



Avem deosebita plăcere ca, în numele organizatorilor:

- *Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, prin Centrul pentru Promovarea Antreprenoriatului în Domeniul Dezvoltării Durabile – CPADDD,*
- *Cluster-ul Eco-inovativ pentru un Mediu Sustenabil – CLEMS,*
- *Societatea Națională de Știință și Ingineria Mediului – SNSIM,*
- *Agenția pentru Protecția Mediului Cluj – APM Cluj și*
- *Centrul pentru Inițiere și Dezvoltare Organizațională – CIOS,*

în parteneriat cu:

- *Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca,*
- *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca,*
- *Universitatea de Artă și Design din Cluj-Napoca și*
- *Agenția Română pentru Mediu,*

să vă adresăm invitația de a participa la:

Evenimentul dedicat Săptămânii Europene de Reducere a Deșeurilor
PLATFORMA ANTREPRENORIALĂ DE BUNĂ
GESTIONARE A AMBALAJELOR ÎN ECONOMIA CIRCULARĂ
23-24 Noiembrie 2016

Obiectivele evenimentului:

- Promovarea educației și acțiunilor antreprenoriale în cadrul economiei circulare. Tema din acest an se referă la buna gestiune a ambalajelor, iar acțiunea se încadrează în “Săptămâna europeană a reducerii deșeurilor”, eveniment desfășurat anual și monitorizat la nivelul instituțiilor europene. Pentru anul 2016, tema acțiunii este “Reduceți deșeurile de ambalaje utilizând mai puține ambalaje”;
- Susținerea unui comportament responsabil al tinerilor care vor să vină pe piață cu noi bunuri care au la bază principiile economiei circulare și sprijinirea acestora în dezvoltarea competențelor de inițiere și gestionarea afacerilor, printr-un management proactiv, prin intermediul interacțiunii cu principalii stakeholderi;
- Mobilizarea într-o platformă comună atât a mediului academic, a reprezentanților autorităților administrației publice locale, a operatorilor economici, a cetățenilor, cât și a studenților care sunt implicați în procesul de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor în general, pentru reducerea acestora, contribuind astfel la dezvoltarea durabilă.

Pentru ediția din acest an, UTCN-CPADDD, CLEMS, SNSIM, APM-Cluj și CIOS și-au propus să realizeze mai multe evenimente, conturându-se astfel următorul program de acțiuni:

- **Conferința “Antreprenoriat, mediul de afaceri și dezvoltare durabilă – AMDD 2016”**, adresată preponderent doctoranzilor. În cadrul acestei acțiuni, prezentările speaker-ilor



UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

vor face o analiză din perspectiva domeniilor specifice economiei circulare, la nivelul politicilor publice, a cadrului de reglementare, a soluțiilor tehnice și a modalităților de finanțare.

- **Festivalul Studențesc de Antreprenariat Eco-responsabil**, adresat studenților la nivel de licență, masterat și doctorat. Acesta va cuprinde mai multe activități, printre care enumerăm: un concurs de planuri de afaceri eco-responsabile, având la bază substituirea, reducerea, re folosirea și reciclarea deșeurilor; o masă rotundă pentru facilitarea interacțiunii dintre antreprenori și studenți cu focusare pe eco-inovare și deșeuri; prezentări de bune practici antreprenoriale cu orientare spre eco-responsabilitate.
- **Târgul antreprenorial din perspectiva reducerii deșeurilor și tranziției spre economia circulară**, adresat întregii comunități. În cadrul acestei activități aspirăm să deschidem un drum al colaborării între reprezentanții autorităților administrației publice locale, operatorii economici, cetățeni și studenții care sunt implicați în procesul de gestionare a deșeurilor ambalajelor și a deșeurilor în general. Acesta oferă, pe de o parte, posibilitatea de expunere la standuri a bunurilor organizațiilor participante, venind în întâmpinarea studenților și nu numai, cu soluții eco-inovative în problematica deșeurilor, și pe de altă parte își propune să informeze studenții la nivel de licență, masterat și doctorat cu privire la importanța reducerii, reutilizării, sortării și reciclării deșeurilor.

Înscriere: Pentru înscrierea organizației dumneavoastră accesați linkul alăturat: <https://goo.gl/Gm7tcl>

- **Eveniment A** - până în data de 18.11.2016, la adresa de e-mail prezentată mai jos.
- **Eveniment B** - în cadrul unei platforme se vor înscrie cei care doresc să inițieze o acțiune antreprenorială în domeniul unei bune gestiuni a ambalajelor. Înregistrarea se va realiza accesând linkul alăturat <https://goo.gl/VTT01u> până la data de 18.11.2016. Concomitent cu această activitate, organizatorii vor solicita înscrierea ca mentori a celor care acționează în domeniul amintit. În perioada 15 – 18.11.2016, organizatorii evenimentului vor realiza o primă întâlnire între mentori și concurenți, în urma căreia se stabilesc echipele de lucru “mentor – concurent”, cu obiectivul de definitivare a “problemei antreprenoriale eco-responsabile”. În funcție de tematica acțiunilor, organizatorii vor desemna juriul competiției de desemnare a celei mai bune propuneri antreprenoriale, care va definitiva modul de evaluare al acestora.
- **Eveniment C** - până în data de 18.11.2016, la adresa de e-mail prezentată mai jos.

Desfășurarea: În ziua de 23.11.2016, concurenții vor participa la cele trei acțiuni ale evenimentului **PLATFORMA ANTREPRENORIALĂ DE BUNĂ GESTIONARE A AMBALAJELOR ÎN ECONOMIA CIRCULARĂ**, astfel CONFERINȚA “AMDD – 2016”, BUNE PRACTICI ȘI SFATURI ECO-ANTREPRENORIALE și CONSULTANȚĂ INSTITUȚIONALĂ PENTRU ANTREPRENORI, care acționează în domeniul bunei gestiuni a ambalajelor. În a doua zi, 24.11.2016, concurenții vor fi evaluați privind prezentarea propunerii antreprenoriale și modul în care și-au pus în practică competențele de inițiere și gestionarea afacerilor cu orientare spre eco-responsabilitate. Concomitent organizându-se și masa rotundă privind perspectiva normativelor europene, evenimentul se va încheia cu festivitate de premiere a studenților.

Desemnarea câștigătorilor: Prima etapă va fi apreciată de membrii juriului cu o notă care apreciază cunoștințele în domeniul gestionării deșeurilor. În a doua etapă, evaluarea se va realiza prin trei notări: de către membrii juriului, de către mentori și de către ceilalți concurenți. Mentorii nu vor aprecia propunerea concurentului consiliat și concurentul nu-și va nota propria realizare. Nota finală va fi



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

calculată ca medie aritmetică a celor patru notări făcute. În cadrul acestei acțiuni vor fi acordate 3 premii: premiul pentru cea mai eco-inovativă idee de afacere, premiul pentru cea mai bună idee de afacere eco-responsabilă și premiul pentru cea mai bună idee de afacere din perspectivă reducerii deșeurilor.

În speranța unei colaborări fructuoase între instituții, vă așteptăm să fiți alături de tinerii studenți, la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, în intervalul orar 08:30-18:00, B-dul. Muncii, Nr. 103-105, Sala M14, Cluj-Napoca.

Informații suplimentare:

Prof.univ.ing. Vasile Filip SOPORAN - Manager CPADDD

Dr.ing.ec.Elena-Simina LAKATOS, Tel: +40 742 516 554, E-mail: siminalakatos@gmail.com

**PLATFORMA ANTREPRENORIALĂ
DE BUNĂ GESTIONARE A
AMBALAJELOR ÎN
ECONOMIA CIRCULARĂ!**

CONFERINȚA NAȚIONALĂ
ANTREPRENORIALĂ, MEDIU DE
AFACERI ȘI DEZVOLTARE DURABILĂ

**TÂRGUL ANTREPRENORIAL
-ECONOMIE CIRCULARĂ-**

23-24 NOIEMBRIE 2016

**Când?
23-24 NOIEMBRIE 2016
Ora 09:00**

**www.ewwr.eu
www.utcluj.ro**

**Premii în valoare de
3000 lei !!!**

**Unde?
B-dul. Muncii 103-105
Sala M14, Cluj-Napoca**

Inițiat:

Susținut:

Sponsori:

Media:

EVENTIMENT DESFĂȘURAT ÎN SĂPTĂMÂNA EUROPEANĂ DE REDUCERE A DEȘEURILOR

PLATFORMA ANTREPRENORIALĂ DE BUNĂ GESTIONARE A AMBALAJELOR ÎN ECONOMIA CIRCULARĂ

CLUJ-NAPOCA, 23 – 24 NOIEMBRIE 2016

PROGRAM

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bd. Muncii 103-105

ZIUA I – 23 noiembrie 2016

Durata prezentărilor	A. CONFERINȚA NAȚIONALĂ – Antreprenoriat, Mediu de afaceri și Dezvoltare Durabilă – Corp M, sala M14 “Cercetări și oportunități antreprenoriale din perspectiva economiei circulare” Moderator: Prof.univ. dr.ing. Tiberiu RUSU	B. FESTIVALUL STUDENȚESC DE ANTREPRENORAT - ECO-RESPONSABILITATE - Corp A, sala A113 “Eco –inovare spre economie circulară” Moderator: Dr.ing., ec. Elena Simina LAKATOS	C. TÂRGUL ANTREPRENORIAL - ECONOMIE CIRCULARĂ- Corp A “Reducerea deșeurilor și tranziția spre economia circulară”
08:30 – 09:00	Primirea invitațiilor și a participanților, Corp M, sala M14, respectiv Corp A, sala A113		
09:00 – 09:20	Prof.univ.dr.ing. Vasile Filip SOPORAN (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) <i>Cerințe instituționale asupra soluțiilor tehnico-economice ale eco-antreprenoriatului economiei circulare</i>	Prezentarea membrilor juriului festivalului studentesc de antreprenoriat eco-responsabil	<i>Acțiune desfășurată sub auspiciile „Săptămânii europene de reducere a deșeurilor”</i>
09:20 – 09:40	Prof. univ.dr.ing. Alexandru OZUNU (Universitatea Babeş-Bolyai) <i>Evaluarea riscului tehnologic și creșterea rezilienței</i>		



EUROPEAN WEEK
FOR WASTE REDUCTION



	comunităţilor locale	
09:40 – 10:00	Prof. univ.dr.ing. Dan CÂNDEA (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) <i>Promovarea dezvoltării durabile este interesul fiecăruia</i>	Dr.ing. Florin POTRA (Banca Transilvania) Sistemul bancar, finanţarea afacerilor şi condiţionările economiei circulare
10:00 – 10:20	Pauză de cafea	
10:20 – 10:40	Prof. univ.dr.ing. Ioan OROIAN (Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară din Cluj-Napoca) Soluţii tehnice şi oportunităţi antreprenoriale la nivelul agriculturii ecologice din perspectiva economiei circulare	Mircea MIHEŞTEAN (Oficiul Teritorial pentru Intreprinderi Mici şi Mijlocii şi Cooperative Cluj-Napoca) Oportunităţi de finanţare
10:40 – 11:00	Prof. univ.dr.ing., fiz. Ionel CHICINAŞ (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) Consideraţii asupra ingineriei materialelor în cadrul economiei circulare	Drd.ing. Elena RAD (Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj) Inovaţiile economiei circulare şi antreprenoriatul eco-responsabil

11:00 – 11:20	Prof. univ.dr.ing. Călin BACIU (Universitatea Babeş-Bolyai) Aprecieri asupra modalităţilor de gestiune a resurselor naturale care asigură tranziţia spre economia circulară	Conf.dr.ing. Livia ANASTASIU (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) Workshop exploratoriu privind elaborarea planului de afaceri (Business Model Canvas)
11:20 – 11:40	Prof. univ.dr. Cristian CHEŞUŢ (Universitatea de Artă şi Design din Cluj-Napoca) Consideraţii asupra implicării principiilor economiei circulare la nivelul conceperii ambalajelor	
11:40 – 12:00	Prof. univ.dr.ing. Valer MICLE (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) Oportunităţi antreprenoriale rezultate din gestionarea durabilă a solului	

12:00 – 13:00	Pauză de masă
13:00 – 17:00	BUNE PRACTICI ȘI SFATURI ECO-ANTREPRENORIALE Mediul de afaceri în construcția economiei circulare, Moderatori: Prof.dr.ing. Vasile Filip SOPORAN, Corp M, sala M14
13:00 – 13:15	Drd. ing. Gabriel GHINEA (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) <i>Considerații asupra trasabilității deșeurilor în economia circulară</i>
13:15 – 13:30	Dr.ing. Grigore VLAD (Cluster-ul Eco-inovativ pentru un Mediu Sustenabil) <i>Cluster-ele, la interfața dintre mediu de afaceri și rezultatele cercetărilor științifice, în căutarea antreprenorilor dezvoltării eco-responsabile</i>
13:30 – 13:45	Dr.ing. Mircea CHINTOANU (INCDO-INOE 2000 Filiala Institutului de Cercetări pentru Instrumentație Analitică ClujNapoca) <i>Considerații asupra metodelor de investigare și instrumentelor utilizate la cerințele economiei circulare</i>
13:45 – 14:00	Mirel BORODI (Multifinanțare) <i>Posibilități de finanțare a afacerilor eco-inovative</i>
14:00 – 14:15	Pauză de cafea
14:15 – 14:30	Cristian DASCĂLU (Cluj HUB) <i>Oportunități pentru dezvoltarea afacerilor</i>
14:30 – 14:45	Dr.ing. Grigore CRĂCIUN (Agenția pentru Protecția Mediului Cluj) <i>Problematica privind implementarea normativelor de mediu în IMM-uri</i>
14:45 – 15:15	Mircea TURDEAN (S.C. Farmec S.A.) <i>Procese de ambalare orientate spre eco-responsabilitate</i>
15:15 – 15:30	Stefan VAJU (DAF Trucks N.V.) Circularitatea în domeniul auto
15:30 –16:00	Mariana ISPAS (SC ONE WAY SRL); Mircea Adrian POP (P.M.A. Invest SRL) <i>Exemple de mici afaceri orientate spre eco-responsabilitate</i>



Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bd. Muncii 103-105

ZIUA II – 24 noiembrie 2016

Durata prezentărilor	<p style="text-align: center;">A. CONFERINȚA NAȚIONALĂ – Antreprenoriat, Mediu de afaceri și Dezvoltare Durabilă – Corp M, sala M14</p> <p style="text-align: center;">“Cercetări și oportunități antreprenoriale din perspectiva economiei circulare”</p> <p style="text-align: center;">Moderator: Conf. univ.dr. ing. Viorel DAN</p>	<p style="text-align: center;">B. FESTIVALUL STUDENȚESC DE ANTREPRENORAT</p> <p style="text-align: center;">- ECO-RESPONSABILITATE - Corp A, sala A113</p> <p style="text-align: center;">“Eco –inovare spre economie circulară”</p> <p style="text-align: center;">Moderator: Dr.ing., ec. Elena Simina LAKATOS</p>	<p style="text-align: center;">C. TÂRGUL ANTREPRENORIAL - ECONOMIE CIRCULARĂ-Corp A</p> <p style="text-align: center;">“Reducerea deșeurilor și tranziția spre economia circulară”</p>
09:00 -12:00	<p>Masa rotundă în organizarea SNSIM,</p> <p>„Profesionalizarea și instituționalizarea inginerului de mediu în România din perspectiva normativelor europene”</p> <p>(Departamentul de Ingineria Mediului și Antreprenoriatul Dezvoltării Durabile, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca)</p>	<p>Prezentarea planului de afaceri orientat spre eco-responsabilitate al participanților,</p> <p>(Centrul pentru Inițiere și Dezvoltare Organizațională)</p>	<p>Acțiune desfășurată sub auspiciile „Săptămânii europene de reducere a deșeurilor”</p>
12:00 -12:20	Pauză de cafea		
12:20 -12:40	<p>Dezbateri și concluzii Moderator: Prof.univ.dr.ing. Vasile Filip SOPORAN (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca)</p>		
12:40 -13:30	Festivitatea de premiere și închiderea evenimentelor		

