳۹۲
عباس فراهانی، مجتبی همتی	استحصال آب از رطوبت هوا و تامین آب در مناطق محروم	۲۳۹۳
علی بزرگمهر، علیرضا اسلامی، اکرم رجبیه	معرفی کلن های مناسب صنوبر برای استفاده از آب های خاکستری و نامتعارف	۲۴۰۰
محمد رئیسی، سيد فرشاد احمدی، سيد سعید اسلامیان	بتن نفوذپذیر و مزایای استفاده از آن در استحصال رواناب‌ها	۲۴۱۸
کاظم یزدی، مسعود نصری، سيد محمد میرحاج ناصر معینی	جمع آوری آب باران و مدیریت دفع رواناب های سطحی تفرجگاه های شهری (مطالعه موردی: پارک کوهستانی شهر بهاران اصفهان)	۲۴۲۲
مسعود نصری، ابوطالب امینی، محمد پیشگو، حسن نخکوب، حمید توسلی	آبخیزداری شهری و ضرورت توجه هدایت سیلاب و رواناب سطحی حوضه های برون شهری (مطالعه موردی: حوضه های بالادست مسکن مهر شهر گلپایگان)	۲۴۲۸
جلیل عمادی، مسعود نصری، علی نصری، منصور شیشه فروش	مدیریت رواناب سطحی شهری با اجرای توام سنگ فرش های متخلخل و فضای سبز گامی در جهت توسعه پایدار	۲۴۳۰
ابولفضل المیاحی، محمود فغفور مغربی	تولید انرژی با استفاده از آب باران و پساب در ساختمان‌های بلند مرتبه (مطالعه موردی: برج‌های سبز کوثر)	۲۴۳۲
سعید فسحت، موسی قاسمی، محمد علی هرمزی، محمود یعقوبی	ارزیابی استحصال آب از هوا با خنک‌سازی به روش غیرفعال تشعشی در چند شهر ایران	۲۴۳۴
مهدی ساعتی، احمدرضا صادقی، محمدرضا سلیمی، مسعود نصری، محمد فتحی، یوسف مرادی شاهقریه	تعیین حریم و بستر رودخانه روستای گله‌انجیله شهرستان اردستان	۲۴۳۶



«برنامه اجرایی ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبریز باران»



ششمین همایش ملی سامانه‌های سطوح آبریز باران

بهمن ۱۳۹۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

مجید صفامهر، مسعود نصری، علی نصری، یوسف مرادی شاهقریه، محمد امین جمالی	احداث شبکه‌های جمع آوری رواناب مسکن مهر شهر گلپایگان	۲۴۳۸
محمد رضا محمدزاده، مسعود نصری	ارزیابی شیوه‌های اطلاع رسانی ترویج فرهنگ مصرف آب از دیدگاه شهروندان شهر اصفهان	۲۴۴۲
مسعود گودرزی، سید اسعد حسینی، مجید حسینی	پیش‌بینی تغییرات بلندمدت بارش در شهرستان سقز با استفاده از مدل‌های گردش عمومی جو	۲۴۴۶
رقیه آسیابی هیر، رئوف مصطفی زاده، مجید رئوف، اباذر اسمعیلی عوری	کاربرد شاخص فقر آب در اولویت‌بندی آبخیزها در استان اردبیل	۲۴۵۰