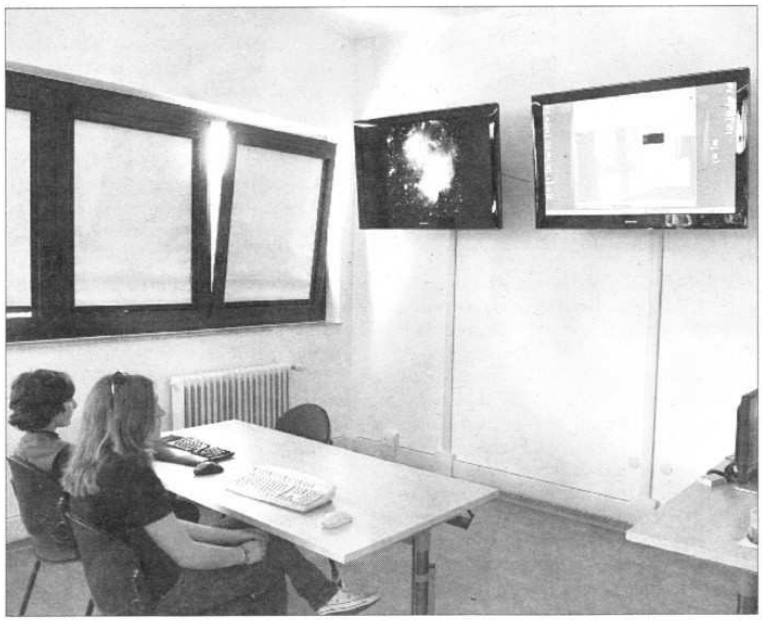
BAZOVICA - Novost v astronomskem observatoriju inštituta INAF

Astronomski laboratorij za dijake: poučna in zabavna pot po galaksijah



Dijaki v novem laboratoriju

KROMA

V prostorih astronomskega observatorija inštituta INAF v Bazovici so si dijaki italijanske nižje srednje šole Codermaz v ponedeljek kot prvi ogledali nov laboratorij Esploracosmo, ki je namenjen mladim obiskovalcem. Ob državnem tednu astronomije (od 18. do 23. maja) je astronomski observatorij uradno predstavil novost, ki jo bodo v šolskih krogih cenili. Gre namreč za edini italijanski virtualni observatorij, ki je namenjen izključno nižjim in višjim srednjim šolam.

Zamisel je imel Conrad Böhm, direktor didaktičnega centra Urania Carsica v okviru bazovskega astronomskega observatorija. Dijaki lahko v novem Newtonovem laboratoriju preizkusijo, kaj pomeni gravitacija in zakaj je pomembna ter tako povezujejo fiziko z astronomijo. Mladi obiskovalci poleg tega spoznavajo preko ekrana sončni sistem, zvezde, galaksije idr. Obisk je izredno poučen, pa tudi zabaven, saj ga zaznamuje poudarjena interaktivnost.

Objekt so financirali inštitut INAF, italijansko ministrstvo za univerzo in raziskovanje, univerza v Trstu in Evropska unija (preko evropskega projekta EURO-VO AIDA. Direktor tržaškega astronomskega observatorija Stefano Cristiani je podčrtal, da je za znanstvenike poglavitnega pomena predstaviti znanost širši javnosti. »Kljub vsem težavam, s katerimi se moramo spoprijemati, nadaljujemo po začrtani poti in delamo v dobro mesta, ki nas gosti,« je dodal.