



M E G H Í V Ó

DR. BEJCZY ANTAL

Újdonságok a Marsról, naprendszerünkről és a kozmoszról *vetített képes előadására*

Időpont és helyszín: 2009. június 26., péntek, **19.00 óra**, Magyar Katolikus Misszió Döpfner Háza, Oberföhringer Str. 40., 81925 München

Rendezők: MMI és KMÉM Pax Romana Müncheni Csoportja

Házigazda: Görög Botond, robottechnikai fejlesztőmérnök

Előadónk a CALTECH (Kalifornia Műszaki Egyetem) Jet Propulsion (Sugárhajtás) Laboratóriuma nyugalmazott kutató mérnöke és főmunkatársa. Előadásában az élet Földön kívüli fizikai lehetőségeire összpontosító kutatások legújabb sikereit ismerteti. A kozmosz legfrissebb híreit öt óriás űrteleszkóp legérdekesebb felfedezéseinek segítségével mutatja be. Lesz szó a Mars felszínén működő *Spirit* és *Opportunity* robotkocsik és a *Phoenix* vízkutató labor miszsióiról, a Szaturnusz környékén méréseket végző *Cassini/Huygens* űrszonda eredményeiről és a *Hajnal* űrszonda a *Ceres* és a *Vega* aszteroidokkal kapcsolatos őszanyag vizsgálatairól is.

DR. BEJCZY ANTAL (*1930) a kalocsai jezsuita gimnáziumban érettségizett. Jezsuita papnövendékként teológiát tanult a Szegedi Hittudományi Főiskolán. Egyetemi tanulmányait már világiaként a Budapesti Műszaki Egyetem Villamosmérnöki Kar esti tagozatán kezdte, majd 1956-ban nyugatra menekülve az Oslói Egyetem fizikus szakán fejezte be. 1963-tól 1966-ig az oslói egyetemen statisztikus termodinamikát tanított. 1966 és 1969 között Pasadénában a CALTECH-en NATO-ösztöndíjas kutató volt. 1969-től 2001-ig a Sugárhajtás Laboratórium (JPL) munkatársa, majd főmunkatársa. 1983-tól a rendszertudomány és matematika társprofesszora a St. Louis-i Washingtoni Egyetemen, ahol robotikai laboratóriumot alapít. 1971-től foglalkozik robotikával. 1992-ben a „Marsjáró”, a *Pathfinder* űrjármű robot távirányítási technikájának kifejlesztője. A Budapesti Műszaki Főiskola díszdoktora, 2 könyv, 12 könyvfejezet, több mint 180 tudományos közlemény, 7 robotérzékelési és -ellenőrzési, valamint számítástechnikai szabadalom szerzője. A KMÉM Pax Romana és a Katolikus Magyar Sajtó Munkaközösség volt elnöke. Legutóbb 2004-ben tartott körünkben nagyszerű előadást.

Az előadás és az általános eszmecsere után kötetlen együttlét.

Kérjük és köszönjük helyszíni önkéntes költséghozzájárulásukat!