



A HungaroMet Marcell György Főobszervatóriumának programja június 20-án

A pestszentlőrinci Marcell György Főobszervatóriumban (Budapest, Gilice tér 39.) június 20-án, szombaton **12:00-kor** indul a barangolás. Csoportjaink 12:00-19:00 óra között óránként indulnak. Több alkalommal (13:20-kor, 15:20-kor, 17:20-kor és 19:20-kor) útjára engedünk egy magaslégkört kutató rádiószondát. Jelentkezni az events.met.hu/muzej oldalon lehet, karszalag a helyszínen is kapható, azonban **SZÉP-kártyás fizetésre nincs lehetőség.**

Az obszervatórium tudományos megfigyeléseket végző intézetet jelent. A Marcell Györgyről elnevezett obszervatóriumot 1952-ben elsősorban a magaslégköri megfigyelésekre hozták létre, de az elmúlt 74 év során számos más meteorológiai, légkörfizikai, levegőkémiai megfigyelésnek, kutatásnak is otthont adott.

A Főobszervatórium meteorológiai tanösvényén tapasztalt munkatársaink segítségével megismerkedhetnek egy hagyományos műszerkert mérőeszközeivel, valamint egy automata meteorológiai állomással. Bemutatjuk a kalibráló laboratórium műszereit és tevékenységét, a korszerű távérzékelési eszközöket (radar, villámdetektor, cseppspektrummérő, felhőalpmérő...), a meteorológiai műholdak segítségével nyerhető sokféle információt. Bepillantást adunk a levegőminőség mérési és értékelési folyamatába. A mindennapos észlelés része a speciális, hidrogénnel töltött léggömbhöz kötött rádiószonda felbocsátása, aminek szintén részesei lehetnek.

Ismerjék meg a meteorológiai méréseket testközelből! Jelentkezzenek tanösvény-túránkra, mely Főobszervatóriumunk műszerkertjében kalauzol végig a mérések és mérőeszközök sokaságán!