



First International Environmental
Conference in Kurdistan, Iraq - 2025



نەجیندای کار

تۆمارکردن 9:30

بهخیر هاتن و وهستان بۆ گیانی پاکی شههیدان 10:00

ووتهی سهروکی زانکو 10:05

ووتهی سهروکی لیژنه‌ی بالای کونفرانس 10:10:

Keynote Speakers panel -

hall (conference) 10:15

Keynote Speakers panel		
	Dr Paywast Jamal Jalal	Moderator
1	Dr Danial Larkin	University of Minnesota, Saint Paul, Minnesota, United States
2	Dr Saeed Khezri	Faculty of Natural Resources University of Kurdistan Sanandaj, IRAN
3	Dr Qusaie Karam	Environment and Life Sciences Research Center - Kuwait Institute for Scientific Research
4	Mounia Cherki	Faculty of Science Ain Chock, Hassan II University – Casablanca
5	المهندسة رحاب طاهر احمد	وزارة البيئة الاتحادية: معاون مدير عام دائرة حماية وتحسين البيئة في المنطقة الشمالية كركوك

Brake

الاستراحة

پشوو

پانئیلی بهکهم - الجلسه الاولى - First panel

hall (B) 11:30

Nanotechnology and Environmental Protection		
	Nabaz R. khwarahm	Moderator
1	Akram Othman Esmail Salman Hashm Saheed	Role of ion pairs and activity in classification of groundwater for irrigation in Makhmur district
2	Ayad M.J.AL-mamoori Wathiq Mohammed	Application of CRISPER Technology in Environment

3	Payam Bayazeed Hassana Honey Azad Salih Sanarya Amid Mohammed Larin Abdalqadir Ahmed Haider Mousa Hamzah Samir Mustafa Hamad Rezan Omer Rasheed	Biosynthesis of Silver and Iron Oxide Nanoparticles Using Moringa oleifera Seed Extract and Their Applications for Water Purification
4	Najmaldin Ezaldin Hassan Diman Zuhair Jacksi	Assessing Public Awareness and Environmental Impact of Solid Waste Disposal in Duhok Governorate, Kurdistan Region of Iraq

پانئیلی دووم - الجلسة الثانية - Second panel hall (C) 11:30

Panel on climate change and its environmental impacts		
	پ د سایه سلام صابر	Moderator
1	ا د سلیمان عبدالله اسماعیل	التحليل الجغرافي لتداعيات اثر الموقع و تکرار حالات الجفاف و مظاهر التصحر على الاستقرار و التركيب البشري في ناحية قراج
2	پ ی د ناشتی سلام صديق م ی فەرآمۆش کاکهلاو سلیم	گۆرانی بری باران و کاریگهری لسهس هوسهنگی ناوی ناوههراپی لهناوچهی شهپۆلاوی له عراق
3	پ.ی.د.هونەر عبدالله کاک احمد سعد هادی حمۆ	شیکردنهوی جوگرافی گۆرانی دابارین له قهزای بهردهرهش بههکار هینانی داتای له ماوهی نیوان سالی (1981)(CHIRPS) (2024)
4	پ.د.هادی د.دلپاک احمد حمه امین نهییری	(ناوچهی گهرمیان بهنموونه (لیکۆلینهوی کاریگهری گۆرانی ناوههرا لسهس سهراووه ناوییهکان

پانئیلی سینیهم - الجلسة الثالثة - Third panel hall (D) 11:30

Green energy panels		
	پ د شیروان عمر رشید	Moderator of the meeting
1	پ د سۆران حمه امین احمد کاروان ابراهیم فقی محمد	کاریگهری ناوههرا لسهس کهمکردنهوی دووم ئۆکسیدی کاربۆن بۆ بهرهم هینانی کاربا لهشاری سلیمانی
2	پاکیزه عزیز سعیدپ ی د شیراز عثمان رشید	دیاری کردنی شوینی گونجاو بۆ بهرهمهینانی وزه خۆر وهک سهراووهیهکی وزه پاک له قهزای دوکان
3	م. د. هینان نصرالدین محمد امین	بهکار هینانی ریگیای بریاردانی فره پیوهی (MCDM) له دیاریکردنی باشترین شوینی گونجاو بۆ بهرهمهینانی وزه تیشتکی خۆر له قهزای چهچهه
4	م. ی. میدیا اسعد خورشید	شیکردنهوییهکی جوگرافی بۆ تاییهمنندییهکانی ناوی ژیرزهوی له قهزای سۆران

Lunch at 1:00

اليوم الثاني رۆزى دووم

first panel - الجلسة الاولى - پانئىلى يهكهم - hall (B) 9:30

Environmental Geomorphoc	
Prof.dr Dler M Salh Shwan	Moderator of the meeting
1	أ.د.سايه سلام صابر محمد جمعه حميد EPMمخاطر التعرية المائية وأثارها البيئية لمدينة دربندخان حسب نموذج
2	پ.د. سايه سلام سهرور عبدالله محمد لايق كارىگهري چالاكيبهكانى مروف لسهه ژينگهه سروسهتى و خاكى زهويه كشتوكالى له فهزاي پينجوين
3	م.ى. ياسين عبدالله قادر محمد مهنرسيه جيومورفييه ژينگههكان لسهه ريگاي هاتوچو و چارهسههكانى (ريگاي چهه ريزان وهك نمونه)
4	د. محمد موسى حمادي الشعباني أ. م. د. بحري سالم فتاح الصفار أ.م.د. صلاح عثمان عبد العاني قضاء حديثة باستخدام تقانات تحليل الملاءمة الجيومورفولوجية للسياحة البيئية في (GIS و RS)
5	م. عبدالله علي ابراهيم شادان عبدالله علي2 الاثار البيئية لإزالة البساتين في مدينة خانقين: دراسة في التحولات المورفولوجية والتدهور البيئي

second panel - الجلسة اثنائية - پانئىلى دووم - hall (C) 9:30

Pollution Impacts	
Assist Prof Dr Ako Rashid Hama	Moderator
1	Sura K. Abduljabbar Habeb M. Alsudani Jassim M. Abed Daniel J Comparative liver histology in two fish species in two aquatic ecosystems reveals effects of environmental pollution in southern Iraq
2	Dr. Hoshmand Ahmed Azeez Kadhim Ahmed Sadraldeen Shkar Ahmed Azeez Investigating the Environmental Impacts of Landmines in the Maidan Sub-district through GIS-Based Mapping
3	Aras Rafiq Mohammed Bahast Najmadeen Edan Shanga TahaAhmed Bakhcha SoranAbdulrahman Antibiotic Profile and Heavy Metal Resistance Gene of Pseudomonas aeruginosa Isolated from the Tanjaro River, a Heavy Metal-Contaminated Water Source in Sulaimaniyah City, Kurdistan Region, Iraq.
4	Nihal S. Hanna Yahya A. Shekha Toxicological Assessment of Lead Nitrate on Lumbricus terrestris: Behavioral and Biochemical Implications
5	Shahra O. Abdalla Miran S. Hama Amin Agha Assessing air quality using the Air Quality Index in Sulaimani City, KRI, Iraq: A GIS approach

Pollution Impacts	
	Moderator of
1	بنة وحمایتها في ضوء الشريعة الإسلامية دراسة تحليلية پ ی د تهلار علی امین ا.م. د. محمد خالد مصطفى. ا.م. د. عباس علي سليم
2	شیکردنهومیهکی جوگرافی بو پیسبونوی ناوی رووباری رواندز پ.م. ی. میدیا اسعد خورشید م. ی. مصطفى يوسف محمد کملیته م. ی. دیدار حمد قادر م. ی. مؤید شوکت شیخ
3	وهگهر خستنی تکنیکی سیستمی زانیاری جوگرافی بو دستنیشاندردنی گونجاوترین شوین بو ناشتنی پاشماوه رفهکان له قهزای ناومندی سوران و رواندز م ی ایوب عباس ملکو
4	کاریگری مؤلیده تاییهتهکان لهسهر دمردانی گازی دووم نوکسیدی کاربونه سالی ۲۰۲۴ ناومندی قهزای شارمزورور بهنمونه م.اسامه اشرف محمد م. ی. دیدار حمد قادر صباح لطیف محمد
5	وسائل الحفاظ على البيئة في الشريعة الإسلامية ا.م. د. محمود عبد الله محمود م.م. کاروان عبدالرحمن علي پالانی م.م. سروت أحمد عثمان

Brake

الاستراحه

پشوو

پانثلی چوارم - الجلسه الرابعة - Fourth panel

hall (B) 11:30

Biodiversity	
	Moderator
1	Nutritional and antioxidant potential of Gelidium corneum from the coast of El Jadida, Morocco Prof. Dr. Rezan Omer Rasheed Mounia Cherki Ikram Taouam Imane Dbila Mohamed El Maaloum Salma Madouf Karima El Bouqdaoui
2	RS&GIS په مپیدانی گهشتوگوزاری ژینگهیی و پاریزراوی سروشتی له ناوچهی قمنديل بهبهکار هینانی پ.د. شیروان عمر رشید د. محمد وتمان محمد د. سهلام محمود ناصر
3	Monitoring Biodiversity Hotspots in Raparin Zone Using Remote Sensing and NDVI Time Series Analysis Dr. Salam Mahmood Nasir Hemin Hussein Mohammed Dr. Mohammed Watman
4	نمونهسازی شوینی گونجاو بو دروستکردنی پاریزراوی سروشتی له پاریزگای هلمهجه به بهکار هینانی Fuzzy logic میتودی د ریباز لقمان مصطفى
5	رؤلی داتاکانی همستکردن لهوورمه له دیاریکردنی گورانی روویشی روومکی و کاریگری لهسهر پلهی گهرمی رووی خاک د شوان احمد علی پ ی د گیلان رسول فقن

پانثلی پینجم - الجلسه الخامسة - Fifth panel

hall (C) 11:30

Water Management	
	Moderator
1	Temporal Analysis of Physicochemical Parameters and Heavy Metal Contamination in the Waters of Derbendikhan Reservoir: A Six-Year Study پ ی د پاکیزه عزیز سعید Rezan Omer Rasheed Mohammad Khezri Hussein Salih Ali Goran Mohamed
2	Assessing Water Resource Sustainability in Sarchnar Spring Using ArcSWAT and Remote Sensing Shilan Ezzat Arif Kawa Z. Abdulrahman
3	هلمسنگاندنی شوینی گومه سروشتییهکان بو په مپیدانی گهشتوگوزاری ژینگهیی بهردوام له قهزای AHP(سیدهکان بهبهکار هینانی مؤدیلی) پ.د. نامانج احمد حمدامین پ.ی.د. گیلان رسول فقن

