

Alkalmazott Matematikai Nap 2019

BME Matematika Intézet és
BME Morfodinamikai Kutatócsoport

„Ha egy matematikai diszciplína messzire távolodik tapasztalati forrásától, az súlyos veszélyt rejt magában. A forrásától eltávolodott folyó jelentéktelen ágak sokaságává különül el és a diszciplína részletek és bonyodalmak szervezetlen tömegévé válik.”

(Neumann János)

Időpont: 2019. október 16, 16:30

Helyszín: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Műegyetem rkp. 3. K. épület I. emelet 150 terem

Honlap: <http://math.bme.hu/alkmatnap>

The geometry of turbulence

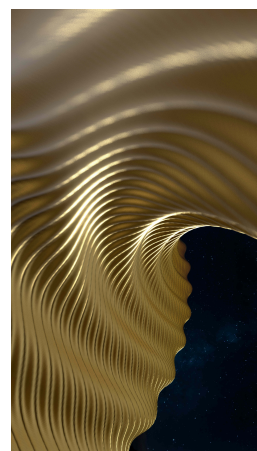
Turbulence is one of the oldest unsolved mysteries of modern physics. In these two talks we give a glimpse of how, inspired by centuries-old ideas, current theoretical research is coming closer to understanding the most basic questions—



16:30

László Székelyhidi
Universität Leipzig

**Rigid surfaces from Euclid to Nash
and how to bend them**



17:30

Uriel Frisch
CNRS, Paris

**Leonardo da Vinci, Tódor Kármán and
many more: the decay of turbulence**



Szervezők: Domokos Gábor, G. Horváth Ákos, Károlyi György



Alkalmazott
Matematikai
Nap 2019

