*CLIMATTERS program (szakmai):*

**2018. május 24. (csütörtök), Ludovika Főépület, Széchenyi Díszterem, Ludovika tér 2., 1083 Budapest**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8:30 - 9:00 | **Regisztráció, kávé** |  |
| 9:00 - 9:10 | **Dr. Kovács Gábor r. dandártábornok** **,** oktatási rektorhelyettes, NKE (10’) |  |
| 9:10 – 9:40 | **Ilaria Perissi**, Ph.D., senior researcher, University of Florence (30’) *angol nyelven* | *Természeti erőforrás-válság és a Föld határai* |
| 9:40– 10:10 | **Lt. Gen. Thomas P. Bostick**,U.S. Army, Retired, Intrexon Corporation**,**Chief Operating Officer(30’) *angol nyelven* | *A természeti erőforrás-szűkösség globális biztonságpolitikai összefüggései* |
| 10:10 – 10:40 | **Prof. Dr. Kerekes Sándor,** egyetemi tanár, Kaposvári Egyetem(30’) | *A társadalmi tervezés dilemmái: a fenntarthatóság "szelíd" és "vad" problémái* |
| 10:40 – 11:10 | **Daniel R. Brooks,** professor, University Of Toronto, visiting senior research fellow, Institute of Advanced Studies Kőszeg(30’) *angol nyelven* | *A Tökéletes Vihar: Klímaváltozás, Betegség, M* |

11:20 – 12:00       A vendégek átkísérése az Orczy úti kollégium épületébe, kávészünet

**2018. május 24. (csütörtök), Orczy úti kollégium, Orczy út 1., 1089 Budapest – Földszinti előadó termek**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 12:00 - 13:30 | Párhuzamos szekcióülések I. | **1. A természeti erőforrás-válság biztonságpolitikai kihívásai: konfliktusok, természeti katasztrófák, migráció és a globális hatalmi átrendeződés − Elnök: Dr. Hautzinger Zoltán, NKE, RTK**  Előadók:  1.      Kirovné Dr. Rácz Réka Magdolna, NKE Katasztrófavédelmi Intézet, adjunktus  *Magyarország hidrológiai eredetű katasztrófaveszélyezettségének változásai az extrém mennyiségű és intenzitású csapadékhullás tükrében*  2.      Tóth Klaudia, NKE NETK hallgató, Magyary Zoltán Szakkollégium elnök  *Egy fal, ami nagy és zöld – az afrikai Nagy Zöld Fal kezdeményezés múltja, jelene és jövője*  3.      Dr. Baranyai Gábor, NKE, VTK, FFTI, szervezési igazgató  *A nemzetközi folyók biztonságpolitikai vonatkozásai: a háború vagy a béke forrásai?*  4.      Heincz Balázs, NKE, VTK, FFTI, munkatárs  *A globális vízügyi kormányzás aktuális kérdései*  **2. From Person to Planet: Scaling Sustainable Practices – Elnök: Mark McCaffrey, NKE, FFTI**  Előadók:  1.      Szűcs Krisztina, Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Ph.D. hallgató  *Sustainable future: building on the study of natural systems (Fenntarthatóság: következtetések a természetes rendszerek tanulságaiból)*  2.      Jackovics Péter tű. Ezredes, BM, OKF, Veszélyhelyzet-kezelési Főosztály, főosztályvezető  *Social Responsibility: Disasters (Társadalmi felelősségvállalással a katasztrófák ellen)*  3.      Bábosik Mária, MNB, PhD hallgató  *Regional Response to Climate Change – Climate Financing by the Multilateral Development Banks (A multilaterális fejlesztési bankok válasza a klímaváltozás globális kihívására)*  4.      Hosszú Zoltán, Agro-Economist & Rural Development Engineer, Krishna-valley, Hungary  *Krishna-valley as a Model for a Hub of a Network of Small and Medium Sized Ecovillages (Krisna-völgy mint a kis és középméretű ökofalvak hálózatának központja)*  5.      Dr. Varga Béla, egyetemi docens, Dr. Tóth József, kiemelt gyakorlati oktató, NKE, HHK, KRI (Katonai Repülő Intézet)  *Crusade against the carbon dioxide or how the civil aviation industry tries to rein its ever increasing carbon dioxide emission (Keresztesháború a széndioxid ellen, avagy mit tesz a polgári repülés az egyre növekvő széndioxid kibocsátásának megfékezésére)*  1.      Matias Mallmann Rohde, NKE, research fellow  *Transformation and use of lignin from black liquor as a flocculating agent in wastewater treatment (Fekete lúgból származó lignin átalakítása és felhasználása flokkuláló szerként a szennyvíztisztításban)*  ·         POSZTER: Muhammad Umar Faruk, Kaposvári Egyetem  *Environmental Taxation in Nigeria (Környezeti adózás Nigériában)*  **3. Társadalmi-gazdasági átmenet lehetőségei – Elnök: Dr. Tóth Gergely, Kaposvári Egyetem**  Előadók:  1.      Dr. Győri Zsuzsanna, Budapesti Gazdasági Egyetem, PSZK, főiskolai docens  *Vállalati környezetvédelem – megoldva? Az elmúlt évtizedek sikerei és mai kihívások*  2.      Nagy Zita Barbara, Pannon Egyetem Georgikon Kar, tanársegéd  *A jövedelemegyenlőtlenség a társadalmak világbetegsége*  3.      Jakuschné Dr. Kocsis Tímea, Budapesti Gazdasági Egyetem, Kereskedelmi, Vendéglátóipari és Idegenforgalmi Kar, Közgazdasági és Módszertani Intézet, egyetemi docens  *Az élelmiszeripari termékek környezeti hatásai és számszerűsítésük nehézségei*  4.      Zachár János   ECO-Invest Kft., ügyvezető igazgató  *Háztartási élelmiszer-pazarlás modellezése*  5.       Dr. Tóth Gergely, Kaposvári Egyetem, GTK, egyetemi docens  *A gazdasági növekedés hármas határának kiszámítása felé*  **A Jó Állam Jelentés Fenntarthatóság hatásterülete nyilvános szakmai műhely – (elnök: Dr. Kaiser Tamás, NKE, ÁKK)**  Előadók:   1. Kaiser Tamás, NKE, Államkutatási és Fejlesztési Intézet, tudományos igazgató  *Nyitóelőadás: A Jó Állam Kutatás jelene és jövője (15')* 2. Dr. Bóday Pál, Központi Statisztikai Hivatal, főosztályvezető  *A Fenntarthatóság számai: mire jók az indikátorok (15')* 3. Petényi Sára NKE, Államkutatási és Fejlesztési Intézet, Mérési és Módszertani Iroda  *Mit és hogyan mérjünk, a fejlesztés támogatása érdekében (15')* 4. Czippán Katalin, NKE, Államkutatási és Fejlesztési Intézet, Mérési és Módszertani Iroda  *SDG vs. JAJ – hogyan segíti a hazai célokat a Jó Állam Kutatás - FF horizontális vetület (15')* 5. Besenyei Mónika, hatásterületi vezető, NKE, Fenntartható Fejlődés Tanulmányok Intézet  *Az indikátorok fontosságáról - miközben nem vész el a lényeg (15')* |
| 13:30 – 15:00 | **Ebédszünet, kiállítás** | Kiállítás megtekintése, kapcsolatépítés |
| 15:00 – 17:00 | Párhuzamos szekcióülések II. | **5. Ökoszisztéma szolgáltatások: összeomlás vagy alkalmazkodás? - Elnök: Dr. Zlinszky János, Pázmány Péter Katolikus Egyetem**  Előadók:  1.      Szamek Gabriella, Alapvető Jogok Biztosának Hivatala, Jövő Nemzedékek Érdekeinek Védelmét Ellátó Biztoshelyettes Titkársága, ELTE ÁJK Közigazgatási Jogi Tanszék, jogi főreferens, megbízott oktató  *Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Céljai és a klíma*  2.      Fülöp Sándor  NKE, FFTI  *Ökoszisztéma szolgáltatások jogi vonatkozásai*  3.      Gorliczay Edit, Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Ph.D hallgató  *Innovatív állattenyésztési technológia a mezőgazdasági eredetű üvegházhatású gázok* *kibocsátásának csökkentése érdekében*  4.      Dr. Koncz Péter, Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, projektmenedzser  *Legeltetéssel a szénmegkötésért és az élelmezés-biztonságért*  5.      Molnár Tibor János, Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Festetics Doktori Iskola, PhD hallgató  *Mit üzen a 18. század a 21. századnak? A történeti ökológia által beazonosított fenntartható tájhasználatok és gazdálkodási formák a Kárpát-medencében*  ·         POSZTER: Mészárosné Póss Anett, SZIE, MKK, NVI, PhD hallgató  *A modern szervesanyag-gazdálkodástól a komposztálásig*  **6. Klímaváltozás és közegészségügy − Elnök: Prof. Dr. Petrányi Győző, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja**  Előadók:  1.      Dr. Páldy Anna, OKI, ÁNTSz  *Környezetegészségügyi epidemiológia, klímaváltozás egészségügyi hatásai*  2.      Dr. Vargha Márta, OKI, víz mikrobiológus  *Klímaváltozás és ivóvíz*  3.      Dr. Farkas Róbert, SZIE, Állatorvostudományi Egyetem  *Éghajlatváltozás és ízeltlábúak által terjesztett kórokozók*  4.      Dr. Kasza Gyula, NÉBIH  *Élelmiszerpazarlás az élelmiszerláncban – látens tartalékok az élelmezésbiztonságban*  ·         POSZTER: Simonyi, Gyula I., BOCS Civilizációtervezés Alapítvány, elnök  *A közegészségügy a 14 leghatékonyabb megoldás-csoport élén a légköri CO2-EQ* *csökkentésében: a Drawdown elemzés bemutatása*  **7. Technológia, nyersanyagok és energia a 21. században − Elnök: Hegyi Róbert, GE Power**  Előadók:  1.      Dr. Ferencz Zoltán József, MTA, TK, Szociológiai Intézet  *Az energiafelhasználást befolyásoló társadalmi folyamatok és igények a klímaváltozás* *tükrében*  2.      Dr. Szigeti Tamás János, WESSLING Hungary Kft.  *Az éghajlatváltozás hatása a Föld vízgazdálkodásán tükröződik vissza a legélesebben*  3.      Balogh Szabolcs, NKM Mobilitás Kft., ügyvezető  *Elektromobilitás – egy új technológiai forradalom hajnalán*  4.      Dr. Tóth Zoltán, GE-lightnening  *Fenntarthatóság - a Jevons paradoxon a világítástechnikában*  5.      Prof. Dr. Földi László, NKE, HHK, KVI, Műveleti Támogató Tanszék  *Az ABV védelem egyes elemeinek fejlesztése a globális klímaváltozás* *következményeinek figyelembe vételével*  6.      Dr. Németh Zsolt, NKE, FFTI  *Új utakon: termolitikus hulladékhasznosítás az iparban* |