



AZ IPAR NAPJAI DEBRECENBEN
INDUSTRY DAYS IN DEBRECEN

Környezet, Egészség, Biztonság Nemzetközi Szimpózium 2021

International Symposium on Environment, Health and Safety 2021

Online előadások/Online lectures

Szerda (2021. márc. 31.)/Wednesday (31st March 2021)

12:30	Köszöntő Dr. Kocsis Dénes, tanszékvezető egyetemi docens
12:35	Dr. Bodnár Ildikó (főiskolai tanár, Debreceni Egyetem) <i>Az EHS szakirányú továbbképzés és hazai jellemzői</i>
12:55	Varga József (polgármester, Rákócziújfalu Községi Önkormányzat) <i>Rákócziújfalu pozitív válasza a klímaváltozás negatív hatásaira</i>
13:15	Sánta Gizella (polgármester, Ruzsa Községi Önkormányzat) <i>Cseppekből tavat, avagy vízmegtartó megoldások</i>
13:40	Tarsoly Gyula (tűzvédelmi szakértő, Fireflash Mérnöki Tanácsadó és Szolgáltató Kft.) <i>Változás a tűzveszélyességi osztályba sorolásban és a koronavírus járvány kockázata tűzvédelmi és iparbiztonsági területen.</i>
14:00	Szünet
14:10	Opening of the English Section of ISEHS 2021 by Dr. Dénes Kocsis, Head of the Department of Environmental Engineering, associate professor
14:15	Dr. habil. Boros Anita (miniszteri főtanácsadó, Innovációs és Technológiai Minisztérium) <i>The new Hungarian model for the elimination of illegal waste</i>
14:40	Dr. Szendrei János (associate professor, University of Debrecen) <i>Power to Gas: solar energy storage for biomass use purposes</i>
15:00	<u>Felipe Werle Vogel</u> (MSc Student, University of Debrecen), Péter Tamás Nagy, Florence Tóth, János Tamás, Tamás Magyar <i>Biodegradation assessment of agricultural wastewater in an anaerobic tank reactor using microalgae</i>
15:20	Szünet/Break
15:30	<u>Andrea Izbékiné Szabolcsik</u> (assistant lecturer, University of Debrecen) Krisztina Pál, Ildikó Bodnár <i>Presentation of the results of a questionnaire survey on the community water use</i>
15:50	<u>Mariem Damak</u> (MSc Student, University of Debrecen), Péter Tamás Nagy, Florence Tóth, Tamás Magyar <i>Statistical evaluation of composting processes in an automated aerobic fermentation system</i>
16:10	<u>Alexandra Truzsi</u> (PhD student, assistant lecturer, University of Debrecen), Dr. Ildikó Bodnár, Dr. János Elek, Prof. Dr. István Fábrián <i>Removal of organic matter from source water by the Fe(II)/Fe(III)-S(IV)-air system</i>
16:25	<u>Qais T. A. Al-Madanat</u> (BSc Student, University of Debrecen), Judit T. Kiss, István Árpád, Gábor Bellér, Dénes Kocsis <i>Air pollutant emissions modelling from road transportation in the city of Debrecen by using the COPERT model</i>



Csütörtök (2021. ápr. 1.)/Thursday (1st April 2021)

10:00	<u>Járdán Eszter</u> (tudományos segédmunkatárs, Miskolci Egyetem), Zákányiné Mészáros Renáta <i>Nanoanyagok humánbiztonsági kockázatot jelentő tulajdonságainak bemutatása és csoportosítása</i>
10:15	<u>Vizvári Zoltán</u> (tudományos segédmunkatárs, Pécsi Tudományegyetem), Györfi Nina, Vereckei András, Karádi Zoltán, Tóth Attila <i>Saját fejlesztésű bioimpedancia mérési eljárás alapjai</i>
10:35	<u>Györfi Nina</u> (kutató asszisztens, Pécsi Tudományegyetem) Tóth Attila, Vereckei András, Karádi Zoltán, Vizvári Zoltán <i>Nem alkoholos eredetű májzsírosodás diagnosztikai eszköz fejlesztése humán beteganyagban</i>
10:55	<u>Barna Döme</u> (PhD hallgató, Debreceni Egyetem), Fári Miklós, Bákonyné Nóra <i>Lucerna barnalé hasznosítása alga-baktérium társkulturára táptalaj-összetevőjeként</i>
11:10	<u>Pál Krisztina</u> (BSc hallgató, Debreceni Egyetem), Izbékiné Szabolcsik Andrea, Dr. Bodnár Ildikó, Dr. Bellér Gábor <i>Kezelt fürdővizek megfelelőségének vizsgálata öntözővízként</i>
11:30	Ebédszünet
12:15	Poszterszekció/Poster section
12:45	<u>Dr. Árpád István</u> (egyetemi adjunktus, Debreceni Egyetem), Dr. T. Kiss Judit, Dr. Bellér Gábor, Dr. Kocsis Dénes <i>Miért jobb az elektromos meghajtású gépkocsi a többinél?</i>
13:05	B. Gyurkó Brigitta (PhD hallgató, Debreceni Egyetem) <i>A körforgásos gazdaság megvalósításának mutatószámjai</i>
13:25	<u>Dr. Frankó Krisztina</u> (egyetemi adjunktus, Debreceni Egyetem), Pappné Buzás Erika <i>Koronavírus pandémia 2019 - Kihívások és lehetőségek a környezetmenedzsmentben</i>
13:40	Riczu Zsófia (PhD hallgató, Miskolci Egyetem) <i>Egészséget nem veszélyeztető, biztonságos egészségügyi munkavégzés a pandémia árnyékában</i>
14:00	Dr. Zákányi Balázs, Tóth Gyula, Bujnóczki Tibor, <u>Dr. Zákányiné Dr. Mészáros Renáta</u> (tudományos főmunkatárs, Miskolci Egyetem) <i>Víziközmű ágazatban használt beszállásos munkák engedélyének kidolgozása és kiadásának gyakorlata</i>
14:15	Szünet
14:25	Szolga Krisztián (PhD hallgató, Debreceni Egyetem) <i>Speciális EHS feladatok a műemlékvédelemben</i>
14:40	Kiss Dóra (laboratórium vezető, IMSYS Mérnöki Szolgáltató Kft.) <i>Környezetanalitikai feladatok az EHS tükrében</i>
15:00	Marsovszki Izabella (kármentesítési tanácsadó, IMSYS Mérnöki Szolgáltató Kft.) <i>Környezetvédelmi adatszolgáltatások és az azt biztosító rendszerek</i>
15:20	Jenei Attila (üzletágvezető, Denkstatt Hungary Kft.) <i>Digitalizáció az EHS szakterületben – Vállalati jogszabályi megfelelés biztosítása szoftveres támogatással</i>
15:40	Kiss Magdolna (EHS-QM vezető, Stadler Szolnok Vasúti Járműgyártó Kft.) <i>EHS&5S a Stadler Szolnok Kft.-nél</i>