

Imre Bartos előadása az Ortvy Kollokviumon

2016.01.19. | [HÍREK](#)



Már január 21-én elindul az Ortvy Kollokvium 2016. tavaszi féléve. Az előadás a szokásos 15 óraker, a megszokott helyszínen (ÉT 0.81 Ortvy-terem) kezdődik. Minden érdeklődőt szívesen látunk!

2016. január 21., csütörtök, 15:00-kor

Imre Bartos (Columbia University, USA)

"Astronomy's 'Next Big Thing:' What can we expect from direct gravitational-wave observations in the near term?"

Kivonat ismertetés:

Advanced LIGO's completion and ongoing observation run might put the first direct detection of gravitational waves on the horizon, just in time for the 100th anniversary of Einstein's prediction. Beyond the eventual discovery, there is a growing focus on incorporating gravitational waves as a new window on questions from violent transients to cosmology. We will discuss some aspects of the key scientific directions in which gravitational wave searches are being utilized, with particular emphasis on multimessenger astronomy.

Minden érdeklődőt szívesen látunk! Az előadás előtt negyed órával az előadóban teát szolgálunk fel.

Helyszín: ELTE Pázmány Péter s. 1/A alatti épületében a földszinti 0.81 (Ortvy) terem.

-
- [Az előadás nyomtatható plakátja \(pdf\).](#)
 - [Az Ortvy Kollokvium 2016. tavaszi programja.](#)

Eötvös Loránd Tudományegyetem • [Természettudományi Kar](#) • Fizikai Intézet

1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A