



Către

Conducerea Universității de Medicina, Farmacie, Științe și Tehnologie
„George Emil Palade” din Târgu Mureș,

În atenția consiliului de administrație și a Domnului Rector Prof. Dr.
Leonard Azamfirei,

SCRISOARE DE INTENȚIE

Cattus S.R.L. cu sediul în județul Mureș, orașul Târgu Mureș, strada Băneasa, nr. 10C, România, reprezentată prin domnul Budai Alexandru în calitate de Administrator, vă înaintăm intenția de a finanța un grant de cercetare în domeniul Ingineriei Medicale cu tema **„Cercetare multidisciplinară asupra arhitecturilor integrate FPGA–microcontroler pentru control și monitorizare în timp real în sisteme medicale ORL”**.

Proiectul va fi finanțat integral de societatea noastră și va fi realizat în urma competiției organizate de către Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș conform procedurii operaționale proprii (UMFST-PO-CC-09, Ediția 02). Sprijinul financiar alocat pentru finanțarea acestui grant de cercetare este echivalentul în lei a 20.000 Euro (Curs BNR la data perfectării contractului de finanțare).

Obiectivul nostru prin această competiție este dezvoltarea unui parteneriat public-privat cu UMFST G.E. Palade Târgu Mureș pentru promovarea cercetării originale și a creșterii capacității de cercetare.

Atașăm calendarul competiției, criterii de eligibilitate și de evaluare.

Calendarul propus pentru competiție:

<i>Activitate aferentă competiției</i>	<i>Data și Ora (După caz)</i>
Data lansării competiției	28.10.2025
Durata alocată competiției	28.10-03.11.2025
Finalizarea competiției	03.11.2025, ora 14
Verificarea eligibilității și evaluarea proiectelor	04-06.11.2025

Afișarea rezultatelor	06.11.2025, ora 14
Depunerea contestațiilor	07.11.2025, ora 14
Validarea rezultatelor competiției	10.11.2025, ora 12
Comunicarea rezultatelor	10.11.2025, ora 14

Criterii de eligibilitate și de evaluare:

- Directorul de proiect trebuie să îndeplinească cumulativ criteriile:
 - Șef de Lucrări la Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației;
 - Doctor în Inginerie Electrică;
 - Minimum 10 ani experiență în domeniul dispozitivelor/echipamentelor medicale;
 - Experiență în activitatea de cercetare, demonstrată prin cel puțin o lucrare publicată în ultimii 3 ani în reviste indexate Web of Science, având ca tematică dezvoltarea sau evaluarea unui dispozitiv medical.
- În evaluarea proiectului se va aprecia calitatea științifică și gradul de inovare al propunerii de proiect.
- Procesul de evaluare se realizează în condiții de confidențialitate și imparțialitate.
- Se vor respecta etapele prevăzute de procedura operațională UMFST-PO-CC-09, Ediția 02.

Având în vedere aspectele menționate, ne exprimăm gratitudinea pentru aprobarea acestui parteneriat.

Data

14.10.2025

Cattus S.R.L.

