

- WORKSHOP -

TRANSFERUL TEHNOLOGIC ȘI DEZVOLTAREA ECONOMICĂ: OPORTUNITĂȚI ȘI PROVOCĂRI

Organizator: Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu,
Institutul de Cercetare, Dezvoltare și Inovare
Centrul de Transfer Tehnologic CTT-UCB

Data si locul desfășurării: 29 MAI 2025
Ta rgu-Jiu, Strada Tineretului, nr.4, Et. 3, sala C.A

PROGRAM			
10 ⁰⁰ -10 ⁰⁵ DESCHIDEREA WORKSOP-ULUI			
	PREZENTAREA OBIECTIVELOR WORKSHOP-ULUI Conf.dr.univ.ing. Rădulescu Constanța Director Centrul de Transfer Tehnologic, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu		
10 ⁰⁵ -10 ¹⁵	CUVÂNT DE DESCHIDERE Prof.univ.dr.ing. Luminița Georgeta POPESCU Rector Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu		Prof. univ. dr. ing. Luminița Georgeta Popescu are o vastă experiență în domeniul învățământului superior și al cercetării științifice. Cu o pregătire solidă în domeniul ingineriei, a coordonat numeroase proiecte academice și științifice. Este recunoscută pentru contribuțiile sale în dezvoltarea instituțională și promovarea excelenței academice. Activitatea sa științifică este evidențiată prin numeroase brevete de invenție și contribuții semnificative în domeniul transferului tehnologic. Prin implicarea activă în proiecte de inovare, a susținut și susține colaborarea dintre mediul academic și cel industrial, promovând aplicabilitatea cercetării în economie.
10 ¹⁵ -10 ²⁵	INOVAREA SI MESERIILE VIITORULUI Prof.dr.ing.mat.ec. DHC Augustin SEMENESCU Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA Bucuresti		Prof. dr. ing. mat. ec. DHC Augustin Semenescu este o personalitate marcantă a cercetării și inovării românești, cu o contribuție remarcabilă în domeniul ingineriei materialelor și al promovării invențiilor la nivel internațional. În 2024, profesorul Semenescu a fost nominalizat pentru a patra oară consecutiv ca Președinte al Juriului Internațional al Salonului Internațional de Invenții INOVA de la Zagreb, unul dintre cele mai prestigioase evenimente de profil din Europa, unde a coordonat evaluarea a peste 450 de invenții din 23 de țări. De asemenea, a fost vicepreședinte științific al Salonului Internațional de Invenții și Inovații EUROPolitehnicus, organizat de Universitatea POLITEHNICA București în colaborare cu Academia Oamenilor de Știință din România. În cadrul Salonului Internațional de Invenții – ITE, desfășurat la Londra în 2023, profesorul Semenescu a fost nominalizat ca Președinte al Juriului Internațional. Prin activitatea sa prolifică și implicarea constantă în promovarea cercetării și inovării, profesorul Augustin Semenescu contribuie semnificativ la dezvoltarea științei și tehnologiei, atât în România, cât și pe plan internațional.
10 ²⁵ -10 ³⁵	TRANSFERUL TEHNOLOGIC, INOVAREA SI DEZVOLTAREA ECONOMICĂ: OPORTUNITĂȚI SI PROVOCĂRI VLĂDUȚ GABRIEL Președinte al Camerei de Comerț și Industrie Dolj Director al Sucursalei IPA CIFATT Craiova Președinte al Asociației Române pentru Transfer Tehnologic și Inovare (ARoTT)		Gabriel Cătălin Vlăduț este o figură centrală a cercetării și inovării tehnologice din România, cu o carieră de peste patru decenii în domeniul ingineriei automatizărilor și transferului tehnologic. Doctor în inginerie electrică și președinte al Asociației Române pentru Transfer Tehnologic și Inovare (ARoTT), este un promotor activ al colaborării între cercetători, inventatori și industrie, fiind implicat direct în dezvoltarea ecosistemului național de inovare. În calitate de expert al Comisiei Europene (CE) și JUC (Joint Undertaking for Clean Sky) pentru inovare, Gabriel Vlăduț joacă un rol esențial în procesul de evaluare a proiectelor de inovare, contribuind la dezvoltarea și implementarea de soluții tehnologice avansate. De asemenea, el este evaluator pentru programele internaționale EUREKA și Eurostars. Gabriel Vlăduț a fost activ implicat în organizarea și coordonarea de evenimente importante la nivel național, printre care se numără Forumul Inovării, care a avut 8 ediții. Forumul a inclus sesiuni B2B (business-to-business) și brokerage, facilitând astfel conexiuni între antreprenori, cercetători și instituții din domeniul inovării și tehnologiei.

10 ³⁵ -10 ⁴⁵	DE LA IDEE LA PRODUS Şef lucrări dr. ing. CORNELIU BIRTOK-BĂNEASĂ Universitatea POLITEHNICA Timişoara Facultatea de Inginerie Hunedoara Director Inovare - CENTRUL DE INOVARE ŞI TRANSFER TEHNOLOGIC "POLITEHNICA 2020" Preşedinte Asociația CORNELIUGROUP cercetare-inovare; Preşedinte Expoziția Internațională INVENTCOR; Vicepresedinte AGIR - Filiala HD		Corneliu Birtok-Băneasă este un nume important în domeniul științific, cu o carieră remarcabilă în cercetare și inovare tehnologică, în special în domeniul auto. Este cadru didactic la Universitatea Politehnica Timişoara, unde își dedică activitatea formării noilor specialiști în domeniul autovehiculelor rutiere. Pe lângă activitatea didactică, este inventator și cercetător cu un portofoliu impresionant de invenții, cum ar fi un filtru de aer pentru autovehicule, brevetat și omologat de Registrul Auto Român. Birtok-Băneasă a fost implicat activ în dezvoltarea tehnologiilor inovative, fiind autorul unor soluții tehnice apreciate pe plan internațional. De-a lungul carierei sale, a obținut mai multe medalii de aur la saloane internaționale de invenții, ceea ce subliniază impactul cercetărilor sale asupra industriei auto. În plus, ca fondator al Asociației CorneliuGroup, el promovează dezvoltarea tehnologică și cercetarea științifică, contribuind la consolidarea unui ecosistem inovativ.
10 ⁴⁵ -10 ⁵⁵	TRANSFERUL TEHNOLOGIC AL UNEI INVENȚII INTERDISCIPLINARE ŞI DEZVOLTAREA ECONOMICĂ A AGENȚILOR ECONOMICI Şef de lucrări ing. Dr. IRINA MATRAN UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ din TÂRGU-MUREŞ		Şef de lucrări ing. dr. în cadrul Departamentului M2 al UMFST Târgu Mureş, având expertiză în nutriție, siguranță alimentară și sustenabilitate. Domeniile sale de interes includ alimente pentru stări speciale, nutrivigilență, inovații alimentare și alimente celulare. A participat la proiecte de cercetare privind prevenirea steatozei hepatice, axa intestin-creier-piele și dezvoltarea biscuiților simbiotici. Printre publicațiile relevante se numără studii internaționale despre percepția consumatorilor privind insectele comestibile și dezvoltarea de deserturi sustenabile. Lucrările sale sunt publicate în reviste ISI de impact, precum <i>Animals</i>, <i>Foods</i>, <i>Sustainability</i>, <i>Farmacia</i> și <i>Experimental and Therapeutic Medicine</i>. Contribuțiile vizează legătura alimentației cu sănătatea dermatologică și inflamația. Activitatea sa se remarcă prin interdisciplinaritate și orientare spre inovație în alimentație.
10 ⁵⁵ -11 ⁰⁵	TRANSFER TEHNOLOGIC ÎN ACȚIUNE: PARTENERIATE UNIVERSITATE–IMM PRIN PROIECTE EUROPENE Dragoş Viorel IONICĂ Director CENTRUL DE CALCUL SA TÂRGU-JIU		Dragoş Viorel Ionică este o figură proeminentă în domeniul IT din județul Gorj, contribuind semnificativ la modernizarea și adaptarea Centrului de Calcul la cerințele actuale ale pieței și ale administrației publice. Este directorul Centrului de Calcul SA Târgu-Jiu, o companie cu o tradiție de peste 30 de ani în domeniul tehnologiei informației. Sub conducerea sa, societatea a continuat să se dezvolte, implementând soluții IT moderne și participând activ la proiecte educaționale și de formare profesională. Compania furnizează soluții informatice pentru numeroase instituții publice din țară, inclusiv programe de management al documentelor și sisteme de semnătură electronică, contribuind la digitalizarea administrației publice.

11 ⁰⁵ -11 ³⁵	Discuții de grup (reprezentanți ai mediului de afaceri, cadre didactice, studenți etc)		
11 ³⁵ -12 ⁰⁰	Concluzii		
12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Coffee break Încheierea evenimentului		

Organizatori			
- Corina BORCOȘI, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu - Vasile CUMPĂNAȘU, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu - Letița Violeta GHIMIȘI, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu - Costina SFINTEȘ, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu			