

Contractor: Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile si Pielarie - INCDTP Bucuresti

LISTA PROIECTELOR FINANȚATE ÎN ANUL 2024

**ale programului-nucleu : Cercetarea-dezvoltarea-inovarea multidisciplinară din domeniul textile-pielărie în avangarda provocărilor
sociale actuale - TEX-PEL-CHALLENGE 2026 Cod: 23 26**

Nr.	Denumirea proiectului	Cod proiect	Responsabil proiect
Obiectivul 1: Materiale funcționale avansate pentru protecție, sănătate și îmbunătățirea calității vieții, cod obiectiv: 01			
1	Dispozitive medicale de ultimă generație pentru medicină regenerativă - DMxColl	PN 23 26 01 01	Emilia Visileanu
2	Echipament inteligent pentru asigurarea supraviețuirii combatanților în condiții operaționale - IRHEM	PN 23 26 01 02	Mădălina Albu-Kaya
3	Materiale electroconductive pe bază de metalizări multistrat pentru sisteme termoelectrice, ecranare electromagnetică și senzori biomedicali integrați în sisteme IoT - 3D-WearIoT	PN 23 26 01 03	Raluca Aileni
4	Materiale textile funcționale avansate pentru protecție și îmbunătățirea calității vieții - Tex4Age	PN 23 26 01 04	Doina Toma
Obiectivul 2: Echipamente și sisteme avansate pentru protecție, spațiu și securitate, cod obiectiv 02			
1	Soluții digitale inovatoare, reziliente, pentru redresarea și creșterea sustenabilă a resurselor naturale terestre și acvatice, precum și pentru valorificarea a resurselor energetice aeriene neconvenționale - THORR	PN 23 26 02 01	Carmen Mihai
Obiectivul 3: Textile și biomateriale cu aplicații pentru sănătate și îmbunătățirea calității vieții, cod obiectiv 03			
1	Biocompozite polimerice avansate și sustenabile pentru industria de încălțăminte și domenii de nișă realizate conform principiilor economiei circulare - AVANS-COMP-POLYMER	PN 23 26 03 01	Laurenția Alexandrescu
2	Procese și materiale sustenabile pentru industria de pielărie prin recirculare, biodegradare și reintegrare în circuitul natural - BIO-LEATHER	PN 23 26 03 02	Carmen Gaidău