



# هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

## (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان



18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran

برنامه کلی برگزاری هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

چهارشنبه و پنجشنبه ۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان

۱۷:۳۰- ۲۰:۰۰	۱۷:۰۰- ۱۸:۰۰	۱۵:۳۰-۱۷:۰۰	۱۵:۰۰-۱۵:۳۰	۱۳:۳۰-۱۵:۰۰	۱۲:۰۰- ۱۳:۳۰	۸:۳۰-۱۲:۰۰		۷:۳۰- ۸:۳۰	چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۶	
بازدید از باغ فین - شام	سخنرانی دکتر علی سلاجقه	پنل‌های تخصصی حضوری: تالار آزادی (مطابق جدول)	پذیرایی و بازدید از پنل‌های پوستر	پنل‌های تخصصی حضوری: تالار آزادی (مطابق جدول)	نماز و ناهار	مراسم افتتاحیه حضوری: تالار آزادی (مطابق برنامه افتتاحیه)  پذیرایی و استراحت، بازدید از پنل‌های پوستر (۹:۴۵-۱۰:۰۵)		ثبت نام حضور		
۱۲:۴۵					۱۱:۳۰- ۱۲:۴۵	۱۰:۰۰- ۱۱:۳۰	۹:۳۰- ۱۰:۰۰	۸:۰۰-۹:۳۰	۷:۰۰- ۸:۰۰	پنجشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۷
نماز و ناهار					مراسم اختتامیه: تالار آزادی مطابق برنامه اختتامیه	پنل‌های تخصصی حضوری: تالار آزادی (مطابق جدول)	پذیرایی و استراحت بازدید از پنل‌های پوستر	پنل‌های تخصصی حضوری: تالار آزادی (مطابق جدول)	صبحانه	



# هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

## (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان



18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran

### افتتاحیه

برنامه نهایی آغازین هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)،  
۱۴۰۲/۱۲/۱۶ حضوری (تالار آزادی)

مدت (دقیقه)	زمان (دقیقه)	برنامه	ردیف
۵	۸:۳۰	قرائت قرآن کریم	۱
۲	۸:۳۵	سرود ملی جمهوری اسلامی ایران	۲
۳	۸:۳۷	خیرمقدم مجری همایش	۳
۵	۸:۴۰	پخش کلیپ معرفی دانشگاه	۴
۱۰	۸:۴۵	سخنرانی جناب آقای دکتر سید جواد ساداتی نژاد، ریاست محترم همایش	۵
۵	۸:۵۵	ارائه گزارش دبیر علمی همایش (دکتر ابراهیم امیدوار)	
۱۵	۹:۰۰	خوش آمد گوئی جناب آقای دکتر عباس کتابی، ریاست محترم دانشگاه	۶
۱۵	۹:۱۵	سخنرانی جناب آقای دکتر علی طالبی، رئیس محترم انجمن آبخیزداری ایران	۷
۱۵	۹:۳۰	سخنرانی جناب آقای دکتر حسن وحید، معاون آبخیزداری ...، سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور	۸
۲۰	۹:۴۵	استراحت- پذیرائی و ارائه پوستر	۹
۱۵	۱۰:۰۵	سخنرانی جناب آقای دکتر حمید نوری- مدیر کل آبخیزداری و حفاظت خاک سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور و مدیر مرکز بین المللی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز تحت نظارت یونسکو	۱۰
۵	۱۰:۲۰	پخش کلیپ معرفی دانشکده	۱۱
۱۵	۱۰:۲۵	سخنرانی جناب آقای مهندس امینی مدیر کل اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان	۱۲
۱۵	۱۰:۴۰	سخنرانی جناب آقای دکتر ربیع فلاح جلودار، نماینده بنیاد سعیدی - رئیس سابق سازمان جنگل‌ها و مراتع کشور	۱۳
۱۵	۱۰:۵۵	سخنرانی سردار علیرضا در، مدیر گروه منابع آب و آبخیزداری قرارگاه جهادی وزارت کشور	۱۴
۱۵	۱۱:۱۰	سخنرانی جناب آقای دکتر حسین زاده، بخش صنعت	۱۵
۲۰	۱۱:۳۰	سخنرانی پروفیسور Michael Maerker، استاد دانشگاه پاولیا- ایتالیا	۱۶
۱۵	۱۱:۴۵	سخنرانی جناب آقای دکتر بابک ابراهیمی، معاون برنامه‌ریزی سازمان آب منطقه‌ای استان اصفهان	۱۷
۱۵	۱۲:۰۰	سخنرانی جناب آقای دکتر عطاله ابراهیمی، رئیس پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۸
۱۵	۱۲:۱۵	خاتمه - نهار و نماز	۱۹



# هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

## (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان

18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran



برنامه ارائه سخنرانی هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

### چهارشنبه ۱۶ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (تالار آزادی)

پنل ۱ (ساعت ۱۳:۳۰ الی ۱۵:۰۰) - چهارشنبه ۱۶/۱۲/۱۴۰۲ حضور (تالار آزادی)		
رئیس پنل: دکتر سید حمیدرضا صادقی اعضای پنل: دکتر محسنی ساروی، دکتر رضا قضاوی، دکتر حمید نوری مدت زمان هر سخنرانی ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ) مسئول هماهنگی پنل: مهندس زینب حاجی زاده شماره تماس: ۰۹۱۶۷۰۷۱۱۳۴		
ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	تدوین پاسخ‌های مدیریتی مشارکتی در خصوص تغییرات سیمای سرزمین حوزه آبخیز زاینده‌رود	زینب کریمی
۲	ارزیابی سلامت حوزه آبخیز با استفاده از چارچوب مبتنی بر خدمات بوم سازگان (مطالعه موردی: حوزه آبخیز هزارپیچ استان گلستان)	معصومه نصیری
۳	معرفی و کاربرد شاخص قابلیت تاب‌آوری پوشش گیاهی در حوزه آبخیز شازند	مصطفی ذبیحی
۴	تحلیل سرمایه اجتماعی شبکه بهره‌برداران منابع آب و خاک (مطالعه موردی: روستای قلعه سید مقیم بهبهان)	بهزاد متشفع
۵	ارزیابی دیدگاه آبخیزنشینان در رابطه با دلایل کاهش آبدهی رودخانه حبله رود	امیر سعدالدین

### چهارشنبه ۱۶ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (سالن شهید علی محمدی)

پنل ۲: (ساعت ۱۳:۳۰ الی ۱۵:۰۰) - چهارشنبه ۱۶/۱۲/۱۴۰۲ حضور (سالن شهید علی محمدی)		
رئیس پنل: دکتر محمود عرب‌خدری اعضای پنل: دکتر غلامعلی حشمتی، دکتر جمال قدوسی، دکتر عباسعلی ولی مدت زمان هر سخنرانی: ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ) مسئول هماهنگی پنل: مهندس سحر قلی‌زاده طهرانی شماره تماس: ۰۹۱۳۶۸۷۲۲۷۴		
ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	اولویت‌بندی عوامل پویای موثر بر فرسایش خاک فصلی در مدل G2 در حوزه آبخیز معرف کسلیان با استفاده از GeoDetector	عبدالواحد خالدی درویشان
۲	پایش مکانی و زمانی فرسایش خاک استان فارس با استفاده از پردازشگر ابری گوگل ارث انجین	عطیه امین‌دین
۳	طبقه‌بندی نواحی بیوکلیماتیک مرتعی ایران بر اساس تحلیل طیفی	عالیه کشاورز
۴	اثر شدت چرا در بوم‌سازگان‌های مرتعی بر توزیع اندازه ذرات رسوب تولیدی (دره بریزین، استرالیا)	محبوبه کیانی
۵	تحلیل مکانی و زمانی فرسایش خاک در حوزه کارون بزرگ با استفاده از معادله اصلاح شده جهانی تلفات خاک و Google Earth Engine	زهرا چترسیماب



## هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

### (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان

18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran



#### چهارشنبه ۱۶ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (تالار آزادی)

پنل ۳ (ساعت ۱۵:۳۰ الی ۱۷:۰۰) چهارشنبه ۱۶/۱۲/۱۴۰۲

حضور (تالار آزادی)

رئیس پنل: دکتر علی طالبی

اعضای پنل: دکتر علی نجفی نژاد، دکتر عطاله ابراهیمی، دکتر مهدی عرفانیان

مدت زمان هر سخنرانی ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ)

مسئول هماهنگی پنل: مهندس سحر قلی زاده طهرانی شماره تماس: ۰۹۰۲۹۱۴۴۳۲۶

ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	مقایسه تغییرات مولفه‌های رژیم جریان دو رودخانه طبیعی و تحت تاثیر احداث سد	رئوف مصطفی زاده
۲	بررسی تاثیر شرایط هیدرو-اقلیمی بر خشکسالی هیدرولوژیکی با رویکرد نایستایی	صدیقه انوری
۳	اثر تغییر اقلیم بر شاخص های سیل خیزی حوضه کرخه	رضا مدرس
۴	تحلیل مکانی حق آبه محیط زیستی استان گیلان "رودخانه های منتهی به دریای خزر"	باقر قرمز چشمه
۵	تحلیل روند خشکسالی هیدرولوژیکی در حوضه رودخانه آب مرک	سحر قلی زاده طهرانی

#### چهارشنبه ۱۶ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (سالن شهید علی محمدی)

پنل ۴ (ساعت ۱۵:۳۰ الی ۱۷:۰۰) چهارشنبه ۱۶/۱۲/۱۴۰۲

حضور (سالن شهید علی محمدی)

رئیس پنل: دکتر حمید نوری

اعضای پنل: دکتر امیر سعدالدین، دکتر محمدحسین نساچیان، دکتر مهدی وفاخواه

مدت زمان هر سخنرانی: ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ)

مسئول هماهنگی پنل: مهندس زینب حاجی زاده شماره تماس: ۰۹۱۶۷۰۷۱۱۳۴

ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	تحلیل زمانی-مکانی روند تغییرات مولفه‌های هیدرواقلیمی در ایران	علی نوری
۲	ارزیابی تکنیک های طبقه بندی شیء گرا و حداکثر درست نمایی در استخراج نقشه کاربری اراضی (مطالعه موردی: کلانشهر ارومیه)	سحر بابایی
۳	به کارگیری داده‌های سنجش از دور در آشکارسازی تغییرات کاربری اراضی در حوضه چهل چای	ادیت عیشویی
۴	اثر دقت مدل های رقومی ارتفاع در تخمین زمان تمرکز هیدروگراف واحد لحظه ای کلارک (مطالعه موردی: حوضه آبخیز امامه)	فربا اسماعیلی
۵	ارزیابی اثر تغییر اقلیم روی وضعیت خشکسالی هواشناسی SPI در ایستگاه سینوپتیک کاشان	هدی قاسمیه



# هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

## (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان

18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran



### پنجشنبه ۱۷ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (تالار آزادی)

پنل ۵ (ساعت ۸:۰۰ الی ۹:۳۰) پنجشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۷

حضور (تالار آزادی)

رئیس پنل: دکتر هدی قاسمیه

اعضای پنل: دکتر علیرضا مقدم‌نیا، دکتر عبدالحسین محمدی، دکتر عبدالواحد خالدی‌درویشان

مدت زمان هر سخنرانی ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ)

مسئول هماهنگی پنل: مهندس زینب حاجی‌زاده شماره تماس: ۰۹۱۶۷۰۷۱۱۳۴

ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	تبیین تفکر حکم‌روایی سازگار با بحران خشک‌سالی و سیل	پیام ابراهیمی
۲	مدیریت ریسک سیل بر اساس مؤلفه‌های خطر، در معرض بودن و آسیب‌پذیری تحت سناریوهای تغییر کاربری اراضی/اقلیم با استفاده از شبکه بی‌زی در ...	شهناز میرزایی
۳	بررسی چشم‌انداز روند بارندگی و دما تحت تاثیر تغییر اقلیم در حوزه آبخیز تالار	محمد طواسی
۴	ارزیابی اثربخشی طرح‌های آبخیزداری بر وضعیت اجتماعی-اقتصادی و رضایتمندی جوامع محلی حوزه آبخیز پپله‌رود استان اردبیل	بابک قادری
۵	اولویت‌بندی زیرحوضه‌ها از نظر سیل‌خیزی با استفاده از مدل SWAT در حوزه آبخیز فخرآباد	سارا پرویزی

### پنجشنبه ۱۷ اسفند ۱۴۰۲ - دانشگاه کاشان (تالار آزادی)

پنل ۶ (ساعت ۱۰:۰۰ الی ۱۱:۳۰) پنجشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱۷

حضور (تالار آزادی)

رئیس پنل: دکتر مسعود گودرزی

اعضای پنل: دکتر حمیدرضا پورقاسمی، دکتر محمد میرزاوند، دکتر علی‌اکبر داودی‌راد

مدت زمان هر سخنرانی: ۱۵ دقیقه (۱۰ دقیقه ارائه، ۵ دقیقه پرسش و پاسخ)

مسئول هماهنگی پنل: مهندس سحر قلی‌زاده طهرانی شماره تماس: ۰۹۰۲۹۱۴۴۳۲۶

ردیف	عنوان سخنرانی	سخنران
۱	تأثیر باد بر تولید رواناب و هدررفت خاک ناشی از فرسایش بین‌شیری	مهین کله‌هویی
۲	بررسی تغییرات مکانی رسوب‌دهی ویژه در حوضه کرخه	زینب حاجی‌زاده
۳	تحلیل وضعیت فرسایش خاک و تولید رسوب در طرح‌های جنگل‌کاری نسبت به جنگل‌های طبیعی با استفاده از آلکان‌های نرمال	عبدالواحد خالدی‌درویشان
۴	بررسی مزایا و معایب طرح مردمی کاشت یک میلیارد نهال در عرصه‌های طبیعی (مطالعه موردی: شهرستان ثلاث باباجانی)	ایمان پژوهان
۵	برآورد ارزش حفاظتی جنگل‌های دست کاشت	احمد فتاحی اردکانی



# هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران

## (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)

۱۶ و ۱۷ اسفند ۱۴۰۲، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان

18<sup>th</sup> National Conference on Watershed Management Sciences and Engineering of Iran  
(Watershed Management & Rehabilitation and Restoration of Soil and Water Resources)

Mar. 6-7, 2024, University of Kashan, Iran



### اختتامیه

برنامه اختتامیه هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)، ۱۴۰۲/۱۲/۱۶

#### حضور (تالار آزادی)

ردیف	برنامه	مدت (دقیقه)	زمان
۳	خیرمقدم مجری	۵	۱۱:۳۰
۴	سخنرانی جناب آقای دکتر قضاوی، دبیر همایش و رئیس دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه کاشان	۱۵	۱۱:۳۵
۶	پذیرایی و شادبانه	۱۰	۱۱:۵۰
۷	اهدای جوایز و لوح سپاس به مقالات برتر و برگزیدگان مسابقه علمی همایش و همکاران کمیته اجرایی	۱۵	۱۲:۰۰
۱۰	سخنرانی جناب آقای دکتر سید حمیدرضا صادقی، جمع‌بندی علمی کنفرانس - قرائت بیانیه پایانی همایش و اعلام میزبان سال آینده	۱۵	۱۲:۱۵
	خاتمه		۱۲:۳۰