



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA

Petru Maior

TÂRGU-MUREȘ

PROGRAMUL

**Sesiunii de comunicări științifice a cercurilor
științifice studențești**

12 - 15 mai 2008

UNIVERSITATEA “PETRU MAIOR” TG. MUREȘ

PROGRAMUL

**Sesiunii de comunicări științifice a cercurilor
științifice studențești**

12 - 15 mai 2008

INVITAȚIE

Universitatea “Petru Maior” din Tg. Mureș vă invită să luați parte la lucrările *Sesiunii de comunicări științifice a cercurilor științifice studențești* ce se vor desfășura în perioada 12 - 15 mai 2008.

Rector,
Prof.univ.dr.ing. Liviu Marian

UNIVERSITATEA "PETRU MAIOR" TG. MUREȘ

PROGRAMUL

de desfășurare a Sesiunii de Comunicări Științifice a Cercurilor Științifice Studentești

- Lucrări pe secțiuni -

Luni, 12 mai 2008

Limba română contemporană. Stilistică și poetică ora 16⁰⁰ sala R 39

Marti, 13 mai 2008

Limba și literatura franceză ora 14⁰⁰ sala R 36

Finanțe – Contabilitate ora 9⁰⁰ sala C 29

Miercuri, 14 mai 2008

Literatura română, literatura comparată și teorie literară ora 15⁰⁰ sala R 39

Matematică-Informatică ora 16⁰⁰ sala A301

Psihologie – Științele educației ora 16⁰⁰ sala B 14

Limba și literatura engleză ora 17⁰⁰ sala R 34

Istorie antică și medie ora 16⁰⁰ sala B 25

Relații internaționale ora 16⁰⁰ sala R 06

Management–Marketing, Socio–Economie, Turism și dezvoltare durabilă ora 14⁰⁰ sala C 32

Științe Juridice și Administrative ora 16⁰⁰ sala C 15

Joi, 15 mai 2008

Istoria literaturii și sistemul criticii literare ora 16⁰⁰ sala R 04

Automatică și electronică aplicată ora 16⁰⁰ sala A310

Calculatoare și tehnologia informației ora 16⁰⁰ sala A316

Electroenergetică ora 16⁰⁰ sala A210

Fizică-Chimie-Mediu ora 16⁰⁰ sala A103

Grafică și proiectare asistată de calculator ora 16⁰⁰ sala A307

Inginerie economică industrială ora 16⁰⁰ sala A309

Inginerie industrială și mecatronică ora 16⁰⁰ sala A206

Secțiunea
LIMBA ROMÂNĂ CONTEMPORANĂ. STILISTICĂ ȘI POETICĂ

Biroul secțiunii: Președinte: Lector dr. Luminița Chiorean
 Membri: Lector dr. Doina Butiurcă
 Lector dr. Eva Monica Szekely
 Secretar: Studentul Bogdan Rațiu, RF, III

1. *Limbajul juridic*
Autor: Studenta Denisa Iuga, anul I, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă
2. *Poeme cu îngeri de Vasile Voiculescu. Modelul angelic*
Autor: Studenta Daniela Syekely(Chertes), RE, anul V- IFR
Îndrumător științific: Lector dr. Luminița Chiorean
3. *Enunțul. Unitate de bază a comunicării*
Autor: Studenta Laura Marian, anul IV, RE
Îndrumător științific: Asistent Laura Maria Rus
4. *Influența limbii engleze în limba română actuală. Oportunități și limite*
Autor: Studenta Szente Szidonia, anul I, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
5. *Considerații privind relația termen-cuvânt*
Autor: Studenta Oana Bejan, anul I, RF
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă
6. *Răspândirea actuală a idiomurilor romanice*
Autor: Studenta Anca Bungărdean, anul IV, RE
Îndrumător științific: Asistent Laura Maria Rus
7. *Salcâmul - simbol arhetipal în proza lui Marin Preda*
Autor: Studenta Anca Bonea, anul IV, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Luminița Chiorean
8. *Comunicare și creativitate. Autohtonisme vs. neologisme / anglicisme.*
Autori: Studenta Marcu Ruxandra, anul I, RE
 Studenta Iuga Denisa, anul I, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
9. *Liviu Rebreanu - un analist al sufletului obscur*
Autor: Studenta Veronica Ilieș, anul IV, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Luminița Chiorean

10. *Timp și temporalitate în Măreția frigului de Nichita Stănescu*
Autor: Studenta Valeria Stoian (Sălcudeann), anul V, RE- IFR
Îndrumător științific: Lector dr. Luminița Chiorean
11. *Limbajul matematic*
Autor: Studenta Ioana Gabor, anul I, RF
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă
12. *Construcții cu element predicativ*
Autor: Studenta Peti-Csuki Timea anul IV, RE
Îndrumător științific: Asistent Laura Maria Rus
13. *Limbajul matematic*
Autor: Studenta Roxana Bud, anul I, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă
14. *Psalmi arghezieni vs Psalmii lui David. Între ontic și gnoseologic*
Autor științific: Studenta. Angelica Băețan, anul III, RF
Îndrumător: Lector dr. Luminița Chiorean
15. *Gramatica metaforei. Aplicație – Lirica postuma a lui Lucian Blaga*
Autor științific: Studentul Bogdan Rațiu, anul III, RF
Îndrumător: Lector dr. Luminița Chiorean
16. *Savoarea comunicării vs. fidelitatea față de text. I. Creangă*
Autor: Studenta Oana Molnar, anul II, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
17. *Complementul direct – descriere semantică și funcțională*
Autor: Studenta Maria Mirela Morar, anul III, RF
Îndrumător științific: Asistent Laura Maria Rus
18. *Propoziția relativă în limbile indo- europene*
Autor: Studenta Maria Sand, anul V, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă
19. *Determinarea primară*
Autor: Studenta Lucia Claudia Cofari, anul V, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Doina Butiurcă

Secțiunea LIMBA ȘI LITERATURA FRANCEZĂ

Biroul secțiunii: Președinte: Lector Alexandru Luca
 Membri: Lector dr. Eugenia Enache
 Asistent Corina Dâmbean
 Secretar: Studenta Anca Branovici, EF III

1. *Le champ lexical*
Autor: Studenta Maria Sopterean, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
2. *L'image de la femme du Moyen Age à la Renaissance*
Autor: Studenta Lavinia Loredana Marginean, EF, III
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
3. *Étude comparative des systèmes judiciaires roumain et français*
Autor: Studenta Sanda Tomuș, Drept I
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau
4. *Méthodes et techniques d'enseignement du vocabulaire*
Autor: Studenta Carmen Todoran, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
5. *Amour et devoir dans le théâtre classique (Corneille)*
Autor: Studenta Florina Niculici, EF III
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
6. *Quelques figures féminines de la France contemporaine*
Autor: Studenta Oana Bejan, RF I
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau
7. *L'origine et la formation des mots en français*
Autor: Studenta Sidonia Denes, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
8. *La morale de la raison (Molière)*
Autor: Studenta Andreea Burus, RF III
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
9. *Question de marketing: L'Oréal vs. Gerovital*
Autor: Studenta Grațiela Niculescu, CIG I
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau

10. *Victor Hugo - Les États unis de l'Europe, l'ébauche de l'Union Européenne*
Autor: Studenta Cristina Ilie, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
11. *L'écriture féminine*
Autor: Studenta Iulia Oprea, RF III
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
12. *Regards croisés: Les Sommets de L'OTAN et de la Francophonie à Bucarest*
Autor: Studenta Nicoleta Murar, Rel Int, I
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau
13. *Balzac, une lecture de la société*
Autor: Studenta Angela Suteu, RF, IV
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
14. *Interférences entre le français et l'anglais*
Autor: Studenta Carmen Canceu, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
15. *Le monde imaginaire dans la trilogie des Soirs d'Emile Verhaeren*
Autor: Studenta Lorena Kerestesi, EF, IV
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
16. *Périple dionysiaque en Bourgogne*
Autor: Studentul Oris Chibeleau, EF, IV
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau
17. *Méthodes et techniques d'enseignement de la grammaire*
Autor: Studenta Anca Branovici, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
18. *Baudelaire et Poe, une écriture aphrodisiaque*
Autor: Studentul Petre Lunca, EF, IV
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
19. *Georges Rodenbach et le symbolisme*
Autor: Studenta Ramona Zeces, EF, III
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache

20. *La littérature, un miroir de la société*
Autor: Studenta Ionela Haidu, RF, I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
21. *La constellation des Présidents de la Ve République*
Autor: Studenta Veronica Oniga, Rel Int, II
Îndrumător științific: Asistent Corina Bozedeau
22. *La bière, boisson des moines*
Autor: Studenta Laura Antal, LMA I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
23. *Guillaume Apollinaire - Le poète de l'amour malheureux*
Autor: Studenta Czilika Julia, EF III
Îndrumător științific: Lector Alexandru Luca
24. *Le chocolat belge*
Autor: Studenta Mihaela Malos, LMA I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
25. *La Belgique en fête*
Autor: Studenta Ramona Belgun, LMA I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
26. *Bruxelles, capitale européenne*
Autor: Studenta Laura Fișuș, LMA I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache
27. *Montaigne, un esprit profond et original de la littérature universelle*
Autor: Studenta Erzsébet (Veres) Retegan, RF, I
Îndrumător științific: Lector dr. Eugenia Enache

Secțiunea FINANȚE – CONTABILITATE

Biroul secției: Președinte: Prof.dr. Lazăr Cistelean
 Membrii: Conf. dr. Ioan Rus
 Conf. dr. Ioan Bircea
 Asistent Ovidiu Spătăcean
 Secretar: Asistent Irina Pășcan

1. *Situația financiară Statement of Cash Flow: necesitate sau conformitate cu standardele internaționale de contabilitate*
Autor: Studenta Virag Ildiko, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Ramona Neag
2. *Efectele în domeniul reglementărilor contabile intervenite odată cu aderarea Ungariei la Uniunea Europeană.*
Autor: Studenta Anda Buja, anul III CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Ramona Neag
3. *Caracterul redundant al unor indicatori utilizați în managementul financiar al întreprinderii*
Autor: Ciprian Mândru, anul I master – Managementul Financiar-Contabil
Îndrumător științific: Prof.dr. Lazăr Cistelean
4. *Investițiile străine în România în date și cifre*
Autor: Studentul Valentin Berbecar, anul IV FB, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Lazăr Cistelean
5. *Repere privind managementul financiar în societățile de asigurări*
Autor: Studenta Roxana Ilieș, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Lazăr Cistelean
6. *Particularități privind contabilitatea la entitățile economice cu producție de import – export*
Autor: Studenta Claudia Diana Maier, anul III CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Rodica Cistelean
7. *Studiu privind contabilitatea datoriilor în relația cu terții la societatea comercială*
Autor: Studenta Adriana – Maria Gaborean, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Rodica Cistelean

8. *Avantaje și dezavantaje în utilizarea metodelor de amortizare*
Autor: Studenta Maria Luminița Țicudean, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Prof.dr. Rodica Cistelecan
9. *Aspecte ale informatizării activității financiar contabile în unitățile școlare*
Autor: Studenta Carmen Elena Blaga, anul V CIG, IFRD
Îndrumător științific: Conf.dr. Ioan Rus
10. *Avantajele utilizării bazelor de date în informatica de gestiune*
Autor: Studenta Fekete Izabella Imola, anul III CIG, zi
Îndrumător științific: Conf.dr. Ioan Rus
11. *Acțiuni – titulari de proprietate*
Autor: Studentul Horvath Csaba, anul IV FB
Îndrumător științific: Conf. dr. Adrian Șimon
12. *Particularități ale întreprinderilor românești în dificultate*
Autor: Studenta Claudia Elena Pop, FB III
Îndrumător științific: Conf. dr. Adrian Șimon
13. *Politica monetară a Băncii Naționale a României pentru reducerea inflației*
Autor: Studenta Alina Găurean, FB IV
Îndrumător științific: Conf.dr. Mihaela Gondor
14. *Creditul imobiliar și creația de monedă scripturală. Studiu la B.R.D. Tg.Mureș*
Autor: Studenta Rodica Fodor, anul III FB, zi
Îndrumător științific: Conf.dr. Mihaela Gondor
15. *Creditul bancar și nebancar: avantaje și dezavantaje*
Autor: Studenta Camelia Brihan, anul III FB, zi
Îndrumător științific: Conf.dr. Mihaela Gondor
16. *Cecul - instrument de plata și de credit*
Autor: Studenta Ana Maria Bungardean , anul III, FB, zi
Îndrumător științific: Conf.dr. Mihaela Gondor
17. *Contabilitatea TVA în activitatea de construcții*
Autor: Studenta Bondor (Torok) Ildiko, anul IV, CIG
Îndrumător științific: Lector dr. Brăduț Boloș
18. *Angajamentele bugetare și legale ale Primăriei Reghin*
Autor: Studenta Tatiana Maria Oprea, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Lector dr. Brăduț Boloș

19. *Contabilitatea disponibilităților bănești din finanțările europene*
Autor: Studentul Tatar Norbert – Arpad, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Lector dr. Brăduț Boloș
20. *Industria fondurilor de investiții în conexiune cu sectorul bancar în România*
Autor: Studenta Ancuța Avram, anul IV CIG, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean
21. *Elemente de evaluare a unei acțiuni în cazul entităților cotate pe o piață reglementată de capital*
Autor: Studenta Gal Naomi, anul II CIG, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean
22. *Ofertele publice de vânzare primară de acțiuni în România – între realitate și perspective*
Autor: Studenta Mihaela Henteș, anul III FB, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean
23. *Pârghii specifice piețelor de capital în preluarea entităților corporative*
Autor: Studenta Oana Pășcan, anul III FB, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean
24. *Reglementarea serviciilor de investiții financiare în România*
Autor: Studenta Iulia Pop, anul II FB, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean
25. *Instrumente de analiză bursieră: rol și implicații asupra fundamentării deciziei de investire în instrumente financiare tranzacționabile*
Autor: Studentul Vlad Mănișor, anul FB, zi
Îndrumător științific: Asistent Ovidiu Spătăcean

Secțiunea
LITERATURA ROMÂNĂ,
LITERATURA COMPARATĂ ȘI TEORIE LITERARĂ

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. Iulian Boldea
 Membri: Prof. dr. Cornel Moraru
 Prof. dr. Alexandru Cistelean
 Secretar: Studentul Luminița Lădaru, RE, an IV

1. *Personajele camilpetresciene și experiența absolutului*
Autor: Studenta Carmen Bologna, RE, anul IV
Îndrumător științific: Prof. dr. Alexandru Cistelean
2. *Elemente ale temporalității în poezia lui George Bacovia*
Autor: Studenta Luminița Lădaru, RE, anul IV
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
3. *Nuvelele **Răfuiala** și **Hora morții** vs. romanul **Ion** de Liviu Rebreanu*
Autor: Studenta Iulia Elena Hobeanu, RE, anul IV
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean
4. *Nichita Stănescu. Temporalitate și discurs poetic*
Autor: Studenta Adriana Nistor, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
5. *Există un nihilism eminescian?*
Autor: Studentul Claudia Petraș, RF, anul III
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu
6. *Tipuri sociale în romanul **Cel mai iubit dintre pământeni***
Autor: Studenta Mihaela Sorlea Tentiș, RE, anul II
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean
7. *Anton Holban și "complexul lucidității"*
Autor: Studenta Raluca Săcărea, RE, anul IV
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea
8. *Scenarii inițiatice în opera lui David Lodge*
Autor: Studenta Mariana Adela Rezan, RF, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean

9. *Sugestii cromatice în lirica blagiană. Interferențe cu artele vizuale*
Autor: Studenta Simona Balea, RE, anul V, IFR
Îndrumător: Prof. dr. Cornel Moraru
10. *Aripa dreaptă sau despre scrierea cărții (**Orbitor** de Mircea Cărtărescu)*
Autor: Studenta Cristiana Lăpușan, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean
11. *Lumea comică a lui Creangă*
Autor: Studenta Bondor Erika Timea, RE, anul III
Îndrumător: Prof. dr. Cornel Moraru
12. *Avatarurile stilului în poezia lui Mircea Cărtărescu*
Autor: Studenta Ioana-Maria Lazăr, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
13. *Simboluri și simbolistică în **Orbitor** de Mircea Cărtărescu*
Autor: Studenta Kovacs Ildiko, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean
14. *Dimensiuni ale comicului în proza scurtă a lui I.L. Caragiale*
Autor: Studenta Laura Iuga, RE, anul II
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
15. *Semnificațiile **Ecluzei** de Radu Mureș*
Autor: Studenta Kovacs Ildiko, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean
16. *Hipnologia lui Ulise. Intertext Blaga - Doinaș*
Autor: Florentina Oprea, RF, anul III
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu
17. *Coordonate ale tragicului în **Năpasta** de I.L. Caragiale*
Autor: Studenta Alexandra Cordoș, RF, anul II
Îndrumător științific: Asistent Dumitru Mircea Buda
18. *Heliade și Eminescu. Două cosmologii poetice*
Autor: Studentul Sorin Suci, RE, anul III
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu
19. *Eugen Simion – Criticul și ficțiunea jurnalului intim*
Autor: Studenta Mirela Brâglezan, RF, anul II
Îndrumător științific: Asistent Dumitru Mircea Buda

20. *Fundoianu despre Gide. Conștiința nefericită și probitatea spiritului*
Autor: Studenta Claudia Urzică, RF, anul IV
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu
21. *Dominante stilistice în proza lui Ioan Slavici*
Autor: Studenta Melania Haba, RE, anul IV
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
22. *Nuvelistica lui I.L. Caragiale. Între realism și naturalism*
Autor: Studenta Anamaria Raita, RE, anul IV
Îndrumător științific: Asistent Dumitru Mircea Buda
23. *Ipostaze ale sacrului în proza lui Mircea Eliade*
Autor: Studenta Mirela Brâglezan, RF, anul II
Îndrumător științific: Prof.dr. Iulian Boldea
24. *Jurnalul lui Titu Maiorescu*
Autor: Studenta Alexandra Furnea, RE, anul I
Îndrumător științific: Asistent Dumitru Mircea Buda
25. *Romanul sentimental în **Cel mai iubit dintre pământeni***
Autor: Studenta Csifo Melinda, RE, anul III
Îndrumător științific: Prof.dr. Alexandru Cistelean

Secțiunea MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Biroul secțiunii: Președinte: Conf.dr. Adrian Petrescu
 Membri: Lector.dr. Ion Cozac
 Lector dr. Marcel Bogdan
 Secretar Studenta Bardoși Ioana Aurora, anul III Mat.-Inf.

1. *Geometrie diferențială în \mathbb{R}^2*
Autor: Studenta Ioana Aurora Bardoși, anul III, Mat-Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Finta Béla
2. *Geometrie analitică liniară în \mathbb{R}^2*
Autor: Studentul Dudu Rovin Paven, anul III, Mat-Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Finta Béla
3. *Pilotaj maritim – multithreading in Java*
Autor: Studenta Magdalena Oneț, anul IV, Mat-Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Adrian Petrescu
4. *Programare generică în C++ și Java*
Autor: Studenta Hermina Man, anul IV, Mat-Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Adrian Petrescu
5. *Aplicații ale inegalităților variaționale la probleme de transport*
Autor: Studenta Laura Berciu, anul IV, Mat-Inf
Îndrumător științific: Lector dr. Marcel Bogdan
6. *Metode de detecție facială*
Autor: Studenta Lefkovits Sidonia, anul IV, Mat-Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Călin Enăchescu
7. *Probleme de punct fix. Algoritmi.*
Autor: Studentul Claudiu Mailat, anul III, Mat-Inf
Îndrumător științific: Lector dr. Mona Cristescu
8. *Silverlight vs Javascript - Studiu de performanta*
Autor: Studenta Diana Damian, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman
9. *Solutia Microsoft pentru aplicatiile desktop ale deceniului nostru*
Autor: Studenta Dina Calugar, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman

10. *SOA - Standarde de programare la inceput de mileniu*
Autor: Studentul Bogdan Dumbrava, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman
11. *Project Management Tool*
Autor: Studenta Gabriela Coman, anul III, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman
12. *O gura de AIR*
Autor: Studentul Bodi Zsolt, anul III, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman
13. *Baza de date orientate obiect*
Autor: Studenta Aurica Berța, anul III, Inf
Îndrumător științific: Asistent Adrian Roman
14. *Algoritmi de control al congestiei într-o rețea de calculatoare bazată pe stații Linux*
Autor: Studentul Florin Chiorean, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Asistent Bogdan Crainicu
15. *Modelare 3D și moștenire culturală*
Autor: Studentul Ioan Ferezan, anul III, Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Dumitru Rădoiu
16. *Platforma de agregare și analiză a știrilor în timp real*
Autor: Studentul Horațiu Mocian, anul III, Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Dumitru Rădoiu
17. *Personalised email sender*
Autor: Studenta Adela Bereș, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Dumitru Rădoiu
18. *Aplicație Web PBBG*
Autor: Studentul Flavius Pogăcean, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Dumitru Rădoiu
19. *Aplicații ale procesării imaginilor*
Autor: Studentul Dragos Cifrea, anul IV, Inf
Îndrumător științific: Conf.dr. Dumitru Rădoiu

Secțiunea PSIHOLOGIE – ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI

Biroul secțiunii: Președinte: Conf.dr. Emilia Albu
 Membri: Lector dr. Vasile Cernat
 Lector Alexandra Silvaș
 Secretar: Studenta Florina Voivod, anul III, RE

1. *Aspecte ale comunicării profesor-elevi în învățământul liceal*
Autori: Studenta Andreea Drăguș, anul II, Inf
 Studenta Molnar Reka, anul II, Mat-Inf
Îndrumător științific: Lector Alexandra Silvaș
2. *Modele interactive de lectură și comunicare. Nuvela psihologică în liceu;*
Autor: Studenta Florina Voivod, Anul III, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
3. *Modelul sociocentric în abordarea romanului Mara*, de I. Slavici.
Autor: Studenta Adela Milașcon (Mărăcine), Anul V, RE, IFR
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
4. *Aspecte psihologice ale dialogului în educație*
Autor: Studenta Gal Csilla, anul I, RE
Îndrumător științific: Conf.dr. Emilia Albu
5. *Educația între clasic și modern*
Autor: Studenta Andreea Moisa, anul I, LMA
Îndrumător științific: Lector Alexandra Silvaș
6. *Inteligențele multiple și stilurile de învățare Oportunități pedagogice și aplicații;*
Autor: Studenta Cristiana Lăpușan, Anul III, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Eva Monica Szekely
7. *Sistemul emoțional. Atașamentul*
Autor: Studenta Roxandra-Ioana Muica, anul III, RE
Îndrumător științific: Conf.dr. Emilia Albu

8. *Caracteristici psihologice ale adolescenței*
Autor: Studenta Carmen-Raluca Stîngaciu, anul III, RE
Îndrumător științific: Conf.dr.Emilia Albu
9. *Noile educații- necesitate a societății actuale*
Autor: Studenta Aszalos Kinga, anul I, LMA
Îndrumător științific: Lector Alexandra Silvaș
10. *Teorii comportamentale ale personalității*
Autor: Studentul Bondor Karoly, anul I, RI
Îndrumător științific: Lector.dr.Vasile Cernat
11. *Stima de sine,componentă esențială în dezvoltarea personalității*
Autor: Studenta Adriana – Petruța Nistor, anul III, RE
Îndrumător științific: Conf.dr.Emilia Albu
12. *Empatia – trăsătură de personalitate a profesorului eficient*
Autor: Studenta Elena Călariu, anul I, RE
Îndrumător științific: Lector Alexandra Silvaș
13. *Câteva aspecte teoretice și practice ale educației estetice*
Autor: Studenta Ramona Belgun, anul I, LMA
Îndrumător științific: Lector Alexandra Silvaș
14. *Educatia si problematica lumii contemporane*
Autor: Studenta Oana Bejan, anul I, RF
Îndrumător științific: Lector dr. Vasile Cernat

Secțiunea LIMBA ȘI LITERATURA ENGLEZĂ

Biroul secțiunii: Președinte: Conf. dr. Tatiana Iațcu
 Membri: Lector dr. Iustin Sfâriac
 Asistent Cristina Nicolae
 Secretar: Studentul Cristiana Lapusan, RE, III

1. *The Story behind the Story in **Little Women***
Autor: Studenta Horvath Gyopar, RE, III
Îndrumător științific: Conf. dr. Smaranda Ștefanovici
2. *Pragmatic Competence in Decoding Advertisements*
Autor: Studenta Andreea Popa EF, IV
Îndrumător științific: Asistent. Cristina Nicolae
3. *The African-American Female Protagonist versus "the Others". A Comparison between Toni Morrison's "The Bluest Eye" and Alice Walker's "The Color Purple"*
Autor: Studenta Szabo Csilla, EF, IV
Îndrumător științific: Asistent Corina Puscas
4. *Identity and Self in The Hours and Fight Club*
Autor: Studentele Kovacs Ildiko and Cristiana Lapusan, RE, III
Îndrumător științific: Lector dr. Ramona Hosu
5. *Beyond American and Romanian Fiction: Hester Prynne and Vitoria Lipan*
Autor: Studenta Bianca Farcas, EF, III
Îndrumător științific: Conf. dr. Smaranda Ștefanovici
6. *Fidelity to whom?*
Autori: Studenta Alina Sopterean, RE, II
 Studenta Oana Molnar, RE, II
Îndrumător științific: Asistent Bianca Han
7. *The Double Mind – Fight Club and I Never Promised You a Rose Garden*
Autor: Studenta Horvath Gyopar, RE, III
Îndrumător științific: Lector dr. Ramona Hosu
8. *The Modern Man - A Prosthetic God*
Autor: Studenta Raluca Crisan, EF, III
Îndrumător științific: Asistent Corina Puscas

9. *Gender in the Private and the Public Eye*
Autor: Masterand: Gabriela Demeter, Master Gender Studies, I
Îndrumător științific: Conf. dr. Tatiana Iatcu
10. *William Golding's Dystopian Children*
Autor: Studenta Mihaela Sorlea Tentis, II, RE
Îndrumător științific: Lector dr. Ramona Hosu
11. *On the Etymology of Idioms*
Autor: Studenta Alina-Cora Marcu, LMA, II
Îndrumător științific: Asistent Lako Cristian
12. *Life after Immigration through the Eyes of Amy Tan*
Autor: Studenta Hategan Nora, EF, III
Îndrumător științific: Conf. dr. Smaranda Ștefanovici
13. *Colourful Images: **Fern Hill** by Dylan Thomas*
Autor: Studenta Irina Cioraneanu, RE, II
Îndrumător științific: Lector dr. Ramona Hosu
14. *Images of Motherhood (Fatherhood) in the Movie **When a Man Loves a Woman***
Autor masterand: Demeter Gabriela Rafila, Master Gender Studies, I
Îndrumător științific: Conf. dr. Smaranda Ștefanovici
15. *Seamus Heaney's Punishment: Can One See the Inner Beauty?*
Autor: Studenta Csatos Katalin, RE, II
Îndrumător științific: Lector dr. Ramona Hosu
16. *The Woman Question: Persisting Stereotypes In Nineteenth Century Female Literature*
Autor: Studenta Rabya Edith, RE, V
Îndrumător științific: Conf. dr. Smaranda Ștefanovici

Secțiunea ISTORIE ANTICĂ ȘI MEDIE

Biroul secției: Președinte: Prof.dr. Cornel Sigmirean
 Membri: Conf. dr. Corina Teodor
 Asistent dr. Fabian Istvan
 Asistent Georgeta Fodor
 Secretar: Studenta Anamaria Alexandru, anul II, Ist.

1. *Multiculturalism și interculturalitate între identitate continentală și diferențe culturale*
Autor: Masterand Inocențiu Dușa, master Elite
Îndrumător științific: Prof.dr. Adrian Husar
2. *Celții în spațiul intracarpatic*
Autor: Studentul Barabas Elod, (anul III, Istorie)
Îndrumător științific: Asistent dr. Fabian Istvan
3. *Depozitul de unelte agricole de la Dedrad*
Autor: Studenta Aurica Câmpean, anul IV, IR
Îndrumător științific: Asistent dr. Fabian Istvan
4. *Importuri de obiecte de sticlă romane în Dacia preromană*
Autor: Studentul Victor Bălă, anul III, Rel. Int.
Îndrumător științific: Asistent dr. Fabian Istvan
5. *Arheologia lumii dacice – șantierul de la Piatra Craivii*
Autor: Studentul Sergiu Dahon, anul III, Istorie
Îndrumător științific: Asistent dr. Fabian Istvan
6. *Aspecte privind istoria goșilor*
Autor: Studenta Andrada Bubău, anul IV, IR
Îndrumător științific: Asistent Fabian Istvan
7. *„La femme” imagini și reprezentări medievale. Studiu de caz: Heloise*
Autor: Studenta Aurora Ioana Todea, an II, Istorie
Îndrumător științific: Conf.dr. Corina Teodor
8. *Normand sau anglo-saxoni? Cincizeci de ani de cucerire.*
Autor: Studenta Anamaria Alexandru, an II, Istorie
Îndrumător științific: Conf.dr. Corina Teodor

9. *Holocaustul Vrăjitoarelor*
Autor: Studentul Lukacs Erika, an IV, I-E.
Îndrumător științific: Conf.dr. Corina Teodor
10. *Simbolistica puterii în Moldova lui Ștefan. Rolul Mariei de Mangop*
Autor: Masterand Ioana Șerb, master Elite
Îndrumător științific: Conf.dr. Corina Teodor
11. *Regina Margot. Repere pentru un portret*
Autor: Masterand Ada Ognean, master Elite
Îndrumător științific: Conf.dr. Corina Teodor
12. *Megalomania – o abordare istorică*
Autor: Studenta Sabina Crăciun, an II, Istorie
Îndrumător științific: Asistent. Georgeta Fodor
13. *Reprezentări ale antisemitismului în cultura română interbelică*
Autor: Studenta Simona Bogdan, an II, Rel.Int.
Îndrumător științific: Asistent. Georgeta Fodor
14. *Delegații speciali ai Departamentului Cultelor. Activitatea inspectorului teritorial Mureș în anii '70*
Autor: Studenta Alina Căbuț, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Asistent. Georgeta Fodor
15. *Ideea europeană în opera lui Mihail Kogălniceanu*
Autor: Studenta Szabo Andreea, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Asistent. Georgeta Fodor

Secțiunea RELAȚII INTERNAȚIONALE

Biroul secției: Președinte: Prof.dr. Gheorghe Bichicean
 Membri: Conf. dr. Simion Costea
 Lector dr. Răzvan Pârâianu
 Asistent Ioana Leucea
 Secretar: Student Vas-Gal Lorant Arpad, an III, Rel.Int.

1. *Regimul democratic – posibilă soluție?*
Autor: Studenta Raluca Maria Maloș, an III, Rel.Int.
Îndrumător științific: Prof.dr. Gheorghe Bichicean
2. *Negocierea în relațiile internaționale*
Autor: Studentul Vas-Gal Lorant Arpad, an III, Rel.Int.
Îndrumător științific: Prof.dr. Gheorghe Bichicean
3. *Unele aspecte cu privire la regimurile postbelice comparate*
Autor: Studentul Beno Barna, an III, Rel.Int.
Îndrumător științific: Prof.dr. Gheorghe Bichicean
4. *Regimurile postbelice în Europa estică*
Autor: Studentul Magyari Ors, an III, Rel.Int.
Îndrumător științific: Prof.dr. Gheorghe Bichicean
5. *Politica de securitate a UE în Bazinul Mediteranean*
Autor: Studenta Gyorgy Maria, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Conf.dr. Simion Costea
6. *Fondul European pentru Agricultură și Dezvoltare rurală*
Autor: Studenta Moldovan Zsuzsanna, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Conf.dr. Simion Costea
7. *Politica de vecinătate a UE față de Ucraina*
Autor: Masterand Adrian Sorlea, master Elite
Îndrumător științific: Conf.dr. Simion Costea
8. *Implementarea fondului ISPA în România*
Autor: Masterand: Diana Cătuțoiu, master Elite
Îndrumător științific: Conf.dr. Simion Costea

9. *Armata cumuna europeana-de la putere civila la forța militara*
Autor: Studenta Leda Panaiot, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Asistent Ioana Leucea

10. *Aspecte conceptuale ale politicii securității europene. Studiu de caz-Transnistria*
Autor: Studenta Niculina Chiorean, an IV, IRSE
Îndrumător științific: Asistent Ioana Leucea

11. *Coreea de Nord, actor global?*
Autor: Studentul Bondor Karoly, an I, Rel. Int.
Îndrumător științific: Asistent Ioana Leucea

12. *Analiză geopolitică - Mongolia*
Autor: Studenta Veronica Oniga, an II, Rel. Int.
Îndrumător științific: Asistent Ioana Leucea

Secțiunea
MANAGEMENT–MARKETING, SOCIO–ECONOMIE,
TURISM ȘI DEZVOLTARE DURABILĂ

Biroul secției: Președinte: Conf.dr. Avram Tripon
 Membrii: Prof. dr. Petruța Blaga
 Lector dr. Emilia Herman
 Lector dr. Daniela Ștefănescu
 Lector dr. Liviu Ciucan-Rusu
 Secretar: Asistent Adrian Sonea

1. *Analiza merceologica a apelor minerale din Romania*
Autor: studenta Ioana Gabor, anul I, ECTS
Îndrumător științific: Prof dr.ing Vasile Bolos
2. *Aspecte privind calitatea sortimentelor de confecții textile*
Autori: Studenta Vass Cristina, anul II, FB
 Studenta Mathe Anabella, anul II, FB
Îndrumător științific: Prof dr.ing Vasile Bolos
3. *Preocupări privind recrutarea și dezvoltarea profesională a absolvenților la compania E.ON Gaz România*
Autor: Studentul Pap Csaba, anul IV, M
Îndrumător științific: Conf.dr.ing.dr.ec. Ioan Pastor
4. *Rolul intermediarilor pe piața bursieră din România – Studiu de caz SC Ventrust Investment SA*
Autor: Studenta Teodora Câdea, anul III, M
Îndrumător științific: Lector dr. Emilia Herman
5. *Rolul ocupării forței de muncă în procesul de creștere economică din România*
Autor: Studenta Ioana Cătană, anul III, ECTS
Îndrumător științific: Lector dr. Emilia Herman
6. *Analiza statistico-economică a investițiilor străine directe din România*
Autor: Studenta Sorina Borșa, anul III, ECTS
Îndrumător științific: Lector dr. Emilia Herman

7. *Rolul Organizației Internaționale de Standardizare (ISO) în lumea modernă*

Autor: Studenta Daniela Stoica, anul II, CIG

Îndrumător științific: Prof.dr.ing. Vasile Boloș

Secțiunea ȘTIINȚE JURIDICE ȘI ADMINISTRATIVE

Biroul secțiunii: Președinte: Lector Adrian Boantă
 Membri: Lector Ioan Mureșan
 Asistent Felix Hodoș
 Asistent Olimpiu Sabău-Pop
 Asistent Ozana Vodă
 Secretar: Preparator Ramona Moldovan

1. *Excepțiile în procesul civil*
Autor: Studenta Gabriela Morar, Anul IV, Drept
Îndrumător științific: Conf. dr. Ioan Sabău-Pop
2. *Contestația la executarea silită și suspendarea executării*
Autor: Studenta Laura Ienciu, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Conf. dr. Ioan Sabău-Pop
3. *Sancțiunile procedurale în procesul civil*
Autor: Studentul Felix Holom, anul IV, AP
Îndrumător științific: Conf. dr. Ioan Sabău-Pop
4. *Procedura civilă necontencioasă și medierea*
Autor: Studenta Izsák Gabriela, anul IV, AP
Îndrumător științific: Conf.univ.dr. Ioan Sabău-Pop
5. *Statutul funcționarului public comunitar – studiu de caz*
Autor: Studenta Casina Valea, anul II, Drept
Îndrumător științific: Conf.univ.dr. Lucreția Dogaru
6. *Protecția juridică a Antarcticii*
Autor: Studentul Mihai Bora , anul II, Drept
Îndrumător științific: Conf. dr. Lucreția Dogaru
7. *Analiza acțiunilor autorităților române de restrângere a dreptului la liberă asociere cu ocazia summit-ului NATO*
Autor: Studentul Norbert Pal , anul I, Drept
Îndrumător științific: Conf. dr. Lucreția Dogaru
8. *Aspecte de teorie și practică judiciară privind simulația actului civil*
Autor: Studenta Andreea Soțan, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Lector Rodica Boilă

9. *Malpraxisul medical*
Autor: Studenta Matyas Kinga, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Lector Rodica Boilă
10. *Responsabilitatea ministerială în România - noutăți și perspective*
Autor: Studenta Anișoara Făgăraș, anul IV, AP
Îndrumător științific: Lector Daniela Valea
11. *Curtea Constituțională a României - competența și efectele deciziilor*
Autor: Studenta Alina Cucu, anul IV, AP
Îndrumător științific: Lector Daniela Valea
12. *Instituții Judiciare Comparate. România-Franța*
Autor: Studenta Alexandrina Tomuș, anul I, Drept
Îndrumător științific: Lector Daniela Valea
13. *Controlul Ordonanțelor Guvernului în temeiul legii contenciosului administrativ*
Autor: Studenta Daniela Micu, anul III, Drept
Îndrumător științific Lector Adrian Boantă
14. *Cauza Anghel vs. România și implicațiile sale în materie contravențională*
Autor: Studentul Kis Attila, anul III, Drept
Îndrumător științific: Lector Adrian Boantă
15. *Dreptul la un mediu sănătos în jurisprudența CEDO*
Autor: Studenta Lung Cosmina, anul III, Drept
Îndrumător științific: Lector Adrian Boantă
16. *Exercitarea dreptului la corespondență - realitate sau ficțiune?- Studiu de caz asupra încălcărilor aduse prevederilor CEDO.*
Autor: Studenta Raluca Moldovan, anul II, AP
Studenta Cristina Cordoș, anul II, AP
Îndrumător științific: Lector Adrian Boantă
17. *Împărțirea pe cale convențională a bunurilor la divorț*
Autor: Studenta Annamaria Szalai, anul V, AP, IFR
Îndrumător științific: Lector Brîndușa Marian
18. *Tăgăda paternității în lumina noilor prevederi legislative*
Autor: Studenta Claudia Tocheș, anul V, AP, IFR
Îndrumător științific: Lector Brîndușa Marian

19. *Soluționarea unor litigii în legătură cu Contractul colectiv de muncă*
Autor: Studentul Ovidiu Antal, anul III, AP
Îndrumător științific: Lector Brîndușa Marian
20. *Prevederile Tratatului de la Lisabona*
Autor: Studentul Paul Bucerzan, anul III, AP
Îndrumător științific: Lector Brîndușa Marian
21. *Atribuțiile Consiliului Uniunii Europene conform prevederilor Tratatului de la Lisabona*
Autor: Studenta Remus Hărșan, anul III, AP
Îndrumător științific: Lector Brîndușa Marian
22. *Exploatarea abuziva a poziției dominante*
Autor: Studenta Camelia Meszaros, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Asistent Felix Hodoș
23. *Considerații asupra procedurii falimentului*
Autor: Studentul Daniel Băiețan, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Asistent Felix Hodoș
24. *Obligația de neconcurență a salariatului*
Autor: Studenta Vasilica Marian, anul III, Drept
Îndrumător științific: Asistent Felix Hodoș
25. *Mijloacele de proba în dreptul comercial*
Autor: Studenta Alina Mătea, anul III, Drept
Îndrumător științific: Asistent Felix Hodoș
26. *Conceptul modern de dezmembrământ al dreptului de proprietate*
Autor: Studenta Rad Ana Maria anul III, Drept
Îndrumător științific: Asistent Ozana Vodă
27. *Dreptul de proprietate și limitele sale*
Autor: Studentul Marius Urzică, anul IV, Drept
Îndrumător științific: Asistent Ozana Vodă
28. *Curtea Internațională de Justiție – organ principal al ONU*
Autor: Studenta Adriana Chitic, anul III, AP
Îndrumător științific: Asistent Ozana Vodă
29. *Famous Trials: Oklahoma City Bombing Trial (Timothy McVeigh Trial)*
Autor: Studentul Mihai Cristian Bosa, anul II, Drept
Îndrumător științific: Asistent Nicoleta Medrea

30. *Framing for Law and Order. Strategic Political Communication in Kosovo and its Impact on Post-Conflict Stability*

Autor: Studenta Violeta Cleminte, anul II, Drept

Îndrumător științific: Asistent Nicoleta Medrea

31. *The Exception of Illegality in Romanian and European Law*

Autor: Studenta Rus Daniela Adina anul IV, AP

Îndrumător științific: Asistent Nicoleta Medrea

Secțiunea

ISTORIA LITERATURII ȘI SISTEMUL CRITICII LITERARE

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. Alexandru Cistelean
 Membri: Prof. dr. Cornel Moraru
 Prof. dr. Iulian Boldea
 Secretar: Masterand Daniela Liț, ILSCL an I

1. *Tudor Arghezi – arta pamfletului*
Autor: Alina Chiorean, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea
2. *Clasici în lecturi moderne: Ion Creangă*
Autor: Emanuela Patrichi, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Cornel Moraru
3. *Tipare inițiatice în **Orbitor** de Mircea Cărtărescu*
Autor: Ramona Fărcaș (Tripon), ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Alexandru Cistelean
4. *Nuvelistica lui M. Preda. Mijloacele subversive ale limbajului*
Autor: Claudia Goia Mocan, ILSCL, I
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu
5. *G. Călinescu. Ipostaze ale criticii literare*
Autor: Petruț Nastasă, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea
6. *Interpretări moderne ale operei lui Mihail Sadoveanu*
Autor: Gabriela Buta, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Cornel Moraru
7. *Portretistica lui E. Lovinescu*
Autor: Daniela Liț, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea
8. *Mituri și simboluri în romanul **Noaptea de Sânziene** de Mircea Eliade*
Autor: Florina Cotoară, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Cornel Moraru
9. *Mircea Zăciu și rigoarea criticii literare*
Autor: Ioana Zoltan, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea

10. *Liviu Rebreanu – interpretări critice moderne*
Autor: Georgeta Cridon Buda, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Cornel Moraru

11. *Mircea Eliade. Valențe ale memorialisticii*
Autor: Maria Stamatoiu, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea

12. *Vasile Voiculescu, între spațiul carceral și orizontul credinței*
Autor: Alexandra Borzoș, ILSCL, I
Îndrumător științific: Lector dr. Dorin Ștefănescu

13. *E. Lovinescu - teoretician al literaturii*
Autor: Claudia Dan, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea

14. *Eseistica lui Mircea Eliade*
Autor: Ioana Pop, ILSCL, I
Îndrumător științific: Prof. dr. Iulian Boldea

Secțiunea
AUTOMATICĂ ȘI ELECTRONICĂ APLICATĂ
(expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. ing. Alexandru Morar
 Membri: Șef lucr. dr. ing. German- Sallo Zoltan
 Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
 Secretar: Studentul Vlad-Titus Dandu, anul V,
 Automatică

1. *Sistem numeric implementat cu microcontroller.*
Autor: Studentul Vlad-Titus Dandu, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Mircea Dulău
2. *Echipament electronic de comandă în curent a motoarelor pas cu pas cu circuite integrate specializate.*
Autor: Studentul Andrei Mototolea, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Alexandru Morar
3. *Comanda în regim de micropășire a MPP cu circuite integrate specializate.*
Autor: Studentul Lucian Oltean, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Alexandru Morar
4. *Sistem pentru măsurarea și reglarea presiunii.*
Autor: Studentul Paul Sâna, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Agoston Katalin
5. *Instrumentație virtuală pentru urmărirea variației temperaturii și umidității.*
Autor: Studentul Mihai Schell, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Agoston Katalin
6. *Circuit electronic pentru trasarea caracteristicilor tranzistoarelor bipolare.*
Autor: Studentul Adrian Covrig, anul I, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. German-Sallo Zoltan
7. *Sistem automat de control industrial.*
Autor: Studentul Lorand Dosa, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. German-Sallo Zoltan

8. *Sistem de urmărire obiecte.*
Autor: Studentul Andrei-Bogdan Morar, anul I, A.I.A.
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
9. *Studiul comparativ a tehnicilor de reglare.*
Autor: Studentul Istvan Ficzus, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Gyorgy Katalin
10. *Sistem de poziționare cu modul GPS.*
Autor: Studentul Balazs Harmath, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Gyorgy Katalin
11. *Sistem de urmărire a traiectoriilor.*
Autor: Studentul Jozsef Buzas, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Gyorgy Katalin
12. *Sistem de ridicare adaptiv cu microcontroler.*
Autor: Studentul Róbert Puskás, anul IV, Automatică
Îndrumător științific: Asist. ing. Stelian Oltean

Secțiunea CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI (expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
 Membri: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
 Asist. ing. Adrian Duka
 Secretar: Studentul Tudor Zaharia, anul V,
 Calculatoare

1. *Sistem informatic pentru diagnoza tehnică a unei minicentrale.*
Autor: Studenta Anca Solomon, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Mircea Dulău
2. *Vizualizarea semnalelor analogice.*
Autor: Studentul Liviu-Ioan Hațegan, anul III, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
3. *Termoregulator.*
Autor: Studentul Adrian-Ioan Căbulea, anul III, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
4. *Sistem de recunoaștere a vorbirii.*
Autori: Studentul Alexandru - Bogdan Covaci, anul IV, Calculatoare
 Studentul Radu - Florin Pop, anul IV, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
5. *Sistem de conducere a unui robot.*
Autor: Studentul Mihály Berekméri, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
6. *Sistem de operare în timp real pentru sisteme înglobate.*
Autor: Studentul Tudor Zaharia, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
7. *Sistem de conducere a mașinilor cu comandă numerică.*
Autor: Studentul Claudiu Boarescu, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Haller Piroška
8. *Aplicații software în realizarea locuințelor inteligente.*
Autor: Studentul Dan Milascon, an V Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucrări dr. ing. German-Sallo Zoltan

9. *Player pentru fișiere multimedia.*
Autori: Studenta Oana Coroș, anul II, Calculatoare
Studentul Doru Lazăr, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
10. *Sistem web de comunicație și stocare pentru imagistica medicală.*
Autor: Studentul Tiberiu Oltean, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
11. *Sistem pentru comerț electronic.*
Autor: Studentul Ioan Victor Tihon, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
12. *Task manager avansat.*
Autori: Studenta Alina Mureșan, anul II, Calculatoare
Studentul Dan Iernuțan, anul II, Calculatoare
Studentul Mircea Trif, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
13. *Generator galerie foto.*
Autori: Studentul Mircea Trif, anul II, Calculatoare
Studenta Alina Mureșan, anul II, Calculatoare
Studentul Dan Iernuțan, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Adrian Gligor
14. *Web messenger.*
Autor: Studentul Nicolae Câmpean, anul I, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
15. *Axial – bază de date pentru departamentul de resurse umane.*
Autor: Studentul Daniel Ogleja, anul I, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
16. *Recunoașterea caracterelor tipărite.*
Autor: Studentul Emilian Ceuca, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
17. *Aplicație software pentru recunoașterea feței umane.*
Autor: Studentul Victor Popa, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
18. *Dezvoltarea aplicațiilor web utilizând tehnologii Flash.*
Autor: Studentul Radu-Bogdan Ogorean, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

19. *Fire de execuție Java și Windows nativ. Studiu comparativ.*
Autor: Studentul Gyula Farkas, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

20. *Dezvoltarea aplicațiilor multi-platforma utilizând Qt.*
Autori: Studentul Netea Ioan-Iacob, anul II, Calculatoare
Studentul Silviu-Dan Popovici, anul II, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

21. *Redarea liniilor melodice programabile prin USB utilizând microcontrollerul PIC18F4455*
Autor: Studentul Istvan-Attila Magyari, anul III, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

22. *Componenta XPCOM multi-server de autentificare în sisteme multimedia.*
Autor: Studentul Ovidiu Samartean, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

23. *Crearea sesiunilor multimedia securizate pe baza tehnologiilor Jabber.*
Autor: Studentul Daniel Hossu, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

24. *Interconectarea microcontrollerelor PIC18F4455 prin magistrala I2C.*
Autor: Studentul Imre-Levente Zoltani, anul V, Calculatoare
Îndrumător științific: Asist. ing. Genge Bela

Secțiunea ELECTROENERGETICĂ (expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. ing. Ioan Vulcu
 Membri: Conf. dr. ing. Vasile Dub
 Asist. ing. Cătălin Moldovan
 Secretar: Studentul Antal Robert Adrian, anul V,
 Electroenergetică

1. *Proiectarea instalațiilor de joasă tensiune (curenți tari și slabi) ale unui hotel.*
Autor: Studentul Istvan Lazar, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dorin Sarchiz
2. *Modelarea unui sistem de optimizare în electroenergetică.*
Autor: Studentul Emanuel Ioan Gherendi, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dorin Sarchiz
3. *Proiectarea unei instalații electrice interioare la o S.C.*
Autor: Studentul Alin Mihai Odolean, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dorin Sarchiz
4. *Aplicații ale inteligenței artificiale în optimizarea funcționării SEE.*
Autor: Studentul Cristian Radu Selcudean, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dorin Sarchiz
5. *Aplicații ale inteligenței artificiale în funcționarea SEE.*
Autor: Studentul Sergiu Andrei, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dorin Sarchiz
6. *Protecția diferențială longitudinală pentru un generator de 100 MW, $U_n=10,5kV$, $\cos \varphi_n= 0,85$ realizată cu relee de curent RC-2. Calculul parametrilor de reglaj.*
Autor: Studentul Attila Deak, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Ioan Vulcu
7. *Protecția de suprasarcină pentru un motor asincron de 6kV, $P_n=1000kW$, $\cos \varphi = 0,8$ având durata de pornire $t_p = 15s$. Calculul parametrilor de reglaj.*
Autor: Studentul Ovidiu Bărbat, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Ioan Vulcu

8. *Protecția diferențială longitudinală pentru un transformator coborâtor de 110/11kV, 40 MVA. Calculul parametrilor de reglaj.*
Autor: Studentul Horațiu Răzvan Sand, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Ioan Vulcu
9. *Protecția diferențială longitudinală a unui bloc generator-transformator de 200 MW, $U_n = 13,8$ kV, $\cos \varphi = 0,85$. Calculul parametrilor de reglaj.*
Autor: Studentul Iacob Gliga, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Ioan Vulcu
10. *Modelarea și performanțele liniilor electrice de transport a energiei.*
Autor: Studentul Paul Dreghici, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Dorin Bică
11. *Modelarea și analiza rețelelor electrice în programul EDSA.*
Autor: Studentul Adrian Robert Antal, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Dorin Bică
12. *Analiza fiabilității sistemelor electroenergetice.*
Autor: Studentul Petru Bogdan Buruș, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Dorin Bică
13. *Optimizarea funcționării sistemelor electroenergetice.*
Autor: Studentul Cristian George Nemeș, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Dorin Bică
14. *Controlul și reglajul parametrilor în funcționarea sistemelor electrice.*
Autor: Studentul Adrian Lucian Neagoș, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Dorin Bică
15. *Mașina sincronă de mare putere specifică.*
Autor: Studentul Cristian Danciu, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Remus Codoiu
16. *Studiul generatoarelor sincrone.*
Autor: Studentul Andrei Constantin Seulean, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Remus Codoiu
17. *Optimizarea diagramei de pornire a motoarelor electrice a serviciilor proprii ale unui bloc al CTE.*
Autor: Studentul Attila Bacs, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Vasile Dub

18. *Stand pentru studiul comenzii unui sistem de iluminat.*
Autor: Studentul Iosif Bota, anul I, I.S.E.
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Horațiu Grif
19. *Calculul și planul instalației de protecție împotriva supratensiunilor atmosferice ale unei centrale termoelectrice.*
Autor: Studentul Marius Fișcă, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Asist. ing. Vasile Gătina
20. *Echipamentele termoenergetice ale unei centrale electrice funcționând cu lignit.*
Autor: Studentul Ovidiu Oltean, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Asist. ing. Vasile Gătina
21. *Protecțiile unui transformator coborâtor de tensiune (calculul protecțiilor cu relee clasice și perspective în domeniul protecțiilor digitale).*
Autor: Studentul Valentin Gherman, anul V, Electroenergetică
Îndrumător științific: Asist. ing. Cătălin Moldovan
22. *Monitorizarea parametrilor energiei electrice produse de un panou solar fotovoltaic.*
Autor: Studenta Andrea Șandor, anul V, Automatică
Îndrumător științific: Asist. ing. Cristian Dumitru

Secțiunea
FIZICĂ-CHIMIE-MEDIU
(postere / expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Conf. dr. Nicolae Chirilă
 Membri: Conf. dr. Dominic Biro
 Asist. ing. Cosmin Petra
 Secretar: Studentul Daniel Farcas, anul IV, I.P.M.I.

1. *Brichetarea rumegușului - un model ecologic de valorificare a deșeurilor.*
Autor: Studentul Daniel Farcas, anul IV, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Lucian Grama
2. *Ionocraft - dispozitiv de propulsie ionică.*
Autor: Studentul Andrei Șalapi, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Conf. dr. Biro Dominic
3. *Instalație pentru depoluarea apelor.*
Autor: Studentul Ioan Pop, anul, IV, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. Nicolae Chirilă
4. *Obținerea apelor cu un grad înalt de puritate prin folosirea coloanelor schimbătoare de ioni.*
Autor: Studentul Ovidiu Pop, anul IV, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. Nicolae Chirilă
5. *Obținerea apelor cu un grad înalt de puritate prin folosind osmoza inversă*
Autor: Studentul Alexandru Stoica, anul III, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. Nicolae Chirilă
6. *Studii și cercetări privind optimizarea adaosurilor de acid sau bază în vederea stabilirii pH-ului optim la apele uzate.*
Autor: Studenta Anca V. Pop, anul IV, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. Nicolae Chirilă
7. *Importanța conservării speciilor în aria de creștere și dezvoltare.*
Autori: Studenta Gabriela Stan, anul IV, I.P.M.I.
 Studentul Ioan Pop, anul IV, I.P.M.I.
Îndrumător științific: Asist. ing. Cosmin Petra

Secțiunea
GRAFICĂ ȘI PROIECTARE ASISTATĂ DE CALCULATOR
(postere / expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. ing. Codruța Boloș
 Membri: Conf. dr. ing. Alexandru Pozdîrcă
 Șef lucr. dr. ing. Mircea Tero
 Secretar: Studentul Augustin Iudean, anul III, T.C.M.

1. *Program Visual Basic pentru reprezentarea grafică a funcției de gr. II*
Autor: Studentul Kiss Szabolcs, anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
2. *Program Visual Basic pentru sortarea unui șir de numere introduse aleator.*
Autor: Studenta Laszlo Laura, anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
3. *Dezvoltarea unei aplicații "Calculator de buzunar" în Visual Basic.*
Autor: Studenta Diana Gliga, anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
4. *Crearea în Visual Basic a unei agende personale cu structuri de date.*
Autor: Studenta Cutlac Orsolya, anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
5. *Crearea în Visual Basic a unei agende personale cu baze de date.*
Autor: Studenta Diana Mateiu, anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
6. *Sistem de ecluze rotitoare.*
Autor: Studenta Andreea Cerghizan, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Bogdan Bucur
7. *Sistem de frână disc pentru bicicletă.*
Autor: Studenta Anda Oltean, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Bogdan Bucur
8. *Particularități tehnice cu privire la sistemul carusel suspendat*
Autor: Studentul Augustin Iudean, anul III, T.C.M.
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Bogdan Bucur

9. *Design arhitectural – poduri celebre.*
Autor: Studenta Emanuela-Maria Milaşcon, anul I, IEI
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Bogdan Bucur

10. *Aplicație pentru interpolarea funcțiilor discrete folosind curbe Spline.*
Autor: Studentul Zsolt Lokodi, anul I, Mecatronică
Îndrumător științific: Asist. ing. Răzvan Cazacu

Secțiunea
INGINERIE ECONOMICĂ INDUSTRIALĂ
(postere / expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
 Membri: Conf. dr. ing. Ioan Mocian
 Conf. dr. ing. Emil Nuțiu
 Secretar: Studenta Oana Pașcan, anul I, I.E.I.
 Masterand Liviu Pop, Masterat I.M.C.P.I.

1. *Aspecte privind eco-eficiența produselor industriale.*
Autor: Studenta Oana Pașcan anul I, I.E.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Codruța Boloș
2. *Aspecte privind managementul mentenanței mașinilor-unelte CNC.*
Autor: Studentul Francisc Pentek, anul V, I.E.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dumitru Șoaita
3. *Concepția de noi produse în perspectiva dezvoltării durabile și a ingineriei valorii.*
Autor: Studentul Janos Szilard Ercse, anul V, I.E.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Dumitru Șoaita
4. *Analiza merceologică pentru produsul „Telefon fix”*
Autor: Masterand Liviu Pop, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Vasile Boloș
5. *Aspecte privind documentarea sistemelor de management al calității la Franke România S.R.L.*
Autor: Masterand Lorand Gidofalvi, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
6. *Aplicarea metodei demeritelor în cadrul S.C. Electromureș S.A.*
Autor: Masterand Attila Adorjani, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
7. *Controlul DMM-urilor la SNGN Romgaz S.A.*
Autor: Masterand Adrian Pop, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan

8. *Calitatea serviciilor de vânzare on-line.*
Autor: Masterand Ioan Rus, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
9. *Aplicarea metodelor de analiză și evaluare a calității la o firmă de construcții.*
Autor: Masterand Larisa Seft, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
10. *Implementarea sistemului de management al calității la o firmă cu profil execuție mobilier.*
Autor: Masterand Daniel Palaghie, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
11. *Aplicarea standardului 17025 la un laborator de analize fitosanitare.*
Autor: Masterand Manuela Pogăcean, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
12. *Abordarea procesuală în cadrul sistemelor de management al calității la S.C. Azomureș S.A.*
Autor: Masterand Monica Rus, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
13. *Procedura de benchmarking în cadrul UPM.*
Autor: Masterand Cristina Vlasiu, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
14. *Reducerea costurilor defectelor prin aplicarea tehnicilor specifice managementul calității într-o firmă cu profil de construcții.*
Autor: Masterand Laszlo Dragos, Masterat I.M.C.P.I.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Liviu Moldovan
15. *Piața între concept și realitate*
Autor: Studenta Cătălina Blaga, anul V, IEI
Îndrumător științific: Conf.dr.ing. Emil Nuțiu
16. *Planul de afaceri – instrument de eficientizare a activității firmei*
Autor: Studenta Cătălina Blaga, anul V, IEI
Îndrumător științific: Conf.dr.ing. Emil Nuțiu

Secțiunea
INGINERIE INDUSTRIALĂ ȘI MECATRONICĂ
(postere / expunere)

Biroul secțiunii: Președinte: Conf. dr. ing. Alexandru Pozdîrcă
 Membri: Prof. dr. ing. Dumitru Șoaita
 Șef lucr. dr. ing. Gabriela Strnad
 Secretar: Studenta Andreea Daniela Cerghizan,
 anul V, Mecatronică

1. *Aplicații moderne ale transmisiilor prin curele sincrone.*
Autor: Studentul Ioan Francisc Fekete, anul III, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Vasile Boloș
2. *Utilizarea MU_CNC în domeniul fabricării de matrițe și ștanțe - cazul unui reper dat.*
Autori: Studentul Hadrian Husar, anul III, T.C.M.
 Studentul Alexandru Nicusan, anul III, T.C.M.
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Lucian Grama
3. *Posibilități de prelucrare a oțelurilor inoxidabile.*
Autor: Studentul Emil Todea, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
4. *Amortizor reglabil realizat pe principiul nanofluidelor inteligente.*
Autor: Studentul Andrei Teodor Șalapi, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
 Asist. ing. Mihaela Bucur
5. *Cercetări privind utilizarea materialelor magnetoreologice.*
Autor: Studentul Claudiu Bogdan, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
 Asist. ing. Mihaela Bucur
6. *Stand de măsurat forța dezvoltată de un SMA.*
Autor: Studentul Peter Szilard Csepan, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
 Asist. ing. Mihaela Bucur
7. *Prezentarea unui ambreiaj folosind materiale magnetoreologice.*
Autor: Studentul Ovidiu Suciu, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
 Asist. ing. Mihaela Bucur

8. *Materiale inteligente utilizate în vestimentație.*
Autor: Studentul Csaba Hollos, anul IV, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Teodor Socaciu
Asist. ing. Mihaela Bucur
9. *Stand didactic pentru studiul traductoarelor incrementale rotative acționat cu MPP.*
Autor: Studenta Ramona Ciucanu, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Alexandru Morar
10. *Sistem automat pneumatic.*
Autor: Studentul Octavian Sorescu, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Prof. dr. ing. Alexandru Morar
11. *Proiectarea și execuția unui dispozitiv pentru măsurarea forței dezvoltate de un excentric.*
Autor: Studentul Zsombor Torok, anul V, T.C.M.
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Mircea Tero
12. *Proiectarea și execuția unei bare de alezat având diferite tipuri de cuțite cu reglare micrometrică (nivel de macheta didactică).*
Autor: Studentul Claudiu Vlas, anul V, T.C.M.
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Mircea Tero
13. *Proiectarea și execuția unui traductor electronic pentru măsurarea unei forțe de compresiune (Forța maximă=500daN).*
Autor: Studentul Mihai Negrea, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Șef lucr. dr. ing. Mircea Tero
14. *Aspecte privind coroziunea oțelului inoxidabil.*
Autor: Studenta Andreea Daniela Cerghizan, anul V, Mecatronică
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Gabriela Strnad
15. *Considerații privind procesul PPAP (Production Part Approval Process).*
Autor: Studenta Alexandra Palade, anul V, I.E.I.
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Gabriela Strnad
16. *Particularități cu privire la identificarea dimensională, reper carabină.*
Autori: Studentul Hadrian Husar, anul III, T.C.M.
Studentul Alexandru Nicușan, anul III, T.C.M.
Îndrumător științific: Șef lucr. ing. Bogdan Bucur

17. *Proiectarea parametrică a unui sistem de răcire pentru un transformator de curent.*

Autor: Studenta Simon Dorottya Elvira, anul III, IEI

Îndrumător științific: Asist. ing. Paul Chețan

18. *Studii și cercetări privind reutilizarea materialelor metalice.*

Autor: Studenta Emanuela-Maria Milășcon, anul I, IEI

Îndrumător științific: Asist. ing. Mihaela Bucur

PRESCURTĂRI UTILIZATE

AII	- Automatică și informatică industrială
AP	- Administrație publică
EE	- Electroenergetică
IE	- Istorie - Limba și literatura engleză
IMPI	- Ingineria și protecția mediului în industrie
ECTS	- Economia Comerțului, Turismului și Serviciilor
Mat.–Inf.	- Matematică - Informatică
RE	- Limba și literatura română - Limba și literatura engleză
TCM	- Tehnologia construcțiilor de mașini
RF	- Limba și literatura română – Limba și literatura franceză
EF	- Limba și literatura engleză - Limba și literatura franceză
IRISE	- Istorie - Relații Internaționale și Studii Europene
Inf.	- Informatică
LMA	- Limbi Moderne Aplicate
FB	- Finanțe Bănci
Ist.	- Istorie
EPCE	- Elite și proiectele de construcție europeană (masterat)
ILSCL	- Istoria literaturii și sistemul criticii literare
MRIAE	- Managementul relațiilor internaționale și afacerilor europene