



Rezultat evaluare aplicații înscrise în
Competiția de granturi - INO – Transfer III – UO – 2026
(Cercetarea științifică de excelență cu valorificare prin transfer tehnologic aferentă domeniilor prioritare de dezvoltare pentru stimularea cercetării-competitivității-excelenței în UO)

Nr. inreg depunere proiect	Domenii prioritare 1, 2, 3, 4, 5	Titlu transfer tehnologic	Evaluare Punctaj total	Rezoluție evaluare Admis - Respins
7621/08.06.2026	5	Tehnologie integrată de obținere a perlelor funcționale din zer cu pulberi vegetale prin sferificarea inversă și bioimprimare 3D alimentară	100	Admis
7515/04.06.2026	5	Tehnologie mecanico-hidraulică adaptivă pentru filtrarea energetică a șocurilor și oscilațiilor din cablurile de tracțiune forestieră	95	Admis
7579/05.06.2026	4, 5	Transferul unei tehnologii inovative de imprimare 3D pentru dezvoltarea de patch-uri dermoadezive personalizate	95	Admis
7625/08.06.2026	4	Transfer tehnologic și scanare pilot a unei tehnologii lamelare biomimetice pentru produse dermato-cosmetice destinate bolii Grover	95	Admis
7715/08.06.2026	2, 3	Metodă de montaj a panourilor fotovoltaice prezentată în realitate extinsă, augmentată și virtuală XR / AR / VR	95	Admis
7737/09.06.2026	4	Transferul tehnologic al unui sistem fitobiotic avansat (Magnolol Carvacrol) pentru modularea microbiomului oral în patologii clinice complexe	95	Admis
7754/09.06.2026	2	Sistem mecatronic de prehensiune internă cu mecanism articulată tip foarfecă și actoare electromecanică rotativă pentru automatizarea liniilor de procesare a componentelor tubulare	95	Admis



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

7765/09.06.2026	2	Prototip al funcției de căutare complexă în cadrul unei platforme online de joburi cu ajutorul LLM folosind tehnologia Retrieval Augmented Generation (RAG) și detalierea metodologiei de dezvoltare și implementare a acesteia	90	Admis
7749/09.06.2026	4	Implementarea și validarea clinică a unei platforme software inovatoare destinate asistării medicilor în interpretarea investigațiilor imagistice	90	Admis
7792/09.06.2026	1	Transfer tehnologic al sistemului DVPC pentru optimizarea proceselor de sortare poligranulară în industria alimentară	85	Admis
7426/02.06.2026	1	Tehnologie spray bioactivă pe bază de zer dulce și extract standardizat de <i>Allium ursinum</i> L. Pentru extinderea duratei de păstrare a produselor vegetale minim procesate	80	Respins
7682/08.06.2026	5	Pachet tehnologic optimizat pentru profilarea și deformarea incrementală a foilor de tablă pe masini unelte CNC	80	Respins
7615/08.06.2026	1	Transfer tehnologic pentru obținerea unui ingredient funcțional din <i>Aronia melanocarpa</i> , cu profil fitochimic standardizat, bogat în compuși fenolici bioactivi	80	Respins
7616/08.06.2026	4	Transfer tehnologic pentru dezvoltarea și implementarea unui pachet tehnologic de preparare a formulărilor topice standardizate pe bază de extract de <i>Polygonum aviculare</i> L	80	Respins
7790/09.06.2026	1	Transferul unui sistem tehnologic integrat pentru producția sustenabilă de ingrediente vegetale destinate restaurantelor Farm-to-Table	80	Respins



7809/09.06.2026	1	Metodologie și tehnologie integrată de reducere a pierderilor calitative și cantitative a legumelor și fructelor pe durata depozitării cu impact în reducerea risipei alimentare și a riscurilor de siguranță și securitate agroalimentară	80	Respins
7516/04.06.2026	5	Tehnologii avansate de finisare funcțională a articolelor tricotate prin aplicarea de microcapsule cu compuși bioactivi naturali	77	Respins
7425/02.06.2026	2	Transfer tehnologic pentru transformarea digitală a procesului de dezvoltare a produselor textile prin prototipare virtuală 3D	77	Respins
7619/08.06.2026	4	Formularea și profilele farmacologice ale nanoemulsiilor dermo-cosmetice bazate pe extracte vegetale bioactive	77	Respins
7719/09.06.2026	2	Pachet tehnologic de securitate cognitivă (NOESIS-AI)	75	Respins
7755/09.06.2026	1, 2	Sistem de monitorizare a culturilor agricole cu elemente de inteligență artificială adaptat dronelor. Dronă cu sistem de monitorizare a culturilor agricole	75	Respins
7504/04.06.2026	1	Cercetări CDI aplicative pentru dezvoltarea și implementarea unui produs fitoterapeutic inovativ standardizat pe bază de extracte din Portulaca oleracea și Trigonella foenum-graecum	75	Respins
7614/08.06.2026	1	Impactul factorilor de mediu în sustenabilitatea structurilor vegetale verticale de interior	75	Respins
7696/08.06.2026	2	Asigurarea mentenanței utilajelor textile utilizând sisteme decizionale fuzzy și rețele neuronale	75	Respins
7720/08.06.2026	3	Tehnologie de producere a puieților de gorun (Quercus patraea) ectomicorizați cu inocul autohton, pentru regenerări forestiere reziliente la secetă în regiunea Apuseni	75	Respins



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

7811/09.06.2026	3	Monitorizarea și controlul insularizării în sistemele energetice regenerabile prin analiza parametrilor electrice și integrarea tehnologiilor digitale pentru optimizarea eficienței și siguranței operaționale	75	Respins
7770/09.06.2026	5	Flux tehnologic hibrid AM-CNC-WEDM pentru implanturi personalizate din Ti6Al4	75	Respins
7678/09.06.2026	2	DermaFusion - Platformă inteligentă pentru analiza asistată de inteligență artificială a imaginilor dermatoscopice și validarea tehnologică a modelelor de inteligență artificială	75	Respins
7694/08.06.2026	2	Platformă inteligentă de suport pedagogic	70	Respins
7731/09.06.2026	3	Protocoale integrate de germinare și stocare a semințelor pentru conservarea ex-situ a florei din arii naturale protejate, în contextul dinamicii schimbărilor climatice	70	Respins
7763/09.06.2026	3	Dezvoltarea de protocoale pentru monitorizarea calității fondului forestier și a lacurilor cu tehnici Lidar, Slam și batimetrice	70	Respins
7756/09.06.2026	3	Sistem pentru creșterea eficienței energetice prin monitorizarea consumului energetic și integrarea surselor regenerabile de energie	70	Respins
7789/09.06.2026	2	EduAI transfer: prototip software și pachet metodologic-digital pentru integrarea AI în predare	70	Respins
7799/09.06.2026	3	Salvarea genofondului valoros al parcului dendrologic Arboretul Sylva, prin multiplicarea și transferarea lui în circuitul productiv și conservarea ex-situ	70	Respins
7791/09.06.2026	3	Transferul unei platforme inteligente de monitorizare și optimizare a consumului de energie din surse regenerabile pentru creșterea rezilienței climatice a companiilor	70	Respins



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

7793/09.06.2026	4	Fezabilitatea, acceptabilitatea și eficiența preliminară a unei intervenții cognitiv-comportamentale asistate de o aplicație mobilă de înlocuire a meselor (meal-swap) la adulții cu obezitate	70	Respins
7733/09.06.2026	3	Platformă de management energetic inteligent pentru prosumatori multi-sursă bazată pe monitorizare IoT și algoritmi de analiză predictivă (ME-AISUSTEN)	70	Respins

Comisia de evaluare

SEMNĂTURA

1. Președinte comisie

2. Membru comisie 1

3. Membru comisie 2

Data: 12.06.2026

Întocmit,

Secretar