

A BME Kognitív Tudományi Tanszéke szeretettel meghívja a *Kognitív Szeminárium* sorozat következő előadására

Előadó: **Dr. Aczél Balázs** (ELTE-PPK, Affektív Pszichológia Tanszék)

Időpont: 2016. Március 7. 12.00 óra

Helyszín: BME T épület/5.emelet/515. (Egry József utca 1. 1111)

Számítógépes egérmozgás-vizsgálatok a kognitív folyamatok feltárására

A kognitív irányzat eredendő célja az, hogy a viselkedés bemeneti és kimeneti tényezőin túl belássunk a 'black box'-ba is, megismerhessük a mentális folyamatokat is. Ennek ellenére a pszichológiai kutatások számos területén (pl. döntéshozás-kutatás) dominál még a funkcionalista leírás és a mögöttes folyamatokról még mindig csak keveset tudunk. Ennek talán legfőbb oka, hogy a kísérleti kondíció hatását csak végpontoszerű mérési módszerekkel vizsgáljuk (pl. helyesség, reakció-idő). Egy innovatív megoldás, a számítógépes egérmozgás-elemzés, úgy tűnik, hogy módszertani támogatást nyújt a választásos helyzetek folyamatszintű vizsgálatára. A módszer eddigi alkalmazásai azt mutatják, hogy a mozgáskivitelezés paramétereinek időbeli változásai jól visszatükrözik a mögöttes kognitív folyamatok dinamikáját. Előadásomban a módszert fogom bemutatni saját méréseinken keresztül.

Minden érdeklődőt örömmel várunk!