

A Bolyai János Matematikai Társulat
előadássorozatot indít a
Matematika Alkalmazásai
címmel

Az előadásokat szerda délutánonként 2 órára tervezzük, a helyszínt az előadótól függően választjuk. Az előadások gyakoriságát az igényektől tesszük függővé.

Az első előadás április 27-én (szerdán) 2-kor a lesz a Rényi Intézet Nagytermében az alábbi címmel:

Csóka Endre (MTA Rényi Intézet):
Hatékony csapatmunka

Kivonat

Amikor több piaci szereplőnek együtt kellene működnie, olyankor gyakori probléma, hogy a felek saját önző érdekeik szerint cselekednek, és ez a hatékonyság romlását okozza. Mivel ellenőrizhetetlen, hogy mik a felek valódi képességei és költségei, milyen döntéseket hoznak, milyen erőfeszítéseket tesznek és milyen véletlenek érik őket, ezért könnyen található módok az önzésre, a lebukás veszélye nélkül. Van azonban egy fontos eset, amikor ez a probléma meglepő módon teljesen megszüntethető: ha egy projekt tulajdonosa verseny útján választhatja ki a résztvevőket. Ehhez ugyanis mutatunk egy pályázatértékelési és fizetségi rendszert, ami mellett minden pályázó akkor jár legjobban, ha teljesen őszintén és együttműködően viselkedik.

A módszer gyakorlatban is alkalmazható.

Ld.<http://www.bolyai.hu>

Gerencsér László,
Alk. Mat. Biz. elnöke,

Katona Gyula,
a BJMT elnöke

Simon Péter,
a BJMT főtárgya