



Táblázatos áttekintés a Professzorok Batthyány Köre energia-munkacsoportjának tevékenységéről

A Professzorok Batthyány Köre energia-munkacsoportjának éves tevékenységéről szóló listászerű összefoglalót kiterjesztettük a 2022-es megalakulásig terjedő időszakra és a 2025 eleji előrettekintésre. Az összeállításban feltüntetjük a klíma-energia kérdéskörben a Mennyi? Mi mennyi? sorozat indulása előtt (még a Mindszenty Andrea által szervezett PBK vitaest-sorozat) keretében elhangzott előadásokat is.

2022

2022. július

Elnökségi javaslat Energia munkacsoport megalakítására

2022. szeptember 12.

Megalakulás

A munkacsoport web-oldala: <https://pbk.info.hu/energetika-es-klimapolitika/>

2022. október 20.

PBK vitaest

Föld – Nap rendszer energetikai mérleg

Kiss Ádám

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/KissA_2022-10-20.pdf

2022. október 29.

Az első PBK-közgyűlési beszámoló

2022. november 17.

PBK vitaest

Petrovay Kristóf: A Nap viselkedésének változásai 10 -1000 éves időskálán

2022. december 12.

PBK vitaest

Lichtenberger János: Ég és Föld között - Szférák és az űridőjárás

2023

2023. február 6.

PBK vitaest

Lenkey László: A Föld, mint "hőerőgép" - Hogyan áramlik a Föld belseje.

2023. február 21.

PBK Fórum

Mennyi? Mi mennyi? A Professzorok Batthyány Köre energia-munkacsoportjának tanulmánya
Szarka László Csaba, Csernai László, Bérczi István, Bársony István, Greschik Gyula, Biró Tamás, Kádár György, Mezey Pál, Szabó Csaba Attila

https://pbk.info.hu/archiv/pbkforum/PBK_ENERGIA_2023_02_21.pdf

2023. március 6.

PBK vitaest

Harangi Szabolcs: A magmaképződéstől a felszínig

2023. április 3.

PBK vitaest

Bartholy Judit: Bizonyosságok - bizonytalanságok a 6. világlejelentés megjelenése után

2023. április 28.

PBK Fórum

How much? What is how much? A Study from the Energy Working Group of the Batthyány Society of Professors

László Csaba Szarka, István Bérczi, László Csernai, István Bársony, Gyula Greschik, Tamás Biró, György Kádár, Paul Mezey, Csaba Attila Szabó

https://pbk.info.hu/archiv/pbkforum/PBK_Study_English_Mzey.pdf

2023. május 22.

PBK vitaest

Mádlné Szőnyi Judit: A vízciklus és láthatatlan része - Klimaváltozás és alkalmazkodás

2023. július 20.

Előadás a 32. Tusványosi Nyári Szabadegyetemen

Nyomasztó klímakérdés

Szarka László Csaba

Előadásszöveg: https://www.klimatudomany.hu/wp-content/uploads/2023/10/Szarka-L-Cs_20230720.pdf

2023. október 2.

PBK vitaest

Michéli Erika: Talajok és környezetváltozás

2023. október 30.

Sajtóközlemény

https://os.mti.hu/hirek/181275/a_professzorok_batthyany_kore_kozlemenye

2023. október 13.

Energia szekció a PBK konferencián

Szarka László: Összefoglaló

Szarka László: Klíma, környezet, energia – felvezető előadás

Bérczi István: Bevezetés az energiapolitikához

Járosi Márton: Irányváltásra van szükség az energiapolitikában

Konferencia-kötet: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/PBK-konf_kiadvany_v1.1.pdf

2023. november 6.

PBK vitaest

Sóron András: negyedik dimenzió - a Föld rendszerszemléletű megközelítésben

2023. november 22.

PBK Fórum

„A pokolba vezető út is jó szándékkal van kiköveve...” A Professzorok Batthyány Köre energia-munkacsoportjának sátorlajújhelyi javaslatai

Szarka László Csaba, Bársony István, Bérczi István, Biró Tamás, Csernai László, Greschik Gyula, Kádár György, Keglevich György, Kiss Ádám, Mezey Pál, Szabó Csaba Attila, Völgyesi Lajos

https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2023/11/Satoraljaiuhely_PBK_20231122.pdf

2023. december 7.

Mennyi? Mi mennyi? I.

Energia, entrópia, fenntartható fejlődés – fizikus szemmel.

Csernai László

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/Energia_2023-Dec7_Csernai_Laszlo.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=wl4UehEmyI&t=4s>

2024

2024. január 22.

Mennyi? Mi mennyi? II.

A klímaszorongás okai, és annak a társadalomra és a gazdaságra gyakorolt globális hatásai

Péterfi Barna

A bio-, a vegetáriánus és a vegán táplálkozás oldja meg a klímaválságot?

Simon Gábor

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/02/Energia_2024-Jan22_Simon_Gabor.pdf

Video: https://www.youtube.com/watch?v=A8zBFF_sabI&t=4s

2024. február 19.

Mennyi? Mi mennyi? III.

Reziliencia – Aktív alkalmazkodás. Náray-Szabó Gábor előadása

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/02/Energia_2024-Febr19_Naray-SzaboG.pdf

Video: https://www.youtube.com/watch?v=uO_hIgREMho&t=10s

Ábrándos szép napok... – őszintén a globális fenntarthatóságról. Gelencsér András előadása

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/Energia_2024-Febr19_Gelencser_Andras.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=nEb1dLm3bkE&t=3s>

„Tiszta fogalmakat terjeszteni, zavartakat pedig salakjaikból lehetőleg kitisztítani...” (Széchenyi).

Szarka László

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/02/Energia_2024-Febr19_Szarka_Laszlo.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=4ZgCo2Ix78M&t=12s>

2024. március 18.

Mennyi? Mi mennyi? IV.

Gázok a mélyből. Szabó Csaba (ELTE TTK)

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/Gazok-a-melybol_PBK-eloadas_24.marc18_SzaboCsaba.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=nrvFSn5u4oo>

CO₂-megfigyelés Badacsonytördemicen és Kovásznán

Kovács István János

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/PBK_20240318_Kovacs_Final_online19032024.pdf

Video: https://www.youtube.com/watch?v=alfY0GQ_ljo

Éghajlatvédelem és Henry-törvény

Király József

Prezentáció: <https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/03/Eghajlatvedelem-es-Henry-torveny.pdf>

2024. április 15.

Mennyi? Mi mennyi? V.

Kerül, amibe kerül?

Vojuczki Péter

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/04/Vojuczki_PBK_20240415.pdf

Szegény-gazdag ország – feltáratlan és kiaknázatlan ásványkincseink

Földessy János

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/04/Foldessy_PBK_202404015.pdf

Az energia jövője

Livo László

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/04/Livo_Laszlo_20240415.pdf

(A Mennyi? Mi mennyi? V-ről sajnos nem készült videofelvétel.)

2024. április 23.

Psalmus Humanus és hat ima. Szent-Györgyi Albert versének közzététele angolul és magyarul

<https://pbk.info.hu/psalmus-humanus/>

2024. május 27.

Mennyi? Mi mennyi? VI.

A Földi klíma stabilitásának fizikai háttere

Miskolczi Ferenc

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/05/Miskolczi_PBK_20240527.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=ADWFCq5q4Gw&t=9s>

A klímaváltozással kapcsolatos geodéziai, geofizikai megfigyelések

Völgyesi Lajos

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/05/Volgyesi_PBK_20240527.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=IMHqS3gQos8>

„A mértadatmindenelőtt” – emlékezés Dr. Jánosi Imre Miklósról, „Janóra” (1963-2023)

Vincze Miklós

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/05/Vincze_PBK_20240527.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=ewmC4fGaU1s&t=87s>

2024. június 13.

Előadás az EIKE 16. nemzetközi konferenciáján

How much? What is how much? On the necessity of quantitative studies in climate and energy science

László Csaba SZARKA, István BÉRCZI, István BÁRSONY, László CSERNAI, László GARBAI, Gyula GRESCHIK, Tamás BIRÓ, György KÁDÁR, Ádám KISS, Paul G. MEZEY, Csaba Attila SZABÓ, József Zsigmond SZABÓ

Prezentáció: https://www.klimatudomany.hu/wp-content/uploads/2024/06/20240614_Szarka-L-Cs.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=e4LU32ozxHo>

2024. június 14.

PBK Fórum

Földi klímaszabályozás – természettudományi perspektívában. Válasz Embey-Isztin Antalnak

Szarka László Csaba, Bérczi István, Csernai László, Bársony István, Kiss Ádám

Publikáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/06/Szarka_et_al_EIA_valasz_2024-06-16.pdf

2024. június 17.

Mennyi? Mi mennyi? VII.

A new natural climate change mechanism explains the solar effect on climate. (A Nap éghajlati hatására magyarázatot adó, újonnan felfedezett természetes klímaváltozási mechanizmus.)

Javier Vinos

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/06/20240617_Vinos_Hungarian_Szarka.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=WD5iBAqzFTs&t=446s>

2024. július 25.

Pódiumbeszélgetés a 33. Tusványosi Nyári Szabadegyetemen

„Klíma és energia – mellébeszélés nélkül” (Csernai László, Hortay Olivér, Kovács István János, Péterfi Barna, Szarka László Csaba)

Beszámoló: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/08/Tusvanyos_Beszamolo_05082024_BI.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=ZF93AlxNydY&t=224s>

2024. szeptember 6.

PBK Fórum

Földtörténeti kihalások és a CO₂ – természettudományi perspektívában. Válasz Embey-Isztin Antalnak II. Szarka László, Bérczi István, Csernai László, Bársony István, Kiss Ádám

https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/09/Szarka_Berczi_Barsony_Csernai_Kiss_4.pdf

2024. szeptember 16.

Mennyi? Mi mennyi? VIII.

Nanotechnológiával a magfúziós energiatermelésért

Kroó Norbert

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/09/Kroo_N_20240916.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=tvOPIqsivak&t=12s>

A jövő energiája: nanofúzió. Hol tartunk 2024-ben?

Biró Tamás

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/09/Biro_T_20240916.pdf

2024. szeptember 23.

Publikáció magyar fordítása

„A Draghi-jelentés: az EU energiajövőjének téves látomása. Amikor a klíma elsőbbsége elnyomja az energia valóságát” (Samuel Furfarinak a Draghi-jelentésről készített energiaügyi elemzése)

https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/09/2024_09_23_FURFARI_ON_DRAGHI_HUNc.pdf

2024. október 3.

„Tíz javaslat a jövőért“. A PBK energia-munkacsoportja tagjainak nyilatkozata

magyar: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/10/TIZ-JAVASLAT-A-JOVOERT_PBK_2024_10_03v11.pdf

<https://demokrata.hu/magyarorszag/tudosok-a-klimahiszteria-ellen-891103/>

https://gondola.hu/cikkek/153948-Tiz_javaslat_a_jovoert.html

angolul: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/10/TEN-PROPOSALS-FOR-THE-FUTURE_PBK_04_10_2024_v11.pdf

németül: <https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/ZEHN-VORSCHLAGE-FUR-DIE-ZUKUNFT-v1.0-22102024-1.pdf>

2024. október 21.

Mennyi? Mi mennyi? IX.

A message from Guus Berkhout, president of Clintel to the Hungarian colleagues

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=R3yio3iwpPQ>

<https://clintel.org/clintel-talk-budapest-now-online/>

How biased is the latest IPCC report? (Mennyire torz a legutóbbi IPCC-jelentés?)

Marcel Crok, a Clintel igazgatója

Prezentáció: <https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/10/Clintel-PPT2024-Budapest.pdf>

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=pO4HK8i5wWY>
<https://clintel.org/clintel-talk-budapest-now-online/>

2024. november 18.

Mennyi? Mi mennyi? X.

Egymás között a klímáról és az energiáról

Összefoglaló: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/2024_11_18_PBKvitaeleje.pdf

A vitaest elejének a videofelvétele

Video (<https://www.youtube.com/watch?v=iwI79QL1pMg&t=2859s>) (az eleje

Reményi Károly erre az alkalomra küldött összefoglalója klímatudományi munkásságáról:

https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/2024_11_18_Remenyi-Karoly.pdf

2024. november 28.

PBK-BLA „Energia és klíma” konferencia a Lónyay-Hatvany-villában

Energy insecurity. The organized destruction of EU's competitiveness

(Energia-bizonytalanság. Az EU versenyképességének tudatos szétverése)

Samuel Furfari

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/Furfari-Budapest-28112024_HUN_corr2.pdf

Magyar füzet: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/2024_11_28_Furfari_Budapest_c.pdf

Video (előadás): https://www.youtube.com/channel/UCSNGPE1Cph2tYz4dOa_q7aA

Video (pódiumbeszélgetés: Samuel Furfari, Csernai László, Hortay Olivér, Kiss Ádám, Szarka László Csaba): <https://www.youtube.com/watch?v=ro-8Z50NqLg&t=1383s>

2024. december 9.

Mennyi? Mi mennyi? XI.

Beszámoló a Lévai Energia Akadémia energiastratégiai vitafórumáról

Korényi Zoltán

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/KorenyiZ_2024-12-09m.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=vthFcpU3CaU>

Leválhat-e az emberiség a fosszilis energiaforrásokról?

Huszár Csaba

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/HuszarCs_2024_12_09.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=c6FooOh-jM0>

Klímaváltozás és gazdaságpolitika

Kiss Károly

Prezentáció: https://pbk.info.hu/wp-content/uploads/2024/12/KissK_2024-12-09.pdf

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=tjliC8a9Nk8>

Az ásványi szénhidrogének kitermelésekor, feldolgozásakor és felhasználásakor keletkező környezeti és egészségi károk és ártalmak

Lukács András (a közzétételhez nem járult hozzá)

2024. december 26.

Publikáció az EIKE weboldalán

Zehn Vorschläge für die Zukunft

Kocsis Ferenc

<https://eike-klima-energie.eu/2024/12/26/zehn-vorschlaege-fuer-die-zukunft-aus-ungarn/>

https://www.gondola.hu/hirek/313220-A_magyar_Tiz_javaslat_nemet_visszhangja.html

2025 (terv)

2025. január 20. 16:30 (Magyarságkutató Intézet)

Mennyi? Mi mennyi? XII.

„Vízválasztó” Konceptió - új paradigma szükségessége és lehetősége

Balogh Péter geográfus

2025. január 30. 18:00-20:00 (Lónyay-Hatvany-villa)

PBK-BLA konferencia

On the scientific consensus

Richard Lindzen klímakutató, MIT professzor emeritus

2025. február 17.

Mennyi? Mi mennyi? XIII. (Magyarságkutató Intézet)

Őszintén a geotermikus energiáról

Szita Gábor, a Magyar Geotermális Egyesület elnöke:

2025. március 17.

Mennyi? Mi mennyi? XIV. (Magyarságkutató Intézet)

Téma: a földgáz

Csallóközi Zoltán, az ETE elnökhelyettese, a MMK gázipari elnöke

2025. április 21. és további alkalmak – szervezés alatt

Munkacsoport-ülések:

A Mennyi? Mi mennyi? rendezvények napján 15-16 óra között, a Magyarságkutató Intézetben.

2024 összefoglaló értékelése

2024-ben a PBK reménykeltően gazdag évet zárt. „Mennyi? Mi mennyi?” sorozatunkba magyar mérnökök és világhírű külföldi előadók is szívesen eljöttek előadást tartani, sőt sikerült kulturált „belső” és „külső” vitaesteket is szervezni. Október 3-ai nyilatkozatunk (és annak németországi fogadtatása), valamint Samuel Furfari budapesti előadásának sajtóvisszhangja remélhetőleg eljut a hazai véleményformálókig is.

Köszönetnyilvánítás

A Mennyi? Mi mennyi? sorozat vendégszerető helyszíne a Magyarságkutató Intézet (Budapest VI.; Andrássy út 64.); a PBK-BLA konferenciáké a Batthyány Lajos Alapítvány (Budapest I. Csónak utca 1.).

A munkacsoport az üléseit 2022. szeptemberi megalakulásától 2024 júniusáig az Energiapolitika 2000 Budapest V. Veres Pálné utca 10. alatti tárgyalótermében tarthatta (az Enpol Hétfő előadások előtt), amiért Járosi Mártonnak ezúton is köszönetet mondunk.

A videofelvételeket 2024 májusa óta Szabó József Zsigmond készíti. A honlapot Szabó Csaba Attila gondozza.

Köszönet mindazoknak, akik a munkacsoportban megfogalmazódott gondolatokat terjesztik, valamint azoknak is, akik legalább megfontolásra, vitára érdemesnek tartják.

Sopron, 2024. december 29.

Szarka László Csaba

További, kapcsolódó közzétételek:
<https://www.klimatudomany.hu/publikaciok/>