



برنامه زمان بندی دهمین همایش منطقه ای تغییر اقلیم و گرمایش زمین (۲۰ و ۲۱ بهمن ۱۴۰۴)

پژوهشکده تغییر اقلیم و گرمایش زمین، دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان

مراسم افتتاحیه دوشنبه ۲۰ بهمن ماه

زمان	برنامه
۹-۹:۱۵	افتتاحیه: قرآن، سرود جمهوری اسلامی، خیر مقدم
۹:۱۵-۹:۳۵	سخنرانی دکتر سعداله نصیری قیداری، رئیس محترم دانشگاه
۹:۳۵-۹:۴۵	پخش فیلم معرفی دانشگاه
۹:۴۵-۱۰:۱۵	سخنرانی استاد یوسف ثبوتی، رئیس محترم پژوهشکده تغییر اقلیم و گرمایش زمین
۱۰:۱۵-۱۱:۰۰	سخنرانی کلیدی: دکتر حسن فرطوسی، دبیرکل کمیسیون ملی یونسکو در ایران (عنوان متعاقبا اعلام می شود)
۱۱:۰۰-۱۱:۱۵	استراحت و پذیرایی
۱۱:۱۵-۱۱:۴۵	سخنرانی دکتر زمانی، رئیس محترم پارک علم و فن آوری دانشگاه : معرفی مرکز نوآوری آب و محیط زیست
۱۱:۴۵-۱۲:۱۵	سخنرانی دکتر سید رضا مهرنیا: دینامیک ریزگردهای خاورمیانه (از سیال نیوتنی تا ماریچ لگاریتمی)
۱۲:۱۵-۱۲:۳۵	دکتر نارام بابت گل: واکنش اکوسیستم های دریایی به شوک اقلیمی گرمایش سریع پالنوسن-انوسن
۱۲:۳۵-۱۴	فریضه نماز و نهار

جلسه عصر (حضور)

زمان	رئیس جلسه	برنامه
۱۴-۱۴:۲۰	دکتر ایمان منصف-دکتر مرضیه شعبانی	تحلیل نقشه های شب، آبراهه و حوضه های آبریز مبتنی بر تحلیل سیستم اطلاعات مکانی در مدیریت پایدار زیرساخت های شرکت آب و فاضلاب استان زنجان در شرایط تغییر اقلیم
۱۴:۲۰-۱۴:۴۰		پارادوکس نیروگاه هسته ای با رآکتورهای کوچک مازولار (SMRs) در بندر ترکمن: تحلیل موانع زمین شناختی و محیط زیستی-اقلیمی علیه یک راهکار انرژی سبز
۱۴:۴۰-۱۵		تاثیر مهندسی اقلیم بر ریزگردهای کمربند خشک کره زمین تحت سناریو G6 Sufur
۱۵-۱۵:۲۰		بررسی پارامترهای آگرززی-زیست محیطی برای آب شیرینکن خورشیدی ترکیب شده با هواگرمن خورشیدی
۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	استراحت و پذیرایی	
۱۵:۴۰-۱۶:۰۰	دکتر مجتبی خراسانی-دکتر محمد عنایت	انحلال سلولز در مایع یونی: به سوی زیست توده پایدار و انرژی دوستدار زمین
۱۶-۱۶:۲۰		بررسی زمانی-مکانی اثر تغییر اقلیم بر دمای متوسط سالانه و فصلی هوا در اقلیم های مختلف ایران
۱۶:۲۰-۱۶:۴۰		یک رویکرد الکتروشیمیایی سبز برای حذف آلانیدگی کربن دی اکسید و تبدیل آن به محصولات ارزشمند با استفاده از الکتروکاتالیست بیسموت پراکنده شده در کربن مزوخره منظم
۱۶:۴۰-۱۷:۰۰		سطح مدیریت منابع آب در حوضه سفید رود طی دوره ۱۳۷۴ تا ۱۳۹۶
		از شورای جهانی انرژی های تجدیدپذیر تا ایران، راهی طولانی ولی راهبردی موفق
۱۷:۰۰-۱۷:۳۰	پذیرایی	



سخنرانی سه شنبه ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۴

(جلسه صبح)

زمان	رئیس جلسه	برنامه حضوری
۸:۰۰-۸:۲۰	دکتر مریم اکبرزاده - دکتر نجمه آجرلو	شیرین عجبی مروری بر تأثیر تغییر اقلیم بر امنیت غذایی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا(MENA)
۸:۲۰-۸:۴۰		مینا نجفی راهکارهای یادگیری عمیق برای پیش‌بینی کیفیت هوای کلان-شهر تهران
۸:۴۰-۹:۰۰		بهناز بابانی پایش روند انتشار متان در ایران با استفاده از داده‌های ماهواره Sentinel-5P و پیامدهای آن بر تغییر اقلیم
۹:۰۰-۹:۳۰	استراحت و پذیرایی	
سخنرانی غیر حضوری (مجازی)		
۹:۳۰-۹:۵۰	دکتر علی مهرداد- دکتر هاشمی	رضا معزی نسب نقش سیکل‌های آب- و هوایی میلانکوویچ در نوسانات اقلیمی زمین و تبیین ارتباط آن با گرمایش جهانی معاصر
۹:۵۰-۱۰:۱۰		سید سروش اسمعیلی تحلیل فضایی شاخص سلامت پوشش گیاهی(VHI) تحت تأثیر اقلیم با استفاده از شاخص‌های سنجش از دور (RS) و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) (مطالعه موردی:محدوده سامان)
۱۰:۱۰-۱۰:۳۰		زهرا شهسواری تخمین زیست توده درختان برای پایش کربن در مناطق شهری با استفاده از داده‌های لایدار هواپرد
۱۰:۳۰-۱۰:۵۰		عادل حسین جانی ارزیابی آسیب‌پذیری ماهیان حوضه جنوبی دریای کاسپین تحت سناریوهای اقلیمی (دو افق زمانی ۲۰۵۰ و ۲۱۰۰)
۱۰:۵۰-۱۱:۱۰		صادق کریمی تحلیل فرصت‌ها و چالش‌های SRM360 در مدیریت مسئولانه تغییرات اقلیمی ایران و خاورمیانه
۱۱:۱۰-۱۱:۳۰	استراحت	
۱۱:۳۰-۱۱:۵۰	دکتر محید عباسی- دکتر مرصیه شعبانی	علی رضا براکی اثرات تغییرات منابع آب در آینده بر کاربری کشاورزی
۱۱:۵۰-۱۲:۱۰		فائزه منظوری مقایسه عملکرد مدل‌های یادگیری عمیق بر پایه U-NET در جنگلهای آمازون و آتالنتیک با استفاده از داده‌های Sentinel2
۱۲:۱۰-۱۲:۳۰		دکتر سجاد قنبری Assessing farmer perceptions of adaptive agroforestry for climate resilience across Iran's diverse climates
۱۲:۳۰-۱۲:۵۰		سیدابوالفضل مسعودیان آشکارسازی جهش‌های سری زمانی دما در ایران
۱۲:۵۰-۱۳:۱۰		فاطمه نخیلی نژاد تحلیل روند تغییر اقلیم شهر اهواز و پیامدهای زیستمحیطی آن با استفاده از فناوری ماهواره‌های
۱۳:۱۰-۱۳:۲۰		صالحه عرفانی نسب سازگار ی مبتنی بر اکوسیستم، رویکردی نوین و موثر در مقابله با تغییرات اقلیمی



ادامه در صفحه بعد

جلسه عصر

برنامه ارائه مجازی		رئیس جلسه	زمان
کاربرد روش تنظیم لاسو در کاهش بیش‌برازش و پیش-بینی آلودگی هوا در کلانشهر تهران	شاهد اکبرزاده	دکتر علی مهرداد- دکتر آرام بایت کل	۱۴:۰۰-۱۴:۳۰
تخمین ضریب رواناب با استفاده از سیستم استنتاج فازی در شرایط تغییر اقلیم	مهدیه حیدری		۱۴:۳۰-۱۴:۴۰
ارزیابی خطر سیل‌خیزی در سیمای سرزمین ضرورتی برای مدیریت محیط زیست	دکتر مرتضی قبادی		۱۴:۴۰-۱۵:۰۰
جایگزینی چمن مصنوعی به عنوان یک سازوکار سازگاری با تغییر اقلیم و کاهش خطر کم‌آبی در شهر تبریز: راهکاری برای ذخیره‌سازی استراتژیک منابع آب	بهناز مهرافزا		۱۵:۰۰-۱۵:۳۰
گابا کمیت و کیفیت محصول کلزا را تحت تنش آبی بهبود می‌دهد	خدیجه نایی		۱۵:۳۰-۱۵:۴۰
مدیریت پایدار منابع آب و کشاورزی در عصر تغییر اقلیم	ایمان حاجی راد		۱۵:۴۰-۱۶:۰۰
استراحت			۱۶:۰۰-۱۶:۱۰
تغییرات سازگان دفاعی ذرت با افشانه کردن آهن و روی در تنش آبی	خدیجه نایی	دکتر عابدینی- محمد عنایت	۱۶:۱۰-۱۶:۳۰
آشکارسازی اثر تغییر اقلیم بر دمای بیشینه، کمینه، متوسط و اختلاف دمای شبانه روز (DTR) و تعیین سال جهش (مطالعه موردی: ایستگاه سینوپتیک زنجان)	دکتر جعفر نیکبخت		۱۵:۳۰-۱۶:۵۰
خرد مقیاس سازی دمای هوا با استفاده از داده های ERA5-Land سنجش از دور و یادگیری ماشین	فاطمه زارعی		۱۶:۵۰-۱۷:۱۰
بررسی تغییر اقلیم تبریز : دمای مینیمم ، دمای ماکزیمم ، و دامنه شبانه روزی دما	رفیه هرند جدیدی		۱۷:۱۰-۱۷:۳۰
مراسم اختتامیه و اعلام برندگان جایزه بنیاد دستان (غیر حضوری)			