

Primul planetariu mobil din România a ajuns la Oradea

# Călătorie prin univers

Primul planetariu mobil din România a ajuns, ieri, în orașul de pe Crișul Repede, unde va rămâne până vineri, 25 noiembrie. Evenimentul reprezintă o ocazie deosebită pentru vizitatori de a afla lucruri noi despre univers, constelații, asteroizi, exploratori ai universului, Galileo Galilei sau robotul Curiosity, în cadrul unor serii de proiecții spectaculoase însoțite de prezentări interactive, care au loc într-un dom mobil cu diametrul de 8 metri și înălțimea de 5 metri.

Spectacolele au loc în perioada 21-25 noiembrie, între orele 9.00 și 18.00, la Casa de Cultură a municipiului Oradea, în Sala „Florica Ungur”.

Planetariul Mobil este locul în care copiii nu numai că au voie să vorbească, dar chiar sunt încurajați să facă acest lucru. Totul se petrece în prezența a doi povestitori unplugged, Adrian și Dan, care, timp de 50 de minute cât durează călătoria prin univers, aduc bolta cerească mai aproape, prin povești și informații interesante. Primele grupuri de copii au sosit luni dimineața, la Casa de Cultură a municipiului Oradea, pentru a se bucura de spectacol.

„Astăzi, dorim să punem în sufletul vostru o sămânță, numită Astronomie, care să prindă rădăcini și să crească mare. Căsuța Magică vă va purta printr-o călătorie în univers!”, le-a spus copiilor Adrian Fil-



Proiectul Planetariu Mobil Educațional este o inițiativă a Asociației Astronomice Pluto

pișan, inițiatorul și coordonatorul principal al Planetariului Mobil Educațional.

Prezentarea de la Oradea poartă titlul „Exploratori ai Universului: Galileo Galilei și Curiosity” și conține o hartă 1:1 a boltei cerești de deasupra orașului Oradea, însoțită de explicații, informații privitoare la exploratorii spațiului, constelații și planete, dar și o proiecție 3D a unor asteroizi în mișcare, care poate fi urmărită fără ochelari speciali. De asemenea, cei prezenți la eveniment s-au lăsat purtați de telescopul Hubble în tainele universului, iar la sfârșit au avut ocazia să cunoască un astronaut de pe Stația Spațială

Internațională.

„Am aflat lucruri interesante despre univers, constelații și stele, am văzut planetele. Cel mai mult mi-a plăcut că am aflat lucruri noi despre Lună”, ne-a declarat Marcus, elev în clasa a III-a la Liceul Teologic Penticostal „Betel” din Oradea.

Spectacolele se desfășoară din oră în oră, cu începere la ore fixe. Durata unei proiecții este de aproximativ 50 de minute, iar prețul unui bilet este de 11 lei. Domul în care se desfășoară spectacolele are o capacitate de primire pentru 60 de persoane. La intrare în sală, vizitatorii pot achiziționa diferite suveniruri care să le amin-

tească de călătoria magică prin univers. Accesul la eveniment se face fie pe bază de rezervări, la tel. 0752-690.245 sau contact@planetariumobil.ro, fie cu 15 minute înainte de începerea spectacolului, în limita locurilor disponibile. Potrivit organizatorilor, până în prezent, la aceste spectacole sunt programați în jur de 1.500 de copii, pe toată săptămâna.

Vârsta minimă recomandată pentru vizitatori este de 4 ani, cu însoțitor adult.

Evenimentul se desfășoară în parteneriat cu Casa de Cultură a municipiului Oradea, sala „Florica Ungur” și Calendarul Magic.

■ Loredana IONAȘ

Studiu privind pulberăria Cetății Oradea

## Lansare de carte Alexandru Pop

**Erată: Dintr-o regretabilă eroare, în ediția din data de 21 februarie 2017 a cotidianului „Crișana”, s-a produs o confuzie. Astfel, nu a fost menționat faptul că inginerul Alexandru Pop este nepotul regretatului om de cultură Teodor Neș (1891-1975), parte din datele biografice ale prof. Teodor Neș fiind atribuite domnului Alexandru Pop.**

Asociația „Cei 40 de Mucenici”, în parteneriat cu Muzeul Cetății și Orașului Oradea, invită orădenii la lansarea cărții „Cuibul ocrotit de foc. Considerații privind pulberăria și arsenalul Cetății Oradea în secolul al XVII-lea, până la cucerirea otomană (1660)”, autor Alexandru Pop.

Autorul studiului, Alexandru Pop, este inginer de profesie, om cu o vastă cultură.

Preocupările sale de-a lungul timpului au fost focalizate pe domenii ca: istorie veche,

religie creștină, filosofie, istoria chimiei și, nu în ultimul rând, istoria locală. Printre contribuțiile originale aduse de Alexandru Pop la studierea istoriei Cetății Orădene amintim: „Un document ignorat”... privind un inventar de la 1598 al protospiteriei din Cetate (Crisia, 2005) care împinge cu peste 100 de ani în urmă istoria farmaciilor orădene din prima jumătate a sec. XVIII; lucrarea „Sistemul hidrografic defensiv al Cetății și al orașului Oradea, în prima jumătate a sec. XVII”, apărută în limba maghiară (Partium, 1999), iar în limba română, în 2015, conținând o inedită reproducere a unei gravuri a Cetății, din sec. XVII, din volumul ing. militar francez Alain Mannesson Mallet, sau cartea „Cuibul Ocrotit de Ape. Sistemul hidrografic defensiv al Cetății și al orașului Oradea în prima jumătate a secolului al XVII-lea”, apărută în 2015. Volumul „Cuibul ocrotit de foc. Considerații privind pulberăria și arsenalul Cetății Oradea în



secolul al XVII-lea, până la cucerirea otomană (1660)” a văzut recent lumina tiparului la Editura Varadinum Script din Oradea. Cartea reprezintă un nou studiu privind, poate, unul dintre cele mai tragice momente ale fortăreței de-a lungul existenței sale: explozia devastatoare a pulberăriei din ziua de 14 august 1660. În cadrul lansării, alături de autor, va lua cuvântul dr. Cristina Liana Pușcaș, muzeograf la Muzeul Cetății și Orașului Oradea. Evenimentul va avea

loc marți, 28 februarie 2017, în Cetatea Oradea, Corp I (i), Sala de conferințe, etaj I, de la ora 17.00. Alexandru Pop este nepotul omului de cultură Teodor Neș, profesor emerit, colaborator al numeroase reviste. În perioada 1923-1938 a fost profesor de fizică-chimie, apoi director al Liceului „Emanuil Gojdu” din Oradea. În perioada 1942-1948, a fost inspector șef al învățământului din București.

■ A. COSTEA

## Academia Oamenilor de Știință din România Ion Zainea, membru asociat

Consiliul științific al AOSR a discutat, în 15 februarie 2017, propunerile de membri asociați și membri onorari făcute în noiembrie 2016 de Secțiile Științifice. Consiliul a votat propunerile Secției de Științe Istorie și Arheologie, respectiv trei membri asociați și unul onorar. Printre membrii asociați se înscrie prof. univ. dr. Ion Zainea, director al Școlii Doctorale în Istorie a Universității Oradea.

AOSR, cunoscută sub numele de „Academia Mică”, a fost înființată de regele Carol al II-lea în 1935, sub denumirea de Academia de Științe din România. Ea se încadra în noile cerințe ale științei și culturii românești puternic afirmată în cadrul statului național unitar român.

Academia Română, înființată în 1866, nu mai putea cuprinde personalitățile din noile generații afirmate după 1918 în cadrele generoase ale României Întregite. Inițial desființată de regimul comunist în 1948, ASR este reînființată în 1956 sub numele de Asociația Oamenilor de Știință, apoi reorganizată în decembrie 1989 sub denumirea actuală. Criteriile de selecționare a membrilor AOSR sunt strict științifice, aceștia avansând în grade (membru asociat, corespondent, titular, ca membri activi, din țară, cu drept de vot, respectiv onorar, dintre personalitățile din străinătate), în funcție de valoarea propriilor cercetări și activități științifice recunoscute pe plan național și internațional. Profesorul Ion Zainea se alătură unui grup de universitari orădeni, membri AOSR aleși în ultimii cincisprezece ani. Este vorba de profesorii: Teodor Leuca și Florin Popențiu-Vlădicescu – membri titulari (Secțiunea: Științe Tehnice), Cornel Domuța (Secțiunea: Științe Agricole, Silvice și Medicină Veterinară) și Mihai D. Drecin (Secțiunea: Științe Istorie și Arheologie) – membri corespondenți, conf. univ.dr. Radu Breja (Secțiunea: Științe Agricole, Silvice și Medicină Veterinară) – membru asociat. Potrivit Statutului AOSR, în condițiile în care într-un centru universitar sau de cercetare există un nucleu de peste cinci membri, acesta se poate constitui într-o filială locală în urma unei Hotărâri de Guvern. Pentru moment membrii orădeni ai AOSR sunt afiliați Filialei Cluj-Napoca, al cărei președinte este prof. univ. dr. Marius Bojiță – fost rector al Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca, unul dintre fondatorii Facultății de Medicină și Farmacie din Oradea. Constituirea în perspectivă a unei Filiale AOSR la Oradea ar adăuga un plus prestigiului Universității în eforturile sale de eradicare a unor boli mai vechi, mai ales impunerea seriozității și competenței profesionale.

■ R.C.

