

BME TDK 2016 eredmények, TTK

Elméleti fizika és matematika szekció

Név	Dolgozat címe	Helyezés	Különdíj
Tamás Gábor	Életkor becslése az egocentrikus hálózat alapján	II. helyezés	Morgan Stanley különdíj
Galambos Tamás	Termális állapotok modellezése tóruszon, külső homogén mágneses térben	I. helyezés	Elméleti Fizikáért különdíj
Rimay Zoé	Változás-detektáló eljárás nemlineáris sztochasztikus volatilitás-modellekhez	Dicséret	
Nagy Lóránt	Példák a folytonos idejű kereskedés elméletében súrlódások jelenléte esetén	II. helyezés	Morgan Stanley különdíj
Szabó Zsolt	A Pauli-csoport és Veldkamp-egyenesei kombinatorikus megközelítésben	III. helyezés	
Okvátovity Zoltán	Spin-rács relaxáció Weyl-félfémekben	Dicséret	
Kovács Péter	FeCo ötvözetek Heisenberg-modelljének szimulációja	III. helyezés	
Romsics Erzsébet	Hogyan osszunk el igazságosan egy tortát sokfelé?	I. helyezés	Morgan Stanley különdíj

Kísérleti fizika szekció

Név	Dolgozat címe	Helyezés	Különdíj
Békési Anna	FT8 Piezoelektromos nanoszál alapú mechanikai érzékelők minosítése	III. helyezés	Kísérleti Fizikáért Különdíj
Török Tímea Nóra, Molnár Dániel	Ultragyors memrisztív kapcsolások kísérleti vizsgálata Nb2O5 nanokontaktusokban	I. helyezés	Rektori különdíj
Garami Anett	Biológiai szennyezők semlegesítésének vizsgálata spektroszkópiai módszerekkel	Dicséret	
Bedőházi Zsolt	Vivő-burkoló fázis anomális viselkedése diszperzív közegben	Dicséret	
Pölöskei Péter Zsolt	Nemlineárisan kölcsönható instacioner rendszerek bikoherencia vizsgálata	II. helyezés	