

Az univerzum egységes értelmezéséről

(Munkatársunktól.)

Mától augusztus 23-ig Egerben tizenkét ország vezető kutatóintézetéből több mint húsz nemzet kilencven elméleti fizikusa tanácskozik. A kvantumelméleti módszer szakértői a gyorsítóktól a szupernovákon át az univerzum korai történetének jelenségeire egységes értelmezés megalkotását tűzték ki célul. Az egri műhelyen az absztrakt matematika legújabb tételeitől az elméletek szuperszámítógépes megoldásáig terjed a megvitatásra előzetesen beküldött ötven munka témaköre.

A húsz magyar részvevő számára ezek a két évente ismétlődő özszejövételek jó alkalmak a rendszeres személyes találkozásokra is, hi-

szen San Diegótól Bernig több egyetem nemzetközileg elismert professzoraként dolgozó hazai fizikus tölti nyári munkavakációját Egerben. Feltűnést keltett ezúttal a Szovjetunióból érkező fizikusok nagy száma. A bürokráciától megszabaduló szovjet akadémiai rendszer a korábban az utazásból kizárt világhírű tudósok és kezdők számára egyaránt több tudományos tapasztalatcserét tesz lehetővé.

Az MTA nemzetközi elméleti fizikai műhelyei sorába illeszkedő rendezvényt az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Heves megyei csoportja segítségével az ELTE atomfizikai tanszéke szervezi.