Pénzügyi döntéseink matematikája – Nyilvános előadás november 18-án 15.30-kor a Rényi Nagytermében

*Pénzügyi döntéseink matematikája – **Molnár-Sáska Gábor**, a BlackRock ügyvezető igazgatója; a Gondolkodás Öröme Alapítvány oktatója; portfólióelemzési és kockázatmodellezési szakember mesél a matematika és a pénzügy kapcsolatáról*

Mit jelent valójában a pénzügy, és hol találkozunk benne matematikával? Az előadásban röviden áttekintjük a pénzügy néhány fontos területét, például a portfóliókezelést, a hitelezést, a kockázatkezelést és a pénz időbeli értékét. Megnézzük, hogyan kapcsolódnak ezekhez matematikai és statisztikai módszerek, illetve milyen kvantitatív területeken dolgoznak matematikai gondolkodású szakemberek a pénzügyi világban. Végül két egyszerű példán keresztül azzal is megismerkedhetünk, hogyan lehet a kockázatot kezelni: hogyan csökkenthető egy veszteség lehetősége fedezeti ügyletekkel, és milyen kapcsolat van a várható hozam, a bizonytalanság és a hozamok szórása között.

Molnár-Sáska Gábor szakmai pályáján összekapcsolódik a matematikai kutatás, az egyetemi oktatás és a pénzügyi szektorban végzett munka. Matematikusként, matematikatanárként végzett az ELTE-n, illetve közgazdászként a Budapesti Gazdasági Egyetemen. Ezt követően matematikai PhD fokozatott szerzett a BME-n. 17 évet töltött a *Morgan Stanley*-nél. 2023 óta a *BlackRock* vezető munkatársa. Publikációi pénzügymatematikai modellek becslésével, előrejelzésével és stabilitásával kapcsolatos kutatási eredményeket mutatnak be. Eközben rendszeresen foglalkozik fiatalokkal, matek szakköröket is tart, valamint oktatója a Gondolkodás Öröme Alapítványnak, amelynek vezetője a Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet tudományos főmunkatársa. **Juhász Péter** a *Szakmódszertan Kutatási Osztályt* vezeti, és részt vesz az *MTA-Rényi-ELTE Matematikadidaktika Kutatócsoport* munkájában is. A vele készült interjú **ITT** olvasható

Az előadásra történő regisztrációhoz mindössze egy email cím szükséges. Regisztrálni **IDE** kattintva is lehet.

Sajtókapcsolat:

- Torda Júlia kommunikációs referens
- +36 1 483 8399
- torda.julia@renyi.hu



© HUN-REN Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet
Molnár-Sáska Gábor szakmai pályáján összekapcsolódik a matematikai kutatás, az egyetemi oktatás és a pénzügyi szektorban végzett munka.

Eredeti tartalom: HUN-REN Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet

Továbbította: Helló Sajtó! Üzleti Sajtószolgálat

Ez a sajtóközlemény a következő linken érhető el:
https://hellosajto.hu/?p=34148