2024. április 19-én, pénteken

este 8 órakor a Díszteremben

GULYÁS ATTILA

agykutató, HunRen

Hogyan ismerhetjük meg az agyműködést?

címmel tart előadást.

Az agyműködés megértéséhez számos kérdésre kell válaszolni: Hogyan működik egy idegsejt? Hogyan működik egy idegsejtekből álló hálózat? Ezek a hálózatok, melyek az agyi területeket alkotják, hogyan kapcsolódnak össze működő aggyá? A gondolkodás során hogyan változik pillanatról-pillanatra az agyterületek működése?

Ehhez sok műszer, kütyü, bonyolult adatfeldolgozás és számítástechnika is kell!

**Ne csak akkor gyere az előadásra, ha a biológia érdekel. Matematikusok, fizikusok és informatikusok is részt vesznek az agyműködés megfejtésében.**

Az előadó agykutató biológus, 2020 óta tudománynépszerűsítéssel és a

[SzürkeÁllomány Agykutatás Blog](https://szurkeallomany.koki.hu) szerkesztésével foglalkozik.

**Minden érdeklődőt szeretettel hívunk és várunk!**