

## Olimpiada de Fibră Optică – Faza locală

### Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

#### Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

În data de **27 februarie 2026**, la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației (ETTI) din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, s-a desfășurat **prima ediție a Olimpiadei de Fibră Optică – faza locală**.

Competiția a fost organizată simultan în instituții de învățământ superior tehnic de prestigiu din România, respectiv:

- Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București
- Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Universitatea Politehnica Timișoara
- Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

La nivelul UTCN, un număr de **40 de studenți** au fost selectați de dna prof Ramona Galatus de la ETTI, disciplina de Sisteme optoelectronice în telecomunicații, pentru a participa la **programul de training intensiv** desfășurat în perioada **23–26 februarie 2026**, program ce a avut ca obiectiv dezvoltarea competențelor practice în domeniul instalării, configurării și testării rețelelor de fibră optică, sub îndrumarea unor instructori experimentați provenind din industrie (AFOR – Președintele asociației de fibră optică – Sorin Bogdan și TeleDataNet – Vlad Grama). Componenta practică a competiției a fost susținută logistic de parteneri industriali, care au pus la dispoziție **echipamente profesionale de ultimă generație**, utilizate în mod curent în implementarea rețelelor de comunicații optice: aparate de sudură fibră optică Celesta (splicer), cabluri optice produse de Prysmian, enclosure și accesorii pentru infrastructuri FTTH, Dipol Connect (cutii și ODF-uri) și World Skills Romania, etc.

În urma evaluării finale, desfășurate în data de 27 februarie 2026, au fost selectați **10 studenți** pentru etapa competițională finală la nivel local: **Bugnar Tudor, Baci Petru Rares, Ioja Danut, Farmaciuc Alexandru, Pirlac Sabina Elena, Mociar Maria, Serban Luca Daniel, Stefani Alexia Vanessa, Tunsoiu Antonia Emilia, Nicoara Paul Nicolae**







Evenimentul a reprezentat un demers important în consolidarea competențelor practice ale studenților în domeniul comunicațiilor optice și în promovarea excelenței academice în cadrul comunității ETTI-UTCN.

Felicităm toți participanții pentru implicare și nivelul ridicat de pregătire demonstrat!

### **Rezultate – Faza locală UTCN**

În urma probelor practice și a evaluării performanței tehnice, au fost acordate:

-  **Premiul I: Bugnar Tudor**
-  **Premiul II: Baci Petru Rares**
-  **Premiul III: Ioja Danut**
-  **Mențiune: Farmaciuc Alexandru**

Comisia de evaluare a competențelor a fost alcătuită din: prof Daniel Zinca-ETTI, prof Ramona Galatus-ETTI și 3 reprezentanți ai partenerilor industriali (AFOR, STS, Teraplast și TeleDataNet). Multumim partenerilor industriali pentru sprijinul acordat.

