

## Meghívó

MTA MTB Légekördinamikai és Szinoptikus Meteorológiai Albizottsága és az  
MTA MTB Légekörfizikai és Levegőkémiai Albizottsága

tisztelettel meghívja

2016. június 10-én péntek délelött (10 – 11 45)

az **ELTE Kármán Laboratóriumba** ([www.karman.elte.hu/](http://www.karman.elte.hu/))  
1117 Budapest Pázmány Péter sétány 1/A. II. emelet; 2.133

és aznap délután, 2016. június 10-én 12 30– 14 40

a **BMGE Áramlástanai Tanszék Kármán Tódor Szélcsatorna Laboratóriumába**  
([www.ara.bme.hu/cms/index.php?lang=hu](http://www.ara.bme.hu/cms/index.php?lang=hu))

tervezett látogatásra, ahol megismerkedünk a két laboratórium szakmai  
tevékenységével, az ott folyó kísérletekkel.

Minden érdeklődőt tisztelettel várunk!

Kérjük, hogy részvételi szándékukat jelezzék a szervezőknél lehetőség szerint  
június 6-ig [weidi@caesar.elte.hu](mailto:weidi@caesar.elte.hu), vagy [szintai.b@met.hu](mailto:szintai.b@met.hu) e-mail címen.

Weidinger Tamás, elnök    Szintai Balázs, titkár  
MTA MTB Légekördinamikai  
és Szinoptikus Meteorológiai Albizottság

Geresdi István, elnök,    Ács Ferenc, titkár  
MTA MTB Légekörfizikai és Levegőkémiai  
Albizottság

## Részletes program

*2016. június 10. 10 óra – 11 óra 45 perc*

Az **ELTE Kármán Laboratóriumban** folyó munka és az ottani kutatási témák bemutatása után a létszámtól függően 1-3 kiscsoportban ismerkedünk meg a különböző légköri és óceáni jelenségeket, terjedési folyamatokat bemutató kísérletekkel.

Házigazdáink: Dr. Jánosi Imre, egyetemi tanár,  
Dr. Vincze Miklós, tudományos munkatárs

*11 óra 45 perc – 12 óra 30 perc*

Étkezési lehetőség: Goldmann Étterem (a két egyetem között)

*2016. június 10. 12 óra 30 perc – 14 óra 40 perc*

A **BMGE Áramlástan Tanszék Kármán Tódor Szélszatórna Laboratórium-**ban a laboratórium bemutatása után rövid előadásokat hallgatunk meg a numerikus modellezési és szélszatórnás vizsgálatokról, miközben betekintést kapunk a laboratóriumban folyó kísérletekről, szélszatórnás mérésekről.

### ***A tervezett előadások:***

Varga Árpád: Áramlás és szennyező-terjedés szélszatórnás vizsgálata utcaátszellőzések sorozatban

Balogh Miklós: Légköri határreteg-áramlások CFD szimulációja

Balczó Márton: Városi terek átszellőzése

Kristóf Gergely és Füle Péter:

- Épületelrendezés optimalizálása városi átszellőzés szempontjából
- Katasztrófák okozta szennyezés előrejelzése

Házigazdáink: Dr. Vad János, tszv. egyetemi tanár,  
Dr. Kristóf Gergely, egyetemi docens

Kérjük, hogy részvételi szándékukat jelezzék a szervezőknél lehetőség szerint június 6-ig [weidi@caesar.elte.hu](mailto:weidi@caesar.elte.hu), vagy [szintai.b@met.hu](mailto:szintai.b@met.hu) e-mail címen.