

## Noi echipamente medicale la Spitalul „Leon Daniello”, în valoare de peste 354.000 de lei

Consiliul Județean Cluj a finanțat achiziționarea unor noi echipamente medicale pentru Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie „Leon Daniello”, aflat în subordinea instituției. Este vorba despre un aparat DLCO – pletismograf corporal și un monitor medical, în valoare totală de 354.348,5 lei, care au fost deja livrate și puse în funcțiune.

„Investim constant în acest centru de excelență în bolile pulmonare pentru ca pacienții să poată beneficia de servicii medicale la cele mai înalte standarde. Tehnologia medicală de ultimă generație este extrem de importantă întrucât facilitează examinarea, diagnosticarea și tratarea celor mai complexe cazuri. Sănătatea rămâne o prioritate a forului administrativ județean”, a declarat președintele Consiliului Județean Cluj, Alin Tișe.

Cele două echipamente au fost achiziționate integral din bugetul propriu al Consiliului Județean Cluj, aparatul DLCO – pletismograf corporal fiind destinat explorării complexe a funcției respiratorii.

Spre deosebire de spirometria standard, care nu poate măsura complet toate volumele pulmonare, pletismografia corporală permite evaluarea volumelor pulmonare statice, inclusiv a aerului care rămâne blocat în plămâni. Investigația oferă informații esențiale pentru măsurarea volumului rezidual, a capacității reziduale funcționale și a capacității pulmonare totale, contribuind la diagnosticarea și monitorizarea afecțiunilor respiratorii.

Echipamentul permite și efectuarea testului DLCO, care evaluează capacitatea plămânilor de a transfera gazele respiratorii din alveole în sânge. Procedura presupune inhalarea unei cantități mici de monoxid de carbon și este neinvazivă, simplă și ușor de tolerat de către pacienți.

Cel de-al doilea echipament, un monitor medical, a fost repartizat Compartimentului de Bronhologie, unde este utilizat pentru supravegherea funcțiilor vitale ale pacienților pe parcursul bronhoscopiilor. Acesta permite monitorizarea stării pacienților în timpul investigațiilor și contribuie la desfășurarea în condiții de siguranță a procedurilor, având totodată un rol important în procesul de diagnosticare.



# UTCN, prezentă la Noaptea Cercetătorilor Europeni 2026

**Roboți, experimente, tehnologii interactive și proiecte dezvoltate de studenți și cercetători ai Universității Tehnice din Cluj-Napoca au fost aduse mai aproape de public vineri, 25 septembrie, pe platoul din fața Sălii Sporturilor „Horia Demian”, în cadrul evenimentului Noaptea Cercetătorilor Europeni 2026, anunță reprezentanții UTCN.**

Peste 15 000 de participanți au avut ocazia să descopere proiecte, tehnologii și rezultate ale activităților de cercetare, dezvoltare și inovare desfășurate în cadrul universităților și instituțiilor partenere.

Citând aceleași surse, UTCN a adus în fața publicului proiecte și demonstrații din domenii precum robotică și inteligență artificială, mobilitate electrică, construcții, electronică și telecomunicații, ingineria materialelor, protecția mediului, instalații, energie și tehnologii de fabricație. De la roboți autonomi și sisteme robotice interactive, experimente de fizică și chimie și tehnologii de imprimare și scanare 3D, până la aplicații de realitate virtuală și augmentată, vehicule electrice și solare sau proiecte dezvoltate de echipele studențești, standurile UTCN au oferit publicului posibilitatea de a descoperi cercetarea într-o manieră accesibilă, interactivă



și apropiată de aplicațiile sale concrete.

Printre proiectele prezentate s-au numărat monopostul electric dezvoltat de ART TU Cluj-Napoca pentru competițiile internaționale de Formula Student, macheta din lemn de balsa realizată de SDC UTCN, echipă clasată pe locul al II-lea la Seismic Design Competition 2026 din Portland, SUA, vehiculul electric alimentat cu energie solară Solis, mașina solară



TUCN Racing Team, precum și numeroase echipamente și demonstrații dezvoltate în laboratoarele universității.

„Publicul a putut explora, de asemenea, experimente și aplicații din domeniul fizicii, chimiei, electronicii, radiocomunicațiilor, energiilor regenerabile, materialelor inteligente, reciclării, calității apei și a aerului, termoviziunii, proiectării și fabricației, alături de tehnologii de gravare laser, realitate virtuală și augmentată, scanare 3D și robotică.

Dincolo de exponatele și demonstrațiile prezentate, Noaptea Cercetătorilor Europeni a oferit un cadru de dialog direct între public și comunitatea universitară. Vizitatorii au discutat cu studenții, cadrele didactice și cercetătorii implicați

în proiecte și au aflat mai multe despre modul în care ideile dezvoltate în universitate sunt transformate în tehnologii, produse și soluții cu aplicabilitate în viața de zi cu zi”, transmit reprezentanții UTCN.

Noaptea Cercetătorilor Europeni este organizată în cadrul proiectului SCIENCE-4FUTURE-IV, finanțat prin Marie Skłodowska-Curie Actions, parte a programului Horizon Europe. Proiectul este coordonat de Universitatea Babeș-Bolyai și implementat în parteneriat cu Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași și Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud.

## publicitate

### DIVERSE

• **DAVID PETRU** anunță publicul interesat asupra declanșării etapei de încadrare, coform HG 1076/2004, în vederea obținerii avizului de mediu pentru „Elaborare Plan Urbanistic Zonal conform Aviz de oportunitate favorabil nr. 86/10.08.2026”, propus în com. Ciurila, loc. Sălicea, C.F. nr. 65160, 65174, 65173, jud. Cluj. Prima versiune a planului poate fi consultată la sediul titularului/proiectantului, strada Constantin Brâncoveanu, nr. 15, din data 29.09 între orele 8-14. Publicul interesat poate transmite, în scris, comentarii și sugestii, până în data de 13.10 la DJM Cluj, str. Dorobanților, nr. 99, blocul 9B, cod 400609, e-mail: office@djmclj.anmap.gov.ro, în zilele de luni-joi, între orele 9:00-14:00. (61048)

• **Pavaluta Gheorghe** anunță public obținerea A.C. nr. 880/08.10.2025 cu titlul „Continuare de lucrări fără modificări la AC 556 din 03.06.2021” emisă pentru „Locuință unifamilială P+E (CASA E103), împreună și amenajări exterioare” situat în jud. Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. G-ral Gheorghe Anghelescu, nr. 3. (61049)

• **Cornea Sorin Valentin** anunță public obținerea A.C. nr. 946/30.10.2025 cu titlul „Continuare de lucrări fără modificare de soluție constructivă la AC nr. 412 din 22.05.2023 emisă pentru modificare proiect autorizat cu AC 828/27.07.2021 „Construire locuință familială P + 1E, amenajări exterioare, împreună teren și branșament apă-canal (CASA 109)” situat în jud. Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. G-ral Gheorghe Anghelescu, nr. 15. (61050)

• **ANGHEL IOAN** anunță inițierea Planului Urbanistic Zonal pentru obiectivul „Elaborare PUZ, conform cerinței PUG pentru UTR S Ta”, amplasat în Comuna Ciurila, jud. Cluj. Consultarea propunerii se poate face la Primăria Comunei Ciurila. (61051)

• **SUCIU SEPTIMIU ALEXANDRU**, în calitate de titular, anunță publicul interesat asupra desfășurării etapei de încadrare, conform HC 1076/2004, în vederea obținerii avizului de mediu pentru „Elaborare Plan Urbanistic Zonal”, realizat în municipiul Cluj-Napoca, str. Al.Toplita, j u d e t u l C l u j . Prima versiune a planului poate fi consultată la sediul DJM Cluj, Calea Dorobanților, nr. 99 și la sediul proiectantului: str. 13 Septembrie, nr. 2, ap. 7, Cluj-Napoca, jud. Cluj, din data de 29 septembrie 2026, de

luni-joi între orele 9-14. Publicul interesat poate transmite, în scris, comentarii și sugestii, până în data de 17 octombrie 2026, la DJM Cluj, str. Dorobanților, nr. 99, cod 400609, fax 0264-410716, e-mail: office@djmclj.anmap.gov.ro, în zilele de luni-joi între orele 9-14. (61053)

### PIERDERI

• Pierdut carnet de student și legitimație pe numele Costiuc Bianca-Andreea, tel. 0755322593 (3107)

• Pierdut carnet de student pe numele MIDIO SYDNEY DIAMANT BONHEUR, eliberat de UMF Cluj. Îl declar nul. (56092802)

• Pierdut carnet de student pe numele DOAT MORGANE, eliberat de USAM Cluj, Facultatea de de medicină Veterinară. Îl declar nul. (56092804)

### DECESE COMEMORĂRI

Cu credință în învierea de obște și cu nădejde în mila Domnului, anunțăm că robul lui Dumnezeu,

**NEDEZKI MIHAI,**

s-a mutat la cele veșnice.

Slujba de înmormântare va avea loc

în 30 septembrie 2026, ora 12,00,

la Cimitirul Central din Cluj.

**Dumnezeu să-l odihnească în pace și lumină!**

Maria, Andrei, Olimpia și Claudiu

• Suntem alături de colegul și prietenul nostru profesor dr. ing. Mircea Vaida, la despărțirea de mult iubitul său tată. Dumnezeu să îl odihnească în pace! Departamentul Comunicatii, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca. (61043)

• Un gând de profundă compasiune pentru colegul nostru, Prof. dr. ing. Virgil Dobrotă, în aceste clipe de grea încercare. Sincere condoleanțe, Prof. Mircea Giurgiu. (3103)