



SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

HUNEDOARA, 19 – 20 mai, 2006

FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA



# HD 36 STUD

## SECTIUNEA T1: INFORMATICA, ELECTROTEHNICA, ELECTRONICA, AUTOMATIZARI ȘI PROGRAMARE

19 mai, 2006,

14<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>

FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA

sala B 53

### COMISIA:

Conf. dr. ing. PĂNOIU MANUELA - presedinte

Conf. dr. ing. DEACONU Sorin – membru      Conf. dr. ing. PĂNOIU Caius- membru

Nr. Crt.	NUME/Prenume AUTOR(I) NUME/Prenume COORDONATOR(I) Institutie	TITLUL LUCRĂRII
T1 01	BADIU Marius George Conf. dr. ing. PANOIU Manuela UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	INTRODUCERE ÎN MICROCONTROLERE
T1 02	POPA Gabriel Asist. Ing. CRISTEA Ana Daniela UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	FOLOSIREA LIMBAJULUI LabVIEW PENTRU SIMULAREA METODEI JAMES ROBERTSON
T1 03	DIACONU Dan Conf. dr. ing. DEACONU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	SISTEM DE URMĂRIRE ȘI COMANDĂ DE LA DISTANȚĂ A UNEI MICROHIDROCENTRALE
T1 04	LUP Anca Elisabeta Asist. Ing. IORDAN Anca Elena UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	SOFT EDUCAȚIONAL PENTRU PREZENTAREA LOCURILOR GEOMETRICE ELEMENTARE ÎN PLAN
T1 05	BOSTAN Raol Sebastian, GHICAN Adelina Ș.I.dr.ing. ANGHEL Cornelia Victoria Ș.I.dr.ing. GHITIU Adrian UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" REȘIȚA FACULTATEA DE INGINERIE	GEOMETRIE DESCRIPTIVĂ ȘI DESEN TEHNIC (SOFT EDUCAȚIONAL)
T1 06	BĂNEASĂ Eugen Ovidiu Conf. Dr. Ing., DEACONU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	MODERNIZAREA SISTEMELOR DE ACȚIONARE ELECTRICĂ LA O MAȘINĂ DE SCOS CĂRBUNE DIN DEPOZIT

<b>T1 07</b>	OLAR Vlad, CEIAN Adrian, TODOCA Cristian  As.Ing. LOLEA Marius, Cerc.Ing. CODREAN Marius UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	CONSIDERAȚII PRIVIND APARIȚIA EFECTULUI FERRANTI LA LINIILE ELECTRICE AERIENE (LEA) ÎN GOL
<b>T1 08</b>	POP Teodora, CEIAN Adrian, CODREAN Marius  As.Ing. LOLEA Marius Fiz.Ing. DZIȚAC Simona UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	CONSIDERAȚII PRIVIND MODELAREA ANALITICĂ ȘI DETERMINAREA PRACTICĂ A CÂMPULUI ELECTRIC LA SOL ÎN CAZUL NORILOR ORAJIOȘI
<b>T1 09</b>	AVASILOAIE Ionuț  Ș.l. dr. OSACI Mihaela UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	TEHNOLOGII VIRTUALE PENTRU MODELAREA SITEMULUI NOSTRU SOLAR
<b>T1 10</b>	NELEGA Paul  Conf. dr. ing. PANOIU Caius UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	CONVERTOR ANALOG NUMERIC PE 12 BIȚI CU MICROCONTROLLER
<b>T1 11</b>	ROMĂNESCU Andrei  Conf. dr. ing. PANOIU Caius UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	SISTEM PENTRU MĂȘURAREA DEBITULUI UNUI FLUID ÎNTRE 0...8 m <sup>3</sup> /h
<b>T1 12</b>	GHEJU Olimpia  Conf. dr. ing. PANOIU Manuela UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	SOFT EDUCAȚIONAL INTERACTIV PENTRU PREZENTAREA FRACTALILOR
<b>T1 13</b>	FLORE Adrian  Conf. dr. ing. PANOIU Manuela UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	APLICAȚIE INFORMATICĂ PENTRU GESTIUNEA UNEI LIBRĂRII ȘCOLARE
<b>T1 14</b>	BADIU Marius  As. ing. SERBAN SORINA UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	PROGRAM EDUCAȚIONAL ÎN SGBD ACCESS A UNEI APLICAȚII ÎN CHIMIE

# HD 36 STUD

**SECTIUNEA T2:**  
**MECANICA APLICATA ȘI ȘTIINȚE MATEMATICE**  
**19 mai, 2006,**  
**14<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>**  
**FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA**  
 sala **B56**

**COMISIA:**

Prof. dr. ing. **BEJAN Mircea** - presedinte  
 Conf. dr. ing. **GHITA Eugen** – membru      Prof. dr. ing. **WEBER Francisc** - membru

Nr. Crt.	NUME/Prenume AUTOR(I) NUME/Prenume COORDONATOR(I) Institutie	TITLUL LUCRĂRII
T2 01	ZETIL Gabriel Mihai, TOTH Iosif  Conf. dr. ing. Eugen GHITA UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ TIMIȘOARA FACULTATEA DE MECANICĂ	PROIECT DE MODIFICARE A UNEI MACARALE TIP "PIONIER"
T2 02	BLIDARIU Călin Ioan  Ș.I. dr. ing. ANGHEL Cornelia UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" REȘIȚA FACULTATEA DE INGINERIE	ECONOMIZOR AUTO DE COMBUSTIBIL
T2 03	MANEA Dragoș  Dr. ing. VLĂDUȚ Valentin UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, FACULTATEA ING. SISTEMELOR BIOTEHNICE	ANALIZA FUNCȚIONĂRII VENTILATORULUI CENTRIFUGAL CU UN SINGUR ROTOR DISPUS PE AX FAȚĂ DE VENTILATORUL CU PATRU ROTOARE
T2 04	PAȘCA Gheorghe  Ș.I. dr. ing. CIOATĂ Vasile George UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	UTILIZAREA SISTEMELOR CAD - CAE ÎN PLASTURGIE. STUDIU DE CAZ
T2 05	JICHIȘAN Florin  Ș.I. dr. ing. CIOATĂ Vasile George UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	PROIECTAREA ASISTATĂ DE CALCULATOR A MECANISMELOR DE STRÂNGERE CU BRIDE ARTICULATE
T2 06	RUS Mirela – Carmen  Prof. dr. ing. WEBER Francisc UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	EVOLUȚIA METODELOR DE ÎNCERCARE A DURITĂȚII
T2 07	MELENTE Viorica, GRAMA Laura, PAȘCA Alexandru, JULA Felicia  Prof. Dr. Ing. SUCIU Mihaela Prof. Dr. Ing. CREȚU Augustin Prof. Dr. Ing. BEJAN Mircea UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CONSIDERAȚII ASUPRA UNUI STÂLP DE TELEGRAF COMPOZIT STRATIFICAT

<b>T2 08</b>	DONCA Adrian, RUS Alexandru, OLTEAN Andrei, POPISTER Florin  Prof. Dr. Ing. SUCIU Mihaela Prof. Dr. Ing. CREȚU Augustin Prof. Dr. Ing. BEJAN Mircea UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL COMPORTAMENTULUI TERMOELASTIC AL UNUI TUB COMPOZIT BOBINAT
<b>T2 09</b>	Drd. Ing. FUNAR Adrian Prof. Dr. Ing. CREȚU Augustin Prof. Dr. Ing. BEJAN Mircea UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	ANALIZA ȘI OPTIMIZAREA STĂRILOR DE TENSIUNI DIN ELEMENTE ALE UNEI PLATFORME INDUSTRIALE
<b>T2 10</b>	CERVENCOVICI Delia Prof. dr. ing. WEBER Francisc UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	MODEL DE LUCRARE EXPERIMENTALĂ PENTRU DETERMINAREA CARACTERISTICILOR LA AMBUTISARE
<b>T2 11</b>	CIUNGU IORDATE Raul Asist. drd. BISTRIAN Diana Alina UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	ALGORITMUL DECASTELJAU
<b>T2 12</b>	MATI Marian, MUNTEAN Remus  Asist. drd. STOICA Diana Prof. dr. MAKSAY Ștefan UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	STUDIUL UNOR FENOMENE DE ORDINUL DOI CU TRANSFORMATA LAPLACE
<b>T2 13</b>	PETREA Oana, POPESCU Darius  Prof. dr. MAKSAY Ștefan Asist. drd. STOICA Diana UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	CONSIDERȚII ASUPRA UNEI APLICAȚII A DISTRIBUȚIEI WEIBULL
<b>T2 14</b>	PETREA Oana, POPESCU Darius  Prof. dr. MAKSAY Ștefan Asist. drd. STOICA Diana UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	CONSIDERAȚII ASUPRA MODELĂRII REPARTIȚIEI EXPONENȚIALE
<b>T2 15</b>	MATI Marian, MUNTEAN Remus  Asist. drd. STOICA Diana Prof. dr. MAKSAY Ștefan UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	MODELAREA UNUI SISTEM MECANIC CU RESORTURI PRIN METODA ELEMENTELOR FINITE
<b>T2 16</b>	LUPU Monica, CUCU Alexandru Cristian Lect. Univ. Drd. Andrea MINDA UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA FACULTATEA INFORMATICĂ INDUSTRIALĂ	SUPRAFAȚA DE REVOLUȚIE DE ARIE MINIMĂ
<b>T2 17</b>	Drd. Manuela Codruța BADEA Prof.dr.ing. Ioan PĂȘTRAV UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	UTILIZAREA METODEI FRANJELOR MOIRÉ DE UMBRĂ ÎN STUDIUL TORSIUNII BARELOR DE SECȚIUNE CIRCULARĂ CU DOUĂ CANALE DE PANĂ

<p><b>T2 18</b></p>	<p>CIREBEA Claudiu, TAKACS Ioana, PUȘCAȘ Marius, TAMAS Alin  Ș.I. Dr. Ing. Nicolae LOBONȚIU UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA</p>	<p>STUDIUL ANALITIC ȘI NUMERIC AL UNUI MECANISM COMPLIANT PLAN DE AMPLIFICARE A MIȘCĂRII</p>
<p><b>T2 19</b></p>	<p>COCIȘ Silviu, DAVID Cristian  Ș.I. dr. ing. Vasile ALEXA UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA</p>	<p>MODERNIZAREA CIOCANELOR DE FORJĂ CU ACȚIONARE ABUR-AER</p>
<p><b>T2 20</b></p>	<p>DAVID Cristian, COCIȘ Silviu  Conf. dr. ing. Imre MIKLOS UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA</p>	<p>PROIECTAREA UNUI VARIATOR DE TURAȚIE CU CONURI DEPLASABILE ȘI CUREA TRAPEZOIDALĂ UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU MATLAB</p>

# HD 36 STUD

## SECTIVNEA T3:

### ȘTIINȚA MATERIALELOR, ENERGETICA ECOLOGIE ȘI PROTECTIA MEDIULUI

19 mai, 2006,

14<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>

## FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA

sala C80

### COMISIA:

Prof. dr. ing. **ILCA Ioan** - presedinte

Prof. dr. ing. **HEPUȚ Teodor** – membru      S.l. dr. ing. **RAȚIU Sorin** - membru

Nr. Crt.	NUME/Prenume AUTOR(I) NUME/Prenume COORDONATOR(I) Institutie	TITLUL LUCRĂRII
T3 01	SZIGETI Cosmin, CEIAN Crina, MOLDOVAN Marius, MOGA Bogdan Asist. Univ. Ec. Ing. LOLEA Marius UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETCĂ	PERSPECTIVE PRIVIND DEZVOLTAREA TURISMULUI RURAL ÎN REGIUNEA ȚARA BEIUȘULUI
T3 02	TODOCA Dănuț, BLAGA Casian, GHEMIȘ Alin Prof. Dr. Ing. ROȘCA Marcel, Ș.l. Ing. GOIA Horia UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETCĂ	DEZVOLTAREA UTILIZĂRII RESURSELOR GEOTERMALE ÎN CONCORDANȚĂ CU IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI AMBIANT ÎN MUNICIPIUL ORADEA
T3 03	MOLDOVAN Marius, NASTOR Mihai, OLAR Vlad As. Ing. LOLEA Marius, As. Ing. BLAGA Alin UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	INFLUENȚA FACTORILOR METEOROLOGICI ASUPRA PARAMETRIILOR LINIILOR ELECTRICE AERIENE
T3 04	DZIȚAC Simona, CODREAN Marius, RUS Daniel Conf. Dr. Ing. BADEA Gabriela, As. Ing. LOLEA Marius UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	DETERMINAREA CONFIGURAȚIEI OPTIME A CÂMPULUI DE CAPTATOARE SOLARE PENTRU ÎNCĂLZIREA CLĂDIRILOR
T3 05	GALUȚ Carolina, ICHIM Renata-Marcela Ș.l. dr. ing. ANGHEL Cornelia UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" REȘIȚA FACULTATEA DE INGINERIE	POLUAREA ȘI EFECTELE ACESTEIA

<b>T3 06</b>	ȘIMON Mihaela, PREDA Dan Ș.l. dr. ing. Cornelia Victoria ANGHEL UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA FACULTATEA DE INGINERIE	TRADIȚII MINIERE ȘI METALURGICE ÎN CARAȘ-SEVERIN
<b>T3 07</b>	NASTOR Mihai, HIRINA Daniel, LOLEA Raluca Conf. dr. ing. BADEA Gabriela, Fiz. DZIȚAC Simona UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	DESPRE SITUAȚIA VALORIFICĂRĂRII ENERGIEI SOLARE ÎN ROMÂNIA
<b>T3 08</b>	SZIGERTI Cosmin, MOLDOVAN Marius, MOGA Bogdan Ing. LOLEA Marius, Ing. CODREAN Marius UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	MODELAREA TRĂSNETULUI. TENDINȚE ACTUALE PRIVIND EVALUAREA ZONEI DE PROTECȚIE A PARATRĂSNETELOR
<b>T3 09</b>	Ing. NEGREA Ștefan Conf. dr. ing. VÎLCEANU LUCIA UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	BILANȚUL ENERGETIC AL UNEI INSTALAȚII FRIGORIFICE CU COMPRESIUNE MECANICĂ MONOETAJATĂ
<b>T3 10</b>	Ing. POP Remus Conf. dr. ing. VÎLCEANU Lucia S.l. dr. ing. PUTAN Vasile UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	ÎNTOCMIREA BILANȚULUI TERMIC AL UNUI SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ PENTRU TERMOFICARE
<b>T3 11</b>	Ing. COVACI Ioan Florin Prof. dr. ing. HEPUȚ Teodor UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA, FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	SOLIDIFICAREA SEMIFABRICATELOR TURNATE CONTINUU
<b>T3 12</b>	CÂNDA Petru Ș.l. dr. ing. SOCALICI Ana UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA, FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	STUDIUL DEFOSFORĂRII OȚELULUI
<b>T3 13</b>	OLAR Vlad, CEIAN Adrian, TODOCA Cristian As. ing. LOLEA Marius, Cerc. Ing. CODREAN Marius UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	CONSIDERAȚII PRIVIND APARIȚIA EFECTULUI FERRANTI LA LINIILE ELECTRICE AERIENE (LEA) ÎN GOL
<b>T3 14</b>	VÂRVONI Adrian As. ing. POPA Erika Monika UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA	CONSIDERAȚII CU PRIVIRE LA TENSIUNILE FIRULUI OȚINUT LA MAȘINILE DE TURNAT CONTINUU
<b>T3 15</b>	POP Teodora, CEIAN Adrian, CODREAN Marius As. ing. LOLEA Marius Fiz. Ing. DZIȚAC Simona UNIVERSITATEA DIN ORADEA FACULTATEA DE ENERGETICĂ	CONSIDERAȚII PRIVIND MODELAREA ANALITICĂ ȘI DETERMINAREA PRACTICĂ A CÂMPULUI ELECTRIC LA SOL ÎN CAZUL NORILOR ORAJIOȘI
<b>T3 16</b>	CÂNDA Petru Ș.l. dr. ing. ARDELEAN Erika UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	POSSIBILITĂȚI DE VALORIFICARE A DEȘEURILOR ÎN INDUSTRIA MATERIALELOR METALICE

<b>T3 17</b>	TOIE Cristian, CODREAN Marius  As. ing. LOLEA Marius Fiz. Ing. DZIȚAC Simona UNIVERSITATEA DIN ORADEA, FACULTATEA DE ENERGETICĂ	OPORTUNITATEA IMPLEMENTĂRII ENERGETICII LOCUINȚEI PRIN INTERMEDIUL SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE
<b>T3 18</b>	Ing. POP Elvira  Ș.I. dr. ing. JOSAN Ana UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA	CALCULUL ARDERII PENTRU UN GENERATOR DE ABUR SUPRĂÎNCĂLZIT
<b>T3 19</b>	NEAGOE Daniel, DĂSCĂLESCU Alin,  As. dr. ing. KISS Imre Prof. dr. MAKSAY Stefan UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	MODELAREA MATEMATICĂ A PROCESELOR DE FABRICAȚIE A PIESELOR TURNATE
<b>T3 20</b>	DĂSCĂLESCU Alin, VĂRVONI Adrian, NEAGOE Daniel  As. dr. ing. KISS Imre Prof. dr. MAKSAY Stefan UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	ANALIZĂ DE REGRESIE DUBLĂ LINIARĂ - EXPRESIA MATEMATICĂ A PLANULUI DE REGRESIE ÎN DETERMINAREA DIAGRAMELOR DE CORELARE UTILIZATE ÎN INGINERIA MATERIALELOR
<b>T3 21</b>	COVACI Ioan Florin, ȚINTARU Lucian Mihai, IFTENE Ghiorghită  Ș.I.dr.ing. RAȚIU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	STUDIUL DEFORMABILITĂȚII OȚELURILOR CARBON PRIN METODA TORSIONĂRII
<b>T3 22</b>	ORIAN Lucia, OBRENOVICI Polixenia  Ș.I. dr. ing. RAȚIU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	STUDIU COMPARATIV PRIVIND DEFORMABILITATEA LA CALD A OȚELURILOR ALIATE PENTRU CONSTRUCȚII DE MAȘINI DE TIPUL 42MoCr11 și 39MoAlCr15
<b>T3 23</b>	CÂNDA Petru, SUCIU Adrian  Ș.I. dr. ing. RAȚIU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	MODELAREA MATEMATICĂ A DEFORMABILITĂȚII OȚELURILOR CARBON
<b>T3 24</b>	Ghib Simona, MĂDĂRAȘ Ana Maria  Ș.I. dr. ing. RAȚIU Sorin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	SURSE REGENERABILE DE ENERGIE – SOLUȚII PENTRU ÎNCĂLZIREA SPAȚIILOR DE LOCUIT
<b>T3 25</b>	STAN Dorina Florica DUDUIA Mircea  Ș.I. dr. ing. BENEĂ Maria Laura UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	DETERMINAREA ELEMENTELOR TOXICE DIN DECORURILE UTILIZATE LA PRODUSELE DE PORȚELAN
<b>T3 26</b>	TĂȚAR Alin  Ș.I. dr. ing. BENEĂ Maria Laura UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	MATERII PRIME PLASTICE PENTRU OPTIMIZAREA MASELOR CERAMICE DE PORȚELAN
<b>T3 27</b>	POPA Adelia Minodora  Ș.I. dr. ing. BENEĂ Maria Laura UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	STUDIUL PRIVIND REALIZAREA UNEI LINII DE PRODUSE TURNATE DE PORȚELAN



# HD 36 STUD

## SECTIVNEA E: ȘTIINȚE ECONOMICE, MANAGEMENT, MARKETING ȘI RESURSE UMANE

19 mai, 2006,

14<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>

**FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA**

sala **B59**

### COMISIA:

Conf. dr. ec. HĂRĂU Carmen - membru presedinte

Lector dr. ec. BENEĂ Marius - membru

Șef lucr. dr. ing. ec. ALEXA Vasile - membru

Nr. Crt.	NUME/Prenume AUTOR(I) NUME/Prenume COORDONATOR(I) Institutie	TITLUL LUCRĂRII
E 01	IOVIȚU Valeriu Ș.I. dr. ing. Cornelia Victoria ANGHEL UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA	CALITATEA MĂRFURILOR ALIMENTARE
E 02	UNTU Oana Daniela RATOI Marian Sorin Ș.I. dr. ing. Cornelia Victoria ANGHEL UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA	MANAGEMENTUL RESURSELOR UMANE - RECRUTAREA RESURSELOR UMANE
E 03	MALOS Marian, ULICI Aleodor Ș.I. dr. ing. Cornelia Victoria ANGHEL UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA	INFLAȚIA
E 04	TURI Remus Daniel, UNTU Andreea Gabriela Ș.I. dr. ing. Cornelia Victoria ANGHEL UNIVERSITATEA „EFTIMIE MURGU” REȘIȚA	PIAȚA SERVICIILOR DE TELECOMUNICAȚIE
E 05	SZIGETI Cosmin, GHEMIȘ Alin, CODREAN Marius  As. Ing. LOLEA Marius Fiz. Ing. DZIȚAC Simona UNIVERSITATEA DIN ORADEA, FACULTATEA DE ENERGETICĂ	STRATEGII ÎN MANAGEMENTUL MODERN AL SISTEMELOR ELECTROENERGETICE
E 06	STAN Dorina Florica DUDUIA Mircea Lector dr. ec. BENEĂ Marius Calin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	STUDIUL DE MARKETING PRIVIND IMPORTANȚA ELEMENTELOR ESTETICE LA PRODUSELE DE PORȚELAN
E 07	CARARE Daniel Lector dr. ec. BENEĂ Marius Calin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	CERCETAREA COMUNICĂRII CU MEDIUL EXTERN A COMPANIEI PRODUCĂTOARE DE CIMENT “CARPATCEMENT HOLDING ”

E 08	BĂLȘAN Andrei, DONEA Claudiu Ș.l. ec. dr. ing. ALEXA Vasile UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	TEORIA FIRMEI – PROGRAM ÎN MEDIUL DE LUCRU MATLAB PENTRU SIMULAREA STRUCTURILOR DE PIAȚĂ CU COMPETIȚIE PERFECTĂ ȘI MONOPOL
E 09	TINCU Remus Lector dr. ec. BENEĂ Marius Calin UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA FACULTATEA INGINERIE HUNEDOARA	REAȚIA LA STRES A ANGAJAȚILOR S.C. CARPATCEMENT S.A. DEVA
E 10*	ZEPA Cristina, CIUPULIGA Daniel Conf. Dr. ing. PETRESCU Irina UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BANATUL TIMIȘOARA	ASPECTE PRIVIND DEZVOLTAREA LARVELOR DE <i>Drosophila melanogaster</i> SUB INFLUENȚA METALELOR GRELE (Cu)
E 11*	PRICOP Anca-Diana, ONICA Cristian Prof. Dr. Ing. BENONI Lixandru, CP III Ing. MĂȘU Smaranda UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BANATUL TIMIȘOARA	ANALIZA GRADULUI DE BIOACUMULARE A ZINCULUI DIN AER ÎN DOUĂ SPECII DE LICHENI CORTICOLI
E 12*	HĂRMĂNESCU Monica Lect. Dr. Ing. BUNGESCU Sorin UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BANATUL TIMIȘOARA	DETERMINATION OF TOTAL ANTIOXYDANT CAPACITY AND POLYPHENOLS CONTENT OF TOMATOES JUICE ENRICHED WITH DIFFERENT VEGETABLES OR PLANTS EXTRACTS