



# MEGHÍVÓ

Az MTA Fizikai Tudományok Osztálya  
tisztelttel meghívja az

## **A FIZIKA FEJLŐDÉSI IRÁNYAI**

*címmel megrendezésre kerülő tudományos előadóülésére.*

A tudományos előadóülés ideje és helyszíne:

2020. november 11. (szerda) 10.00-13.00

A Zoom közvetítés linkje:

<https://us02web.zoom.us/j/81117989893?pwd=VXlRR01rak5iWm5XUjZrTkNaOUN1Zz09>

Meeting ID: 811 1798 9893, Passcode: 999871

A Fizikai Tudományok Osztálya rendszeres évenkénti programja, melyen az élvonalbeli kutatásaikat mutatják be a meghívottak. (A DÍJÁTADÁS A JÁRVÁNYÜGYI INTÉZKEDÉSEK MIATT ELMARAD!)

### **PROGRAM:**

Levezető elnök:

*Mihály György*, az MTA rendes tagja, a Fizikai Tudományok Osztályának elnöke

- 10.10-10.15: Osztályelnöki bevezető**  
*Mihály György*, az MTA rendes tagja, a Fizikai Tudományok Osztályának elnöke
- 10.15-10.45 A perturbációszámítás nagyon magas rendjei: transz-sorozatok és az újjáéledés elmélete**  
*Balog János*, az MTA doktora, 2020. évi fizikai fődíjas
- 10.45-11.15 Holográfia a részecskefizikában**  
*Bajnok Zoltán*, az MTA doktora, 2020. évi akadémiai díjas
- 11.15-11.45 Zárt kvantumrendszerek távol az egyensúlytól**  
*Takács Gábor*, az MTA doktora, 2020. évi akadémiai díjas
- 11.45-12.00 Szünet**
- 12.00-12.30 Rendezetlenség és rend kvantumozott rendszerekben**  
*Iglói Ferenc*, az MTA doktora, 2020. évi Széchenyi-díjas
- 12.30-13.00 Modern kozmológia: Gondolat kísérletektől a precíz mérésekig**  
*Szalay Sándor*, az MTA levelező tagja, 2020. évi Victor Ambarcumjan-díjas

A Zoom közvetítés linkje:

<https://us02web.zoom.us/j/81117989893?pwd=VXlRR01rak5iWm5XUjZrTkNaOUN1Zz09>

Meeting ID: 811 1798 9893, Passcode: 999871

# JÖVŐFORMÁLÓ TUDOMÁNY

AMAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPÉNEK 2020-AS MOTTÓJA