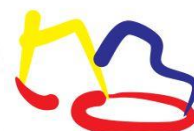


UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI

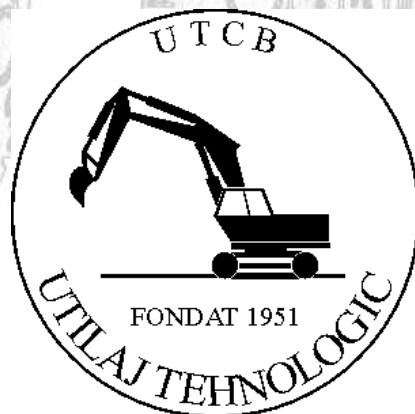
FACULTATEA
DE
UTILAJ TEHNOLOGIC

INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU
ECHIPAMENTE ȘI TEHNOLOGII DE MECANIZARE
A CONSTRUCȚIILOR – ICECON S.A

AL XIX-LEA SIMPOZION NAȚIONAL
DE
UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII



SINUC 2013 PROGRAMUL SIMPOZIONULUI COMUNICĂRI



BUCUREȘTI
12 – 13 DECEMBRIE 2013

ORGANIZATORI

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI
FACULTATEA DE UTILAJ TEHNOLOGIC

INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU ECHIPAMENTE ȘI TEHNOLOGII
DE MECANIZARE A CONSTRUCȚIILOR – ICECON SA

COMITETUL DE ORGANIZARE AL SIMPOZIONULUI

- | | |
|---|---|
| 1. Prof.univ.dr.ing.dr.h.c. Petre Pătruț | Membru al Academiei de Științe Tehnice din România |
| 2. Prof.univ.dr.ing. Ion David | Decan - Facultatea de Utilaj Tehnologic |
| 3. Prof.univ.dr.ing.dr.h.c. Polidor Bratu | Universitatea “Dunărea de Jos” Galați
Membru al Academiei de Științe Tehnice din România |
| 4. S.I.univ.dr.ing. Mihai Ștefănescu | Prodecan – Facultatea de Utilaj Tehnologic |
| 5. Conf.univ.dr.ing. Aurelian Gaidoș | Director Departament “Mașini de Construcții și Mecatronică” |
| 6. Conf.univ.dr.ing. Virgil Florescu | Director Departament “Tehnologie Mecanică” |
| 7. Prof.univ.dr.ing. Cristian Pavel | Facultatea de Utilaj Tehnologic |
| 8. S.I.univ.dr.ing. Mihail Savaniu | Facultatea de Utilaj Tehnologic |
| 9. S.I.univ.dr.ing. Marian Dima | Facultatea de Utilaj Tehnologic |

PROGRAMUL LUCRĂRILOR CELUI DE AL-XVIII-LEA SIMPOZION
NAȚIONAL DE UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII

JOI **12 decembrie 2013**

9⁰⁰ – 10⁰⁰ *Primirea și înregistrarea participanților- Hol C.*

10⁰⁰ - 10³⁰ *Deschiderea oficială a Simpozionului - Amfiteatrul Paul Drogeanu (C1).*

Prezentarea firmelor:

- *Liebherr Romania;*
- *Terra Romania;*
- *Marcom RMC'94;*
- *Delta A.C.M. 93;*
- *DBV Research.*

*Vernisaj expoziție de arte plastice, studenți și absolvenți
Universitatea de Arte din București.*

10³⁰ – 11⁰⁰ *Pauză de cafea - Hol C.*

11⁰⁰ - 15³⁰ *Desfășurarea lucrărilor simpozionului pe secții.*

- Secția I – Amfiteatrul Paul Drogeanu (C1)

- Secția II – Sala de Consiliu

- Secția III – Sala C21

- Secția IV – Sala C4

- Secția V - Sala P7

15³⁰ - 19⁰⁰ *Sesiune de comunicări științifice studențești - Amfiteatrul Paul Drogeanu (C1)*

VINERI **13 decembrie 2013**

10⁰⁰ - 12⁰⁰ *Prezentări de programe de fabricație și oferte ale firmelor participante (sponsori ai simpozionului).*

SECȚIA I - Cercetări fundamentale și aplicative în domeniul ingineriei mecanice (matematici aplicate, mecanică, mentenanță și fiabilitate, organe de mașini, tribologie, ingineria producției).

Biroul secției:

Președinte Conf.univ.dr.ing. Virgil Florescu

Facultatea de Utilaj Tehnologic

Prof.univ.dr.ing. Laurentiu Rece

Facultatea de Utilaj Tehnologic

Prof.univ.dr.ing. Tone Ionescu

Facultatea de Utilaj Tehnologic

Prof.univ.dr.ing. Florin Bausic

Facultatea de Utilaj Tehnologic

1	Prof.dr.ing. Ionescu Tone – U.T.C.B.; Prof.dr.ing. Rece Laurentiu – U.T.C.B.	Masurarea si identificarea elementelor geometrice.
2	Prof.dr.ing. Ionescu Tone – U.T.C.B.	Optimizarea proceselor tehnologice de fabricare cu programul SOLVER.
3	Prof.dr.ing. Rece Laurentiu – U.T.C.B.; Prof.dr.ing. Ionescu Tone – U.T.C.B.	Eficientizarea activitatii de programare si reducerea lungimii programelor de comanda numerica prin utilizarea subrutinelor de calcul automat al traiectoriei sculei aschietoare - partea a III-a : subrutine utilizate la strunjire, continuare-.
4	Prof. univ. dr. ing. Florin Bausic – U.T.C.B.; Prof. univ. dr. ing. Cristian Pavel – U.T.C.B.; Asist. univ. ing. Radu Panaitescu-Liess – U.T.C.B.	Considerații asupra unui model dinamic cu 15 grade de libertate al mâinii umane.
5	Conf.univ.dr.ing. Petrescu Mariana – U.T.C.B.	Rezistența reziduala și ruperea elementelor metalice cu fisuri.
6	Conf.univ.dr.ing. Petrescu Mariana – U.T.C.B.	Capacitatea portantă și fiabilitatea componentelor metalice cu fisuri.
7	Conf.univ.dr.ing. Davidescu Dumitru Anton – U.T.C.B.	Evaluarea prin calcul fractal a unor parametri tribologici.
8	S.l.dr.ing. Herea Buzatu Constantin – U.T.C.B.	Analiza rezultatelor experimentarilor cu privire la uzura frezelor dragilor absorbant refulante.
9	S.l.dr.ing. Herea Buzatu Constantin – U.T.C.B.	Folosirea regresiei liniare multiple în analiza rezultatelor experimentarilor.
10	S.l.dr.ing. Mocanu Ștefan – U.T.C.B.	Chestiuni privind utilizarea metodelor numerice la modelarea comportamentului structurilor dublu articulate solicitate la flambaj.
11	S.l.dr.ing. Constantin Bucurescu – U.T.C.B.	Considerații privind modelarea matematică a diagnosticării funcționale a sistemelor tehnice.
12	S.l.dr.ing. Constantin Bucurescu – U.T.C.B.	Modele probabilistice pentru sisteme reparabile
13	As.dr.ing. Aristia – Ioana Popovici – U.T.C.B.; Conf.dr.ing. Dumitru Anton Davidescu – U.T.C.B.; Prof.univ.dr.ing. Florin Petrescu – U.T.C.B.	Aspecte teoretice si practice privind rezistenta la uzura a angrenajelor cicloidale cu bolțuri.
14	As.dr.ing. Aristia – Ioana Popovici – U.T.C.B.; Prof.univ.dr.ing. Florin Petrescu – U.T.C.B.	Aprecieri privind uzura limită admisibilă la transmisiile cicloidale cu bolțuri.
15	S.l.ing.Rus Dorin – U.T.C.B.; Ing. Lucian Capitanu - Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Romane	About a qualitative correlation between friction coefficient and metal surface wear in the case of linear friction dry contact with reinforced polymers with glass fibre.

**AL XIX-LEA SIMPOZION NAȚIONAL
DE
UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII**



BUCUREȘTI 2013

16	Asist. univ. ing. Radu Panaitescu-Liess – U.T.C.B.; Conf. univ. dr. ing. Amelitta Legendi – U.T.C.B.; Prof. univ. dr. ing. Florin Bausic – U.T.C.B.	Influența vibrațiilor induse prin aparate de tip fitness asupra mobilității articulației genunchiului.
17	IAȘNICU (STAMATE) IULIANA - Colegiul Tehnic Ghe. Asachi	Fundamentarea proceselor de transfer termic prin straturile unui material compozit stratificat cu conținut de deșeuri textile.
18	IAȘNICU (STAMATE) IULIANA - Colegiul Tehnic Ghe. Asachi	Mărimi caracteristice sunetului.
19	Drd.ing.Vlad Marius – U.T.C.B.; Student Hornea Ninel-Lucian – U.T.C.B.	Vibrații mecanice în mediul înconjurător.
20	S.I.dr.ing. Dima Marian – U.T.C.B.; Asist.drd.ing Frâncu Cătălin – U.T.C.B.; Drd.ing Ghelmeci Radu – U.T.C.B.	Modelul cinematic direct al echipamentului de lucru al excavatorului cu cupă întoarsă.
21	S.I.dr.ing. Dima Marian – U.T.C.B.; Asist.drd.ing Frâncu Cătălin – U.T.C.B.; Drd.ing Ghelmeci Radu – U.T.C.B.	Modelul cinematic invers al echipamentului de lucru al excavatorului cu cupă întoarsă.
22	Prof.univ.dr.ing. Andreescu Indira – U.T.C.B.	Tehnici computationale in gestionarea datelor de test la evaluarea aliajelor speciale sub raportul rezistenței termomecanice.
23	Asist. Drd. Bogdan Sebacher – U.T.C.B.; Asist. Dr. Daniel Tudor – U.T.C.B.	History matching of channelized reservoirs in the context of mps simulation using a probabilistic parameterization.
24	Asist. Drd. Bogdan Sebacher – U.T.C.B.; Asist. Dr. Daniel Tudor – U.T.C.B.	Truncated gaussian model for uncertainty quantification of the sand holes in a shale reservoir in an enkf framework.
25	Conf.dr.ing. Virgil Florescu – U.T.C.B.;	Comportarea tribologica a protezelor totale de sold cu corpuri de rostogolire.
26	Sl.dr.ing. Savaniu Mihail – U.T.C.B.; Sl.dr.ing. Vlase Monica – U.T.C.B.;	Consideratii asupra modelarii prin metoda elementelor finite a unui material compozit.
27	Sl.dr.ing. Vlase Monica – U.T.C.B.; Sl.dr.ing. Savaniu Mihail – U.T.C.B.	Cateva aspecte privind utilizarea lubrefiantilor in domeniul utilajelor de constructii.
28	FLORESCU Pavel – drd. ing. - Școala Doctorală Inginerie Mecanică și Mecatronică, Universitatea Politehnică din București DUMITRESCU Dănuț– Dr. ing. - Organism de Evaluare și Certificare AMG CERT	Metode și tehnologii moderne de obținere a apei potabile din apa mărilor și oceanelor

SECȚIA II - Utilaj Tehnologic

Biroul secției:

Președinte Prof.univ.dr.ing.Mircea Alămoreanu **Facultatea de Utilaj Tehnologic**

Prof.univ.dr.ing. Alexandru Vlădeanu **Facultatea de Utilaj Tehnologic**
Prof.univ.dr.ing. Laurențiu Sârbu **Facultatea de Utilaj Tehnologic**

1	Drd. Ing. Daniel Alin Serban – U.T.C.B.	Analiza caracteristicilor tehnice ale netezitoarelor simple de beton.
2	Dr. Ing. Aurora CIOC - ICECON S.A. – București; Dr. Ing. Marian BADIU - ICECON S.A. - Brăila; Conf. Dr. Ing. Doina IOFCEA – U.T.C.B.	Armarea dispersă a betoanelor cu fibre metalice. proprietăți și aplicații.
3	Ing. Carmen NECULA - IRIDEX GROUP BUCUREȘTI Dr. ing.Ioan PETREA	Creșterea productivității excavatoarelor hidraulice prin controlul uzurii elementelor de tăiere ale cupei.
4	Prof.univ.dr.ing. Sârbu Laurențiu – U.T.C.B.	Observații asupra generării fisurilor prin deformarea plastică a structurii benelor de camion folosite la transportul materialelor în cariere sau demolări construcții.
5	Prof.univ.dr.ing. Sârbu Laurențiu – U.T.C.B.	Observații asupra pierderii stabilității plăcilor curbe care alcătuiesc structura benelor cu fund rotunjit.
6	Prof. univ. dr. ing. Vlădeanu Alexandru – U.T.C.B.; Cercetator științific ing Vlădeanu Gabriela - Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Romane	Verificarea unghiului de poziție a cupei în faza de ridicare la încărcătoare cu mecanism de basculare tip Z.
7	Sef lucr dr. ing. Oana Tonciu – U.T.C.B.	Considerații privind procesul de malaxare a materialelor asfaltice recuperate (analiza proces – echipament tehnologic – material procesat).
8	Sef lucr dr. ing. Oana Tonciu – U.T.C.B.	Considerații privind procesul de repartizare, nivelare și precompactare a mixturii asfaltice (analiza proces – echipament tehnologic – material procesat).
9	Cristian BESLEAGA - SC IMCF SA Bucuresti ; Mihail STEFANESCU – U.T.C.B.; Radu Mihai NEGRIU - SC ECONET PROD SRL Bucuresti; Sorin George BADEA - SC IMCF SA Bucuresti	Ciuruirea mecanizată modernă a prisme de balast.
10	Conf.dr.ing. Amelitta LEGENDI – U.T.C.B.; Prof.dr.ing. Cristian PAVEL – U.T.C.B.; As.ing. Radu PANAITESCU – LIESS – U.T.C.B.	Masini vibratoare pentru tasarea parțială a materialelor granulare.
11	Conf.dr.ing. Amelitta LEGENDI– U.T.C.B.: Prof.dr.ing. Cristian PAVEL– U.T.C.B.; Ing. Marina DOGARU – U.T.C.B.	Masini vibratoare pentru presarea materialelor granulare și pulverulente.

**AL XIX-LEA SIMPOZION NAȚIONAL
DE
UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII**



BUCUREȘTI 2013

12	Dr. Ing. Aurora CIOC - ICECON S.A. – București Dr. Ing. Marian BADIU - ICECON S.A. – Brăila Ing.Vasile Anton MORARU - CENTRUL DE PRELUCRARE A OȚELULUI S.A.- Buzău	Analiza comparativă a principalelor prevederi pentru oțelul beton laminat la cald. Standardul în vigoare SR 438-1:2012 "Produse de oțel pentru armarea betonului. Partea 1: Oțel beton laminat la cald. Mărci și condiții tehnice de calitate" versus Reglementarea tehnică "Specificație tehnică privind produse din oțel utilizate ca armături: cerințe și criterii de performanță", indicativ ST 009-2011.
13	Conf.univ.dr.ing. Gaidos Aurelian – U.T.C.B.	Considerații privind determinarea unor parametri ai organelor de lucru tip disc la extragerea materialului prisme de balastare.
14	Conf.univ.dr.ing. Gaidos Aurelian – U.T.C.B.	Aspecte ale invenției în domeniul echipamentelor tehnologice pentru pozarea panourilor/aparatelor de cale ferată.
15	Conf.univ.dr.ing. Gaidos Aurelian – U.T.C.B.	Aspecte privind modelarea mecanică a ansamblului ciocan – piatră spartă în procesul de burare a căii ferate.
16	Ing. Sorin Adrian POPA - ICECON Bucuresti	Aspecte privind evaluarea performanțelor esafodajelor de fatada realizate din elemente prefabricate și criterii pentru stabilirea soluțiilor optime de acces și lucru la înălțime în vederea realizării diferitelor obiective de construcții.
17	Drd. Ing. Ramona PINȚOI - UNIVERSITATEA DUNĂREA DE JOS - ICECON SA	Influența fibrelor metalice de armare dispersă asupra performanțelor betonului.
18	Ing. MANOLESCU FLORIN - LUCIAN – doctorand Școala Doctorală – Inginerie mecanică și mecatronică – Universitatea Politehnică București	Amestecător vertical cu seturi de benzi (panglici) elicoidale.
19	Prof.univ.dr.ing. Soimusan Valentin – U.T.C.B.	Calculul momentului necesar rotirii burghiului pentru transportul pamantului rezultat în procesul de forare orizontala cu burghiu
20	Dr. Ing. Marian BADIU - ICECON S.A. - Brăila; Conf. Dr. Ing. Doina IOFCEA – U.T.C.B.	Tratamente bituminoase structuri rutiere. materiale și echipamente
21	Conf. Dr. Ing. Doina IOFCEA – U.T.C.B. Dr. Ing. Marian BADIU- ICECON S.A. - Brăila; Ing. Tudor – Gabriel IOFCEA	Instalații de decontaminare pământuri, agregate și deșeuri periculoase și/sau nepericuloase

SECȚIA III - Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții.

Biroul secției:

Președinte Prof.univ.dr.ing. Gheorghe Petre Zafiu **Facultatea de Utilaj Tehnologic**

Prof.univ.dr.ing. Gheorghe Mladin **Facultatea de Utilaj Tehnologic**
Conf.univ.dr.ing. Aurelian Gaiđoș **Facultatea de Utilaj Tehnologic**

1	Sl.univ.dr.ing. Raluca Grasu – U.T.C.B.; Sl.univ.dr.ing. Daniela Cotescu – U.T.C.B.; Sl.univ.dr.ing. Valentina Manea– U.T.C.B.	Etapele si avantajele managementului strategic in sectorul constructii.
2	Sl.univ.dr.ing. Valentina Manea – U.T.C.B.; Conf.univ.dr.ing. Adranel Cotescu– U.T.C.B.; Sl.univ.dr.ing. Raluca Grasu – U.T.C.B.	Calculul static pentru mecanisme cu excentrici.
3	Conf.dr.ing.Mirela Madalina STOIAN – U.T.C.B.; ing.ec. Ana-Maria NICA	Influenta fluctuatiilor economice asupra sectorului constructiilor.
4	Conf.dr.ing.Mirela Madalina STOIAN – U.T.C.B.; ing.ec. Ana-Maria NICA	Fuziunile și achizițiile – modalități de creștere și dezvoltarea întreprinderilor de construcții.
5	Prof.univ.dr.ec. Dumitra Stancu – U.T.C.B.; ing.ec. Ana-Maria NICA	Sursele proprii si imprumutate pentru finantarea ciclului de exploatare in constructii.
6	Prof.univ.dr.ec. Dumitra Stancu – U.T.C.B.; ing.ec. Ana-Maria NICA; Tinca Andrei - As. univ. ec. Academia de Studii Economice Bucuresti	Intreprinderea de construcții și riscurile la care este expusă aceasta.
7	Dr.ing. Andreea Condurache - S.C. STRATEGIC REEA S.R.L.	Resursele tehnologice in activitatea de constructii.
8	Dr.ing. Andreea Condurache - S.C. STRATEGIC REEA S.R.L.	Managementul logistic pentru firma de constructii cu arie mare de raspandire.
9	Drd.ing. Patras Ionut - Universitatea Petroșani	Stabilizarea prin injectie la mare adancime a terenurilor slab coezive si necoezive.
10	Ing.Carmen NECULA - IRIDEX GROUP CONSTRUCȚII BUCUREȘTI	Eficiența executării lucrărilor de construcții prin soluții de organizare performante.
11	Asis.drd ing. Cristina SESCOU-GAL – U.T.C.B.	Emisiile datorate proceselor de ardere a combustibililor la fabricarea cimentului.
12	Asis.drd ing. Cristina SESCOU-GAL – U.T.C.B.; Prof. dr. ing. Gheorghe Petre ZAFIU – U.T.C.B.	Caracterizarea emisiilor poluante din fabricile de ciment. Influențele acestora asupra mediului și omului.
13	Prof. dr. ing. Ion David – U.T.C.B.; Prof. dr. ing. Dumitru Stanciu – U.T.C.B.	De la strategia logisticii la logistica strategiei.
14	Prof. dr. ing. Gheorghe Petre Zafiu – U.T.C.B.	Bucuresti – o noua provocare.

SECȚIA IV - Educație tehnologică

Biroul secției:

Președinte Prof.univ.dr. Steliana Toma

**Universitatea Tehnică de Construcții
București**

**Prof.univ.dr.ing.Tiberiu Macarie
Prof.univ.dr.ing. Ioan Bărdescu**

**Universitatea Pitești
Universitatea Tehnică de Construcții
București**

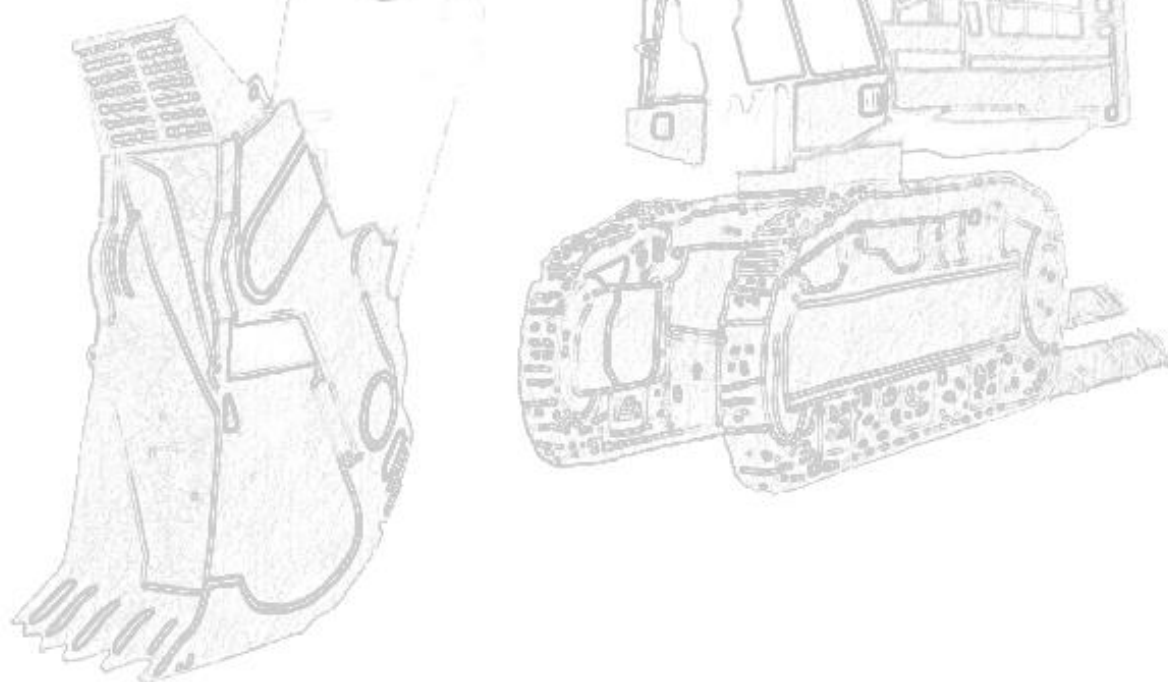
1	Prof.univ.dr. Steliana Toma – DPPD – U.T.C.B.; ing.prof. Ion Baci - Scoala gimnazială Băiculești, jud.Arges	Auxiliare educaționale pentru disciplina Educația Tehnologică.
2	Prof.univ.dr. Adrian Stoica – DPPD – U.T.C.B.;	Integrarea TIC in curriculum-ul universitar.
3	Prof.univ.dr.ing. Ioan BĂRDESCU – U.T.C.B.;	Peleți din lemn: sisteme de încălzire eficiente și ecologice.
4	Conf.dr. Maria Elena Osiceanu - DPPD– U.T.C.B.;	Implicațiile psihologice ale tehnologiilor moderne: tehnofilie versus tehnofobie.
5	Lect. univ. dr. Ec. Elena Manolescu - DPPD – U.T.C.B.;	Utilizarea notiunilor monetare si financiare in realizarea Educatiei Tehnologice
6	Lect. univ. dr. Ec. Elena Manolescu - – U.T.C.B.;	Premizele iesirii din criza prin schimbarea trendului evolutiei raportului munca - capital.
7	Prof. Paul Liliana - Gr. Sc. Ind. Sf. Pantelimon, Bucuresti, Prof. Nicolae Marius - Lic. Th. M.Basarab, com Maxineni, jud. Braila	Utilizarea calculatorului in orele de Educatie tehnologica.
8	Prof. Mariana Lili Badea, C.N. „Iulia Hasdeu”, Bucuresti	Coroziunea materialelor metalice în medii de lichide ionice.
9	Lect.univ.dr.ing. Lica Bratean, DPPD – U.T.C.B.;	Tehnologie alimentara traditionala - brand romanesc de talie europeana.
	Ing.prof. Filotti Mihaela Carmen, Sc. Gimnaziala "Spirea Sorescu", Zamfira, jud. Prahova	
10	Prof. Dan Constantin Șandru, prof. Marilena Vîlcu, prof. Laurențiu Lambrinoc - Complexul Educațional Lauder Reut	Integrarea noilor tehnologii în activitatea didactică.
11	Ing. MACARIE Mihail Tiberiu- S.C. Renault Technologie Roumanie, Bucuresti Prof.univ.dr. MACARIE Tiberiu Nicolae- Universitatea din Pitesti	Aspecte privind transmisiile secventiale pentru autoturisme.
12	Prof. ing. Grad I Mihaela NituColegiul Tehnic de Arhitecturasi Lucrari Publice „I.N. Socolescu”	Ghidul arhitectului - placarea clădirilor cu piatra naturala.
13	Prof.dr.ing. Cristian PAVEL – U.T.C.B. Asist.ing. Radu PANAITESCU - LIESS – U.T.C.B. Ing. Marina DOGARU – U.T.C.B.	100 de ani de la înființarea Academiei de Studii Economice din București.
14	Dobrișan Ioana, Colegiul Național „IULIA HASDEU”, București, Zamfir Corina, Colegiul	High Gadget - Tech.

**AL XIX-LEA SIMPOZION NAȚIONAL
DE
UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII**



BUCUREȘTI 2013

	Național „IULIA HASDEU”, București, Coordonator: prof.Mariana Badea, Colegiul Național „IULIA HASDEU”	
15	Bratan Iulia, Colegiul Național „IULIA HASDEU”-București, Constanin Marina Cristina Alexandra Colegiul Național „IULIA HASDEU”- București, Coordonator: prof.Mariana Badea, Colegiul Național „IULIA HASDEU”	Chimia pentru toti.
16	Lect.dr. Carja Vasile - DPPD – U.T.C.B.;	Managementul educațional al „Rezistenței la Schimbare”.
17	Lect.dr. Butucea Marioara – DPPD – U.T.C.B.;	Premise ale revoluției tehnico-stiintifice (vita activa versus vita contemplativa).
18	Ing. MANOLESCU FLORIN - LUCIAN – doctorand Școala Doctorală – Inginerie mecanică și mecatronică – Universitatea Politehnică București	Tehnologii și echipamente de obținere a peleților.
19	Camelia Carmen GHEȚU, inginer, profesor la Liceul Tehnologic „Sfântul Pantelimon”, București	Utilizarea resurselor TIC în proiectarea itemilor de evaluare



SECȚIA V - Creație, creativitate

Biroul secției:

Președinte Lector univ.dr. Maria Alexe

Universitatea Tehnică de Construcții
București

Lector univ.dr. Sebastian
Chirimbu

Universitatea "Spiru Haret" București

Lector univ.dr. Flaminia Sultan

Universitatea Tehnică de Construcții
București

1	Conf dr. Mihaela Ionescu – U.T.C.B.	Science for Society – Gender innovative perspective.
2	Lector dr. Loredana Miclea – U.T.C.B.	La simbolistica femenina rulfiana y su universo arquetipal/ simbolistica feminină rulfiană și universal său arhetipal .
3	Assist. Dr. Andreea Rusen – U.T.C.B.	Metaphermodlle in der Techniksprache.
4	Lector dr. Flaminia Botez – U.T.C.B.	Competența de comunicare- indispensabilă însușirii altor cometențe.
5	Lector Beatrice Almășan, assist Anisoara Dumitrache, Maria Alexe – UB si U.T.C.B.	ProJect Q6 – An European Initiative for new educational approaches – prezentare generala a proiectului, urmata de dezbateri.
6	Lector dr. Beatrice Almasan - Universitatea Bucuresti	Early Education and its Implications in Designing Academic Curricula for Foreign Languages.
7	Assist drd Anisoara Dumitrache Universitatea Bucuresti	Some innovative approaches in early education using itc for all education stages.
8	Assist. Dr Maria Alexe – U.T.C.B.	The Role of Early Education in Achieving Communication Skills.
9	Lect. Dr. Adrian Branea - Universitatea Nationala de Arte București	Culoarea încotro?
10	Diana Raluca Diaconescu, lector universitar la Facultatea de Arhitectura Spiru Haret	Locuirea ca memorie.

SPONSORII SIMPOZIONULUI

- ARACO
- ADEPLAST (APMCR)
- MAX EDIL CONSTRUCT
- AQUILA
- TERRA ROMANIA UTILAJE DE CONSTRUCȚII S.R.L
- INGENERG
- CEPROCIM S.A
- SOPMET S.A
- GENCO'93 S.R.L.
- WIRTGEN
- MARCOM
- HIDROCONSTRUCTIA S.A
- METABOND
- CONTRAST
- CARPATCEMENT HOLDING
- HIAROM INVEST S.R.L
- APOLODOR
- PACO IMPEX SRL
- HILTI-ROMANIA

