دانشگاه زنجان

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

برنامه زمان‌بندی ارائه مقاله‌های شفاهی

و

نشست‌های تخصصی

بیست و پنجمین کنفرانس هیدرولیک ایران

دانشگاه زنجان، ۲۷ و ۲۸ آبان ماه ۱۴۰۵

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

نشست تخصصی روز اول

کد جلسه: P-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۳۰-۱۴	مکان: سالن سمینار ۱
ریاست جلسه:		

زمان	نشست تخصصی	ارایه دهنده
۱۵:۳۰-۱۴:۰۰	سازه‌های آبی تاریخی ایران و بهره‌گیری از دانش آن‌ها در مهندسی نوین آب	

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

هیدرولوژی، بارش و اقلیم

کد جلسه: HC-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۴۰-۱۴	مکان: کلاس شماره ۴

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۲۹۸	ارزیابی تغییرپذیری مکانی و فصلی زمان تأخیر قله بارش و دبی و متغیرهای مؤثر بر آن در حوضه آبریز کرخه با بهره‌گیری از مدل GAMM و الگوریتم XGBoost-SHAP	نگین اله وردی
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۲۸۱	معرفی ماتریس اجرایی بازطبیعی‌سازی رودخانه‌ها بر پایه فرایندهای هیدرومورفولوژیکی و شاخص‌های هیدرولیکی	محمد حسین کریمی
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۱۱۰	ارزیابی عملکرد روش ISIMIP3BASD در ریزمقیاس‌کاهی آماری و تصحیح اریبی بارش روزانه مدل‌های اقلیمی CMIP6 در حوضه آبریز دریاچه نمک	احسان نیک اندیش
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۲۹۳	ارزیابی تطبیقی کارایی الگوریتم‌های فراکاوشی در مدیریت بهینه و بهره‌برداری چندمنظوره از مخازن سدها (مطالعه موردی: سد دز)	سالار فرهمندتبار
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۱۰۹۴	بررسی اثرات ناوه‌های جوی بر الگوهای بارشی و رواناب در حوضه‌های آبریز جنوب غرب ایران (مطالعه موردی حوضه آبریز دز)	سارا بنی نعیمه

هیدرولیک مجاری باز

کد جلسه: OC-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۴۰-۱۴	مکان: سالن سمینار ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۰۸۹	مروری تحلیلی بر عملکرد هیدرولیکی سرریزهای کلیدپیانویی تحت شرایط استغراق و جریان غیردائمی با تأکید بر مطالعات آزمایشگاهی و عددی	سعید جدی
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۲۵۹	ارزیابی محدوده مجاز اختلاط منابع آب بر اساس معیارهای شوری و نفوذپذیری خاک؛ مطالعه موردی شبکه آبیاری سهند	وحید چاوانی آذر
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۲۵۱	بررسی اثر تغییرات پلکانی هندسه سیلاب‌دشت بر توزیع دبی جریان و ساختار میدان سرعت در کانال‌های مرکب مستقیم	امیر قادری
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۱۴۸	ارزیابی هیدرولیکی و کارائی سرریزهای جانبی در آبروها و مجاری با جریان فوق‌بحرانی و ارائه راهکارهای جایگزین مهندسی	جلال صادقیان
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۱۰۰۲	استخراج پارامترهای هیدرولیکی سازه دریچه کشوئی با استفاده از پردازش تصویر	کاظم شاهوردی

کیفیت آب و شوری

کد جلسه: WQ-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۴۰-۱۴	مکان: کلاس شماره ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۱۶۹	Prediction of Total Dissolved Solids in the Groundwater of the Birjand Plain, Iran, Using Machine-Learning Models under Different Input Scenarios	مهران ملکی نیا
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۰۷۸	برآورد زمان ماند آب در مخزن سد گلابر زنجان با استفاده از شبیه‌سازی ماده ردیاب GC1 در مدل CE-QUAL-W2	گلناز امیری
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۰۴۹	مدل‌سازی عددی انتقال - پخش آلاینده در کانال آزمایشگاهی به روش تفاضل محدود نیمه ضمنی	امیررضا بدرحداد
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۰۸۳	نقش ویژگی‌های زمین‌شناسی، رسوب‌شناسی و ژئوشیمیایی سازند قرمز بالایی در تولید و انتقال بالقوه رسوبات کانه‌دار به سامانه رودخانه قزل‌اوزن، منطقه ماهنشان-میانه	صفورا شاکری
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۱۱۱۱	تاثیر تعداد صفحه متخلخل بر انتقال آلودگی در کانال آزمایشگاهی	ناصر نورمحمدپورامیری

مهندسی سازه و زلزله

کد جلسه: SE-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۴۰-۱۴	مکان: کلاس شماره ۵

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۲۵۸	عبور خطوط انتقال آب شرب از گسل‌های فعال و مناطق مجاور گسل؛ ملاحظات لرزه‌ای، تحلیل آسیب‌پذیری و راهکارهای طراحی	اکبر بطهایی
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۲۴۴	ابزار دقیق، سنسورها و روش‌های سنتی پایش سلامت و ارزیابی ایمنی سدها و سازه‌های آبی	سنا واجک
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۱۰۲	بازارزیابی طبقه‌بندی ساختگاه و Vs30 انتسابی در رکوردهای زلزله‌های اهر–ورزقان: پیامدها برای تحلیل خطر لرزه‌ای تأسیسات هیدرولیکی	مرتضی معینی
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۱۵۹	تحلیل تنشی محیطهای لایه‌ای خاک در حضور بازشدگی‌های زیرسطحی با استفاده از روش اجزای مرزی نیم صفحه	بهمن انصاری
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۱۰۷۹	تحلیل سینماتیکی و تفکیک نواحی فعال در روان‌شدگی موضعی خاک ناشی از نشت خطوط لولهٔ مدفون با استفاده از جریان نوری متراکم	مسعود قدسیان

فرسایش و آب شستگی

کد جلسه: ES-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۲۰-۱۴	مکان: کلاس شماره ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۱۸۷	بررسی میزان آبشستگی پایه های پل جهاد بر روی رودخانه سقز با وجود مواد شناور و اثر شکل دماغه پایه پل	احسان جعفری ندوشن
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۱۴۴	فرمول‌های طراحی کالیبره‌شده بر پایه ریسک برای عمق آبشستگی پایین‌دست کف‌بند دریچه‌های کشویی با رگرسیون نمادین چندکی	الهام رجبی
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۱۹۴	رابطه بین رسوب و رواناب در زیر حوزه‌ها و حوزه آبخیز زنجان‌رود	حدیثه صفی‌لو
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۱۵۸	بررسی آزمایشگاهی تأثیر پایه قربانی بر کاهش آبشستگی موضعی پایه پل	کورش قادری

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مدل‌های فیزیکی و هیدرولیکی

کد جلسه: PM-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۵:۴۰-۱۴	مکان: کلاس ۳ علوم

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	۱۲۱۳	اثر نسبت هندسی و زبری سطح مایل شیب‌شکن بر توسعه زمانی و ابعاد حفره آبشستگی پایین‌دست: یک مطالعه آزمایشگاهی	میرعلی محمدی
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	۱۱۷۸	مطالعه تجربی اثر اجسام شناور مثلثی بر توسعه چاله آبشستگی در اطراف پایه و تکیه‌گاه پل	زهرا ابوسعیدی
۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	۱۱۲۶	بررسی آزمایشگاهی و عددی تأثیر آرایش آبشکن‌های شناور متوالی بر الگوی جریان و حرکت ماکروپلاستیک‌های شناور	فهیمه خواجوئی
۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	۱۰۸۴	بررسی آزمایشگاهی اثر پارامترهای هندسی خطوط لوله مرکب بر آبشستگی موضعی بستر در شرایط جریان زلال	مائده حق‌پناه
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	۱۲۰۲	بررسی آزمایشگاهی تأثیر هندسه آستانه و وجود روزنه بر استهلاک انرژی در پائین‌دست دریچه قائم	بهناز آخوندی

سازه‌های انتقال آب

کد جلسه: CS-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۶:۳۰-۱۷:۵۰	مکان: سالن سمینار ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۱۱۷	بررسی حساسیت پارامترهای هیدرولیکی و شرایط مرزی بر توزیع فشار و سرعت در شبکه آبرسانی با استفاده از واترجمز-مطالعه موردی شهر نوربهار	پریسا آذری
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۱۵۱	بازتحلیل تجربی اثر زمان بسته‌شدن شیر بر فشار ضربه قوچ در خط لوله ویسکوالاستیک PMMA	علیرضا علی محمدی
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۱۲۳	بهینه‌سازی چندین‌هدفه شبکه‌های توزیع آب با استفاده از الگوریتم NSGA-III	امید سیداشرف
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	۱۱۷۳	بررسی آزمایشگاهی تأثیر فشار و جهت نشت از لوله مدفون بر حرکت ذرات بستر اطراف محل نشت با استفاده از پردازش تصویر	مسعود قدسیان

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

هیدرولوژی، بارش و اقلیم

کد جلسه: HC-2

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۶:۱۰-۱۷:۳۰	مکان: کلاس شماره ۴

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۱۷۱	ارزیابی هم‌خوانی شرایط آب و هوایی (ترسالی، خشکسالی و نرمال) سال‌های آبی و فصلی با یکدیگر (مطالعه موردی: ایستگاه سینوپتیک زنجان)	جعفر نیکبخت
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۲۳۴	ارزیابی مدل‌های یادگیری ماشین برای اصلاح بارش رویدادی	احمد خزائی پول
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۰۲۴	لزوم بازنگری در عملکرد قابل انتظار از سازه‌های کنترل سیلاب در شرایط تغییر اقلیم	محمد دانش یزدی
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۲۰۹	تحلیل فضایی ویژگی‌های توپوگرافی و ساختار هیدرولوژیکی حوضه‌های آبریز با هدف ارتقای تاب‌آوری زیرساخت‌های شرکت آب و فاضلاب استان زنجان	مسعود احمدی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مهندسی سازه و زلزله و بتن سبز

کد جلسه: SE-2

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۶:۱۰-۱۷:۵۰	مکان: کلاس شماره ۵

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۲۴۳	کاربرد روش‌های یادگیری ماشین در تحلیل دینامیکی، پیش‌بینی پاسخ لرزه‌ای و ارزیابی رفتار سازه‌ای سدهای بتنی وزنی: مروری جامع بر پیشرفت‌ها، چالش‌ها و چشم‌اندازهای آینده	عطا ادیب
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۰۰۳	پیش‌بینی سطوح آسیب کاویتاسیون در سرریز سدها با استفاده از یادگیری عمیق: مطالعه موردی	کاظم شاهوردی
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۱۸۱	تحلیل اقتصادی عملیات لایروبی و بهسازی آبراهه‌های منتهی به اکوسیستم‌های آبی، با رویکرد محیط‌زیستی	عاطفه پرورش ریزی
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۲۹۴	ارزیابی عملکرد سازه‌ای و مهندسی ارزش بتن‌های کم‌عیار در دیوارهای حائل وزنی تأسیسات و حفاظت ساحلی	سالار فرهمندتبار
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	۱۲۸۷	روش‌های مبتنی بر هوش مصنوعی در پایش سلامت سدها و چشم‌اندازهای توسعه آینده	سنا واجک

هیدرولیک مجاری باز

کد جلسه: OC-2

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۰:۱۸-۱۶:۱۰	مکان: سالن سمینار ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۱۲۵	بررسی آزمایشگاهی تأثیر واگرایی ناگهانی و زبری مصنوعی ذوزنقه‌ای بستر بر اعماق مزدوج پرش هیدرولیکی	منوچهر حیدرپور
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۰۹۵	ارائه و ارزیابی روابط صریح و ساده برای تخمین عمق بحرانی در کانال‌های ذوزنقه‌ای	مریم شجاعی
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۲۰۶	ارزیابی تغییرات زمانی ضریب زبری هیدرولیکی در تونل‌های انتقال آب تحت اثر پدیده پیری	رضا صادقی دودران
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۱۲۰	ارائه روابط ساده و دقیق برای محاسبه عمق بحرانی در کانال های ذوزنقه ای	هانیه جوادی
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	۱۱۸۰	بررسی تاثیر تخلخل محیط خیس شده بر مشخصات هیدرولیکی پرش در کانال روباز	جلال صادقیان
۱۷:۵۰-۱۸:۱۰	۱۲۱۶	اثر زاویه رأس بر عملکرد هیدرولیکی و استهلاک انرژی سرریزهای پهن‌تاج مثلثی	امیر قادری

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مهندسی محیط‌زیست

کد جلسه: ENV-2

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۶:۱۰-۱۷:۵۰	مکان: کلاس شماره ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۰۴۲	تحلیل مکانی آسیب‌پذیری ذاتی و آلودگی آب زیرزمینی در آبخوان تهران–کرج با تلفیق مدل DRASTIC و خوشه‌بندی K-means مبتنی بر نیترات و فلزات سنگین	امید کریمی
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۲۶۲	بررسی ارتباط موج‌های گرمایی با غلظت کل مواد معلق در مخازن چاه‌نیمه سیستان با استفاده از تصاویر ماهواره ای	سهیل طهماسبی زاده
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۱۲۴	تحلیل شوری و کیفیت آب رودخانه قزل‌اوزن با استفاده از شاخص‌های IRWQI و NSFWQI در شرایط نوسان دبی (مطالعه موردی سرشاخه طارم)	هادی مدبری
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۰۱۲	ارزیابی شاخص کیفیت آب (WQI) در پهنه‌های آبی با تلفیق داده‌های میدانی و تصاویر ماهواره‌ای چندطیفی: مطالعه موردی تالاب قوریگل	مهسا جعفریان
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	۱۰۸۲	مدیریت به هم پیوسته آب، انرژی و بازار برق در حوضه آبریز کارون بزرگ: بررسی فرآیندهای برنامه‌ریزی و بهره برداری	مهرداد تقیان

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

ماشین های‌آبی و محیط‌های متخلخل و خاکی

کد جلسه: WM-PO-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۶:۱۰-۱۷:۱۰	مکان: کلاس شماره ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۱۶۶	Experimental study of bed sill performance in reducing scouring characteristics of a cylinder bridge pier	پوریا اکبری دادامحله
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۲۴۲	توسعه چارچوب تحلیل عملکرد هیدرولیکی پمپ ها با هدف ارتقا پایش وضعیت و نگهداری و تعمیرات در ایستگاه های پمپاژ آب	مهرنوش شهنی دارابی
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۰۵۱	ارزیابی آزمایشگاهی توموگرافی مقاومت ویژه الکتریکی برای شناسایی نواحی مرطوب‌شده در پایش سلامت سدهای خاکی	رضا غیاثی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مدل های فیزیکی و هیدرولیکی

کد جلسه: PM-2

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۰:۱۸-۱۰:۱۶	مکان: کلاس شماره ۳

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۶:۱۰-۱۶:۳۰	۱۰۰۰	بررسی آزمایشگاهی تأثیر عمق پایاب بر مشخصات آب شستگی پایه پل استوانه ای	پوریا اکبری دادامحله
۱۶:۳۰-۱۶:۵۰	۱۱۲۸	بررسی آزمایشگاهی تأثیر ارتفاع و زاویه رسوب‌گذاری بر ضریب دبی سرریز لبه‌تیز ذوزنقه‌ای	منوچهر حیدرپور
۱۶:۵۰-۱۷:۱۰	۱۲۵۶	مقایسه آزمایشگاهی رفتار آبشستگی پایین‌دست سازه‌های کنترل تراز بستر قائم و مایل	میرعلی محمدی
۱۷:۱۰-۱۷:۳۰	۱۲۷۲	بررسی نقش فیلترهای پس‌پردازش در دقت و کیفیت نتایج حاصل از روش سرعت سنجی تصویری ذرات (PIV-2D)	رضا صادقی دودران
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	۱۲۱۹	ارزیابی آزمایشگاهی نقش افزودنی بالکلی در کنترل و کاهش آبشستگی موضعی پیرامون خطوط لوله در بستر رودخانه	بهناز آخوندی
۱۷:۵۰-۱۸:۱۰	۱۲۸۲	بررسی آزمایشگاهی تأثیر هندسه آستانه و وجود روزنه بر ضریب‌دبی در پائین‌دست دریچه کشویی	بهناز آخوندی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

سیلاب‌های شهری

کد جلسه: FL-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۰:۳۰-۸:۳۰	مکان: سالن سمینار ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۰۸۰	تحلیل حساسیت هیدرولیکی سازه‌های آبی در برابر کم‌برآوردی دبی طراحی با احتساب سیل تاریخی (مطالعه موردی رودخانه نکا)	علیرضا شکوهی لنگرودی
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۰۶۰	پهنه‌بندی استعداد وقوع سیلاب با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و روش تحلیل سلسله‌مراتبی (AHP): مطالعه موردی دهستان کیسم، استان گیلان	محمد انصاری قوجقار
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۱۲۷	توسعه مدل هیبریدی مبتنی بر ترکیب مدل‌های سنتی و یادگیری‌ماشین به منظور پیش‌بینی سیلاب (مطالعه موردی: حوضه فخرآباد استان یزد)	محمدمهدی ریاحی
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۱۹۸	ارزیابی عملکرد هیدرولیکی و مقایسه فنی- اقتصادی گزینه‌های مدیریت ریسک سیلاب در سکونتگاه‌های روستایی؛ مطالعه موردی: روستای دکاموند	مهسا محمودی
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۲۸۴	مدلسازی و ارزیابی سناریو انحراف سیل در گرگانرود به منظور کنترل سیلاب	محمدصادق عنبرسوز
۱۰:۱۰-۱۰:۳۰	۱۱۰۹	پهنه بندی خطر سیلاب با استفاده از داده پهپاد	سعید قره چلو

مهندسی محیط‌زیست

کد جلسه: ENV-1

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۸:۳۰-۱۰:۳۰	مکان: سالن سمینار ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۱۵۲	پایش غلظت رسوبات معلق SSC در حوزه رودخانه سفیدرود با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای Sentinel-2	شیما امیری دربید
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۰۷۱	مروری بر رویکردهای مدل سازی انتقال و سرنوشت فلزات سنگین در رودخانه ها با تأکید بر چارچوب کوپل شده HEC-RAS–WASP	بهاره دارابی
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۰۸۶	ارزیابی اثر انتقال جریان با TDS بالا از رودخانه شورچای به مخزن سد تالوار بر تغییرات TDS مخزن و جریان خروجی با استفاده از مدل CE-QUAL-W2	سینا پاک منش
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۰۸۷	تحلیل SWOT راهکارهای مدیریت شوری انسانزاد ناشی از مزارع پرورش ماهی در رودخانه قزل اوزن (محدوده ماهنشان)	سیدمحمدحسین قطبی
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۱۳۹	پیش بینی مقدار تقاضای اکسیژن شیمیایی (COD) در آب شور با استفاده از مدل‌سازی آماری	داریوش یوسفی کبریا
۱۰:۱۰-۱۰:۳۰	۱۲۳۷	تحلیل سازوکارهای مؤثر بر افزایش شوری رودخانه قزل اوزن و ارائه چارچوب راهبردی علاج بخشی و مدیریت کیفیت جریان بر پایه بیلان نمک	محمدحسین مسننی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

پایش سلامت سازه‌ها و مهندسی سازه و زلزله

کد جلسه: HM-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۰:۳۰-۱۱:۵۰	مکان: کلاس شماره ۵

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۰:۵۰-۱۰:۳۰	۱۲۹۰	پایش سلامت سازه‌های بتنی در تماس با آب با روش امپدانس الکترومکانیکی (EMI): برآورد نرخ و جهت خوردگی آرماتور با آرایش چندجهته حسگرهای پیزوالکتریک	سالار فرهمندتبار
۱۱:۱۰-۱۰:۵۰	۱۱۷۴	بررسی خرابی پیش رونده سد بتنی دوقوسی کارون III با استفاده از XFEM	سجاد پیربوداقی
۱۱:۳۰-۱۱:۱۰	۱۰۶۰	ارزیابی خسارات مشاهده‌شده و اختلال عملکرد سامانه‌های آبرسانی در زمین‌لرزه‌های منتخب ایران	مرتضی معینی
۱۱:۵۰-۱۱:۳۰	۱۱۶۲	ارزیابی و تدقیق ضریب اصلاح پاسخ مخازن ذخیره سیال هوایی تحت اثر اندرکنش خاک-سازه-سیال	فرهاد عاصمی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مهندسی رودخانه

کد جلسه: RE-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۰:۱۰-۸:۳۰	مکان: کلاس شماره ۳

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۱۸۵	تحلیل هیدرولیکی انتقال میکروپلاستیک‌ها در پیوستار رودخانه–دلتا–ساحل: مرور انتقادی و مطالعه عددی مقدماتی با DualSPHysics	محمد یوسفی
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۱۰۰	اصلاح رابطه مانینگ جهت برآورد شیب خط انرژی در جریان غیرماندگار در رودخانه ها	هادی نوروزی
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۱۸۸	ارزیابی رفتار هیدرولیکی بار رسوب معلق و برازش منحنی‌های سنجه در رژیم های جریان رودخانه‌های حوضه آبریز تجن	مهرناز ایمانی مقدم
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۲۳۵	کمی‌سازی اثر ناحیه هیپورهیک (ذخیره موقت) بر دنباله سنگین و عدم‌تقارن منحنی‌های رخنه در بسترهای سنگریزه‌ای با استفاده از پارامترهای زمان عبور و مدل ذخیره موقت	یعقوب اژدان
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۰۴۷	بررسی روند کاهشی و شکست رژیم در سری‌های بارش و دبی: تفکیک تغییر تدریجی از جهش ناگهانی	اتابک فیضی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

هیدرولوژی، بارش و اقلیم

کد جلسه: HC-3

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۰:۱۰-۸:۳۰	مکان: کلاس شماره ۴

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۰۷۲	ارزیابی اقتصادی-محیط‌زیستی و اولویت‌بندی راهکارهای هیدرولیکی سازگار با تغییر اقلیم (مطالعه موردی: حوضه آبریز تالاب انزلی)	سعید مهرجو
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۱۶۵	مروری بر روش‌های ارزیابی و رتبه‌بندی مدل‌های اقلیمی GCM با تأکید بر شبیه‌سازی بارش و عدم قطعیت	مهدی دلقندی
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۲۶۰	برسی اثر باد های ۱۲۰ روزه بر دینامیک و غلظت رسوبات چاه نیمه های سیستان به کمک تصاویر ماهواره ای	آرش شفیعی
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۱۹۳	رابطه بین رواناب و بارندگی در زیر حوزه‌های حوزه آبخیز زنجان‌رود	حدیثه صفی‌لو
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۰۷۰	بررسی ردپای اقلیم و انسان در کاهش دبی رودخانه: چارچوبی تلفیقی برای ارزیابی تغییر رژیم جریان پایین‌دست سدها	اتابک فیضی



مهندسی محیط‌زیست

کد جلسه: ENV-3



تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۸:۳۰-۱۰:۳۰	مکان: کلاس شماره ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۰۴۴	امکانسنجی تخمین رسوبات معلق رودخانه با استفاده از مدل GEP و تصاویر ماهوارهای	کیمیا محبی
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۱۲۱	ارزیابی روش‌های هیدرولوژیکی در برآورد جریان زیست‌محیطی رودخانه سجاس‌رود	مریم شجاعی
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۲۳۸	چارچوبی تلفیقی برای تشخیص منشأ شوری و اولویت بندی راهکارهای علاج بخشی کیفیت آب رودخانه قزل اوزن	محمدحسین مسننی
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۰۲۹	اصلاح روش تنانت در تعیین جریان محیطزیستی برای منتخبی از رودخانه‌های ایران	مهدی یاسی
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۰۵۷	تحلیل بلندمدت روند، تغییر رژیم و پیش‌بینی شوری آب رودخانه قزل‌اوزن در مواجهه با کاهش جریان	مهسا قلعه
۱۰:۱۰-۱۰:۳۰	۱۱۷۷	ارزیابی روند تغییرات کمی و کیفی رودخانه قزل‌اوزن با تأکید بر تغییرات بلندمدت و فصلی	سیدمحمدهادی مشکاتی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

هیدرودینامیک و روش‌های عددی

کد جلسه: HN-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۰:۱۰-۸:۳۰	مکان: کلاس شماره ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۰۸:۳۰-۰۸:۵۰	۱۱۵۷	شبیه‌سازی جریان روی سرریز مستطیلی با روش SPH با استفاده از نرم افزار DualSPHysics و مقایسه مقدماتی پروفیل سطح آب با داده‌های آزمایشگاهی	محمد یوسفی
۰۸:۵۰-۰۹:۱۰	۱۲۶۴	ارزیابی عملکرد مدل دو بعدی Nays2DH در پیش بینی ساختار جریان‌های چرخشی و تغییرات مورفولوژیکی در مخازن مستطیلی کم عمق	فریبرز معصومی
۰۹:۱۰-۰۹:۳۰	۱۰۷۴	بررسی عددی اثر نسبت ابعاد مخازن کم‌عمق بر ساختار گردابه‌ای و الگوی جریان	حامد سرورام
۰۹:۳۰-۰۹:۵۰	۱۱۸۳	تحلیل هیدرولیکی سرریز جانبی مستطیلی مجهز به روزنه با رویکرد CFD	مهدی دریائی
۰۹:۵۰-۱۰:۱۰	۱۱۳۴	تحلیل حساسیت پارامترهای هیدرولیکی بر عمق آبشستگی در سرریزهای کنگرهای با استفاده از مد لسازی عددی	جواد مظفری

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

سیلاب‌های شهری

کد جلسه: FL-2

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۲:۴۰-۱۱	مکان: سالن سمینار ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	۱۰۰۸	بهینه سازی سیستم تخلیه سیلاب مطابق ضوابط انتخاب سیلاب طراحی سدهای بزرگ ایران (مطالعه موردی سد مخزنی شهید لشگری نهب)	سید کمال الدین موسوی
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	۱۰۳۲	پهنه‌بندی ریسک سیلاب شهری با درنظرگیری شاخص‌های فیزیکی و اجتماعی با استفاده از روش AHP-CRITIC	مجتبی شوریان
۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	۱۲۹۶	تغییرات زمانی ضریب رواناب حوزه‌های آبخیز استان اردبیل	سعید صفری
۱۲:۰۰-۱۲:۲۰	۱۰۹۸	کاربرد روش‌های توسعه کم‌اثر در مدیریت سبز شهرها و کاهش آسیب‌پذیری در برابر سیلاب شهری	احسان فدائی کرمانی
۱۲:۲۰-۱۲:۴۰	۱۲۲۵	نیازهای عملیاتی مدیریت بحران سیل و میزان پشتیبانی قوانین و نقشه‌های سیلاب از تصمیمات اضطراری	سیدحسین مهاجری

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

دانشگاه زنجان

نشست تخصصی روز دوم

کد جلسه: P-2

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۲:۱۰-۱۱	مکان: سالن سمینار ۲

ریاست جلسه:

زمان	نشست تخصصی	ارایه دهنده
۱۲:۱۰-۱۱:۰۰	پیامدهای زیست‌محیطی و بهداشتی سیلاب؛ مخاطرات پنهان، چالش‌ها و راهکارهای مدیریت	آزاده توکلی

مهندسی رودخانه

کد جلسه: RE-2

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۲:۰۰-۱۱	مکان: کلاس شماره ۳

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	۱۱۹۰	توسعه مدل‌های تجربی تخمین ضریب درگ پوشش‌های گیاهی رودخانه‌ای	سمیرا سلمان زاده
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	۱۰۹۹	برآورد رسوب در رودخانه‌های استان کرمانشاه با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	میترا جوان
۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	۱۱۷۵	مسائل و تجربیات لایروبی رودخانه کارون در مقطع شهر اهواز	عبدالله سردسته

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

آب‌های زیرزمینی

کد جلسه: GW-1

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۷	ساعت: ۱۲:۲۰-۱۱	مکان: کلاس شماره ۴

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	۱۰۳۹	تحلیل مقایسه‌ای منشأ تغذیه و فرایندهای مؤثر بر جریان آب زیرزمینی با استفاده از ایزوتوپ‌های پایدار در آبخوان‌های تهران-کرج و اصفهان	بختیار کریمی
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	۱۰۳۸	پیش‌بینی مکانی میدان غلظت جت‌های دوقلوی آشفته با مدل مولد چندمقیاسی: نقش اجزای معماری در بازتولید فیزیک جریان	بابک خورسندی
۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	۱۱۸۴	کاربرد اجزای محدود در مدل‌سازی عددی آب زیرزمینی در آبخوان محصور با اعمال شرایط فیزیکی واقعی	احمد جعفرزاده
۱۲:۰۰-۱۲:۲۰	۱۲۶۱	ارزیابی پویای کوپلینگ تراز آب زیرزمینی و فرونشست زمین در دشت تبریز	مهدی ربانی زاده

هیدرودینامیک و روش‌های عددی

کد جلسه: HN-2

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۲:۰۰-۱۱	مکان: کلاس شماره ۲

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	۱۱۰۴	بررسی عددی مشخصات جریان بر فاصله بین هواده‌ها در سرریزهای شوت	فاطمه صفی لو
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	۱۲۸۰	بررسی عددی اثر هندسه پلان بر ضریب دبی در سرریزهای کنگره‌ای مثلثی و ذوزنقه‌ای	جواد مظفری
۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	۱۰۲۰	توسعه و ارزیابی یک رویکرد عددی برای تحلیل انتقال رسوب در رودخانه‌ها	صباح محمدی

انجمن هیدرولیک ایران
Iranian Hydraulic Association

مهندسی محیط‌زیست

کد جلسه: ENV-4

دانشگاه زنجان

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۲۸	ساعت: ۱۲:۳۰-۱۱	مکان: کلاس شماره ۱

ریاست جلسه:

زمان	کد مقاله	عنوان مقاله	ارایه دهنده
۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	۱۰۶۷	پیش‌بینی دبی ماهانه رودخانه قزل‌اوزن با استفاده از مدل ترکیبی شبکه عصبی کوانتومی و متغیرهای هواشناسی	محمدتقی ستاری
۱۱:۲۰-۱۱:۴۰			
	۱۱۹۱	بررسی خرابی لرزه‌ای سد بتنی با استفاده از روش ترکیبی WT-XFEM	سجاد پیربوداقی
۱۱:۴۰-۱۲:۱۰	۱۲۲۴	مروری بر چالش ها و عدم قطعیت های برآورد غلظت و بار رسوب معلق رودخانه ها با استفاده از سنجش از دور	نیوشا مهمدی
۱۲:۱۰-۱۲:۳۰	۱۰۳۱	خشکیدگی دریاچه ارومیه و بازخوردهای هیدروکلیماتیک آن	سارا بنی نعیمه