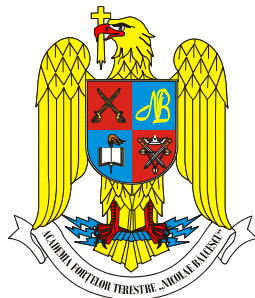


R O M Â N I A
MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE
ACADEMIA FORȚELOR TERESTRE
„NICOLAE BĂLCESCU“



SECOSAFT – 2012

A XVII-A SESIUNE DE COMUNICĂRI
A CERCURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENTEȘTI
CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ

P R O G R A M



SIBIU
10-12 Mai 2012

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

PREȘEDINTE ONORIFIC:

Col.prof.univ.dr.ing. Ghiță Bârsan

PREȘEDINTE:

Col.prof.univ.dr. Mihai-Marcel Neag

VICEPREȘEDINȚI:

Col.prof.univ.dr. Robert Stănciulescu

Lt.col.CS I dr. Vasile Căruțașu

MEMBRI:

Col.prof.univ.dr. Leontin Stanciu

Col.dr. Constantin Grigoraș

Col. Gheorghe Bădălan

Conf.univ.dr.ing. Luminița Giurgiu

Lt.col.conf.univ.dr.ing. Dănuț Moșteanu

Lt.col.conf.univ.dr. Elena Florișteanu

Conf.univ.dr. Marioara Pateșan

Lect.univ.dr. Ștefania Bumbuc

Lect.univ.dr.ing. Silviu Petrișor

Mr.lect.univ.dr. Aurelian Rațiu

Mr.lect.univ.dr. Dumitru Iancu

Mr.lect.univ.dr. Gabriel Ioan Popa

Lect.univ.dr. Gabriela Mihăilă-Lică

Asist.univ.dr. Crenguța Macovei

Asist.univ.dr. Alexandru Stoian

Mr. Horațiu Neagoie

Mr.lect.univ.dr.ing. Florin Ilie

Mr.lect.univ. Lucian Ispas

Cpt.asist.univ.dr.ing. Dorel Badea

Ref.exp. Carmen Precup

ACS Gabriel Mănescu

ACS Marius Rizescu

Lt.prep.univ. Alin Cîrdei

Asist.univ. Alina Baboș

Stud.sg.maj. Alin Vicliuc

Stud.sg.maj. Lucian Hrimiuc

Stud.sg. Alexandra Mironică

Stud.cap. Ionela Cicedea

Stud.cap. Alexandru Neculăieș

Stud.cap. Andreea Anghelina

Stud.cap. Carmen Iordăchescu

Stud.cap. Andreea Luncașu

Stud.cap. Marius Trâncă

Stud. Giulia Deaconu

Stud. Anamaria Prundaru

Stud. Alexandru Pintili

Stud. Andreea Nebunu

Stud. Sergiu Chirodea

P R O G R A M M E

10 May

15.00-22.00 – Registration

11 May

07.30-08.30 – Breakfast

08.30-08.50 – Romanian Flag Raising Ceremony

09.00-09.30 – Official opening in the Auditorium

– The Rector's Message

– The Chief of Cadets' Message

– The 2 Million Erasmus Ambassador's Message

09.30-14.30 – Presentations

– Workshop organized by Technical Science Department

14.30-15.30 – Lunch

16.00-16.30 – Awards

19.00-20.00 – Official dinner

21.00-02.00 – Leisure activities

12 May

08.00-09.00 – Breakfast

09.00-15.00 – Leisure activities

15.00 – Departure

P R O G R A M

10 mai

15.00-22.00 – Primirea participanților

11 mai

07.30-08.30 – Micul dejun

08.30-08.50 – Ceremonia arborării Drapelului României

09.00-09.30 – Deschiderea oficială a lucrărilor sesiunii în Aula
Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“

– Mesajul Rectorului

– Mesajul Șefului Corpului Cadeților

– Mesajul Ambasadorului Erasmus 2 Milioane

09.30-14.30 – Prezentarea lucrărilor pe secțiuni

– Workshop organizat de Departamentul Științe Tehnice

14.30-15.30 – Masa de prânz

16.00-16.30 – Festivitatea de premiere

19.00-20.00 – Cina festivă

21.00-02.00 – Program social

12 mai

08.00-09.00 – Micul dejun

09.00-15.00 – Program social

15.00 – Defluirea

NUMELE SECȚIUNII ȘI LOCUL DE DESFĂȘURARE

Loc: Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu

Secțiunea I: Științe militare. Securitate și apărare5

Loc de desfășurare: Cabinetul de Științe militare, Pav. J2, sala 67, et. 1

Secțiunea a II-a: Securitate și relații internaționale7

Loc de desfășurare: Cabinetul Operații de Stabilitate și de Sprijin, Pav. J2, sala 65, et. 1

Secțiunea a III-a: Management și economie10

Loc de desfășurare: Cabinetul de Management economico-financiar, Pav. J2, sala 36, et. 1

Secțiunea a IV-a: Științe socioumane13

Loc de desfășurare: Cabinetul de Autocunoaștere și dezvoltare aptitudinală, Pav. J2, sala 64, et. 1

Secțiunea a V-a: Drept și administrație publică15

Loc de desfășurare: Cabinetul de Drept și Legislație, Pav. J2, sala 57, et. 1

Secțiunea a VI-a: Științe fundamentale și tehnice17

Subsecțiunea I: Modelare, matematică și informatică17

Loc de desfășurare: Laboratorul de Informatică nr. 1, Pav. J2, sala 44, et. 1

Subsecțiunea a II-a: Științe tehnice18

Loc de desfășurare: Laboratorul de Modelare-Simulare, Pav. J2, sala 48, et. 1

Subsecțiunea a III-a: Comunicații și sisteme electronice 20

Loc de desfășurare: Laboratorul de Informatică, Pav. J2, sala 48, et. 1

Secțiunea a VII-a: Limbi străine23

Subsecțiunea I: Limba engleză23

Loc de desfășurare: Sala Limba engleză, Pav. D, et. 1

Subsecțiunea a II-a: Limba franceză și Limba germană25

Loc de desfășurare: Sala Multifuncțională de Limba franceză, Pav. D, et. 1

Workshop în cadrul Departamentului Științe Tehnice cu tema *Posibilități de îmbunătățire a performanțelor sistemelor logistice militare prin implementarea unor tehnologii moderne. Abordări în viziunea tinerilor cercetători, în cadrul Proiectului Cercetări privind optimizarea capacităților sistemului logistic militar prin implementarea unor soluții specifice tehnologiilor robotizate.*

Secțiunea I: Științe militare. Securitate și apărare

Moderatori: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian
Secretar: Stud. Neagu Mihaela
Loc de desfășurare: Cabinetul de Științe militare, Pav. J2, sala 67, et.1

1. *Submarine*, **Arsene Vlăduț**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța
2. *Eficiența operațiunii Iraqi Freedom din perspectiva tacticilor contrainsurgente*, **Barabas Zsolt**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr. Neagoie Horațiu*
3. *O nouă provocare psihologică: Manipularea informațională*, **Bilțan Ana-Maria**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Megheșan Karin*
4. *Analysis and General Characteristics of Peacekeeping Operations and Contribution of Bulgarian Army in them*, **Borisov Borislav, Hristozov Plamen**, National Military University „Vasil Levski”, Bulgaria, *Coordonator științific: Prof. Dimitrova Sevdalina*
5. *The Role of the US Special Forces in the Stability and Support Operation from Afghanistan*, **Ciucan Ionuț Alexandru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Neagoie Horațiu*
6. *Mijloace explozive improvizate utilizate de către insurgenți în teatrul de operații din Afganistan*, **Constantinescu George Alin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Lt.col.ing. Popa Ioan Dan*
7. *Integrarea acțiunilor și efectelor în operațiile cuprinse de conceptul „Irregular Warfare”*, **Diaconu Ana-Maria**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
8. *The Influence of the Nuclear Weapons, on the Image of War*, **Fălticeanu Bogdan-Silviu**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
9. *Amenințări hibrid: Implicații în fizionomia conflictelor*, **Gabroveanu Gheorghe, Tomuța Ana-Maria**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
10. *A Different Type of War*, **Gabroveanu Alexandru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
11. *The Influence of Technological Change on the Military Tactical Actions*, **Gotcă Ciprian Florin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Lt. asis.univ. Cîrdei Alin*
12. *General Considerations about Army Operations in Urban Environment*, **Guță Robert-Andrei, Oprea Florin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ. Neagoie Horațiu*

13. *Rolul mobilității în pregătirea și desfășurarea operațiilor ofensive*, **Iftode Horațiu**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Cîrdei Alin*
14. *Bulgarian Army Structure*, **Ilko Savov, Ivan Tashev**, National Military University „Vasil Levski”, Veliko Tarnovo Bulgaria, *Coordonator științific: Manolov Daniael*
15. *„Irregular Warfare“ Impact on Future Professional Military Education in Romania*, **Iordan Liliana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr.Rațiu Aurelian*
16. *Revoluția în afaceri militare și dinamica confruntărilor militare*, **Lătăianu Aurelian Mihai**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
17. *Aspects of Geophysical War*, **Mocanu Cristian Constantin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ. Ispas Lucian*
18. *Rolul informațiilor în pregătirea și desfășurarea acțiunilor militare*, **Muscalu Daniel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Neag Mihai-Marcel*
19. *General and Specific Aspects about Post Conflict Reconstruction*, **Naidinoiu Costinel Adrian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
20. *Impactul Revoluției în Afacerile Militare asupra structurilor și a fizionomiei acțiunilor militare*, **Neagu Mihaela**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
21. *Afghanistan Provincial Reconstruction Team*, **Oros Nicolae Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
22. *Counter Intelligence Work in the Military Operations Theaters*, **Popa Ionuț-Mădălin**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Mihalache Vera*
23. *The Bivouac-Survival Techniques used by Special Operations Forces*, **Prata Bogdan**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.asist.univ. Neagoie Horațiu*
24. *Psychological War, Part of Informational Warfare*, **Purcean Vasile-Andrei, Toma Costel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
25. *Dimensiunea ecologică și socială a securității*, **Stanca Dorin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
26. *Interferențe: terorism informațional – terorism internațional*, **Șandor Andrei**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
27. *Pirateria și combaterea acesteia*, **Ștefănița Andreea Ruxandra**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța
28. *Luptele pentru eliberarea Bucovinei de nord și a Basarabiei*, **Vicliuc Alin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Lt.asist.univ. Cîrdei Alin*

Secțiunea a II-a: Securitate și relații internaționale

Moderatori: Asist.univ. Metea Ileana
Secretar: Stud. Cira Alin Iosif
Loc de desfășurare: Cabinetul Operații de Stabilitate și de Sprijin,
Pav. J2, sala 65, et. 1

1. *Profesionalismul în Armata României între necesitate și reevaluare*, **Antoche Mihai**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
2. *Vulnerabilități, riscuri și amenințări la adresa securității statelor membre NATO*, **Avram Alexandra**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
3. *The European Union and its Position in the Security Environment of the 21st Century*, **Barbu Adrian**, Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Nate Silviu*
4. *National Security Strategies – Conceptual Definitions*, **Băcanu Ionuț**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
5. *State eșuate, statul falimentar – amenințare la adresa securității internaționale*, **Bănescu Florin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Dinicu Anca*
6. *Dimensiunea actuală a conceptului de securitate*, **Boca Iulius Răzvan**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Ciuperca Ela*
7. *Securitatea umană – delimitări conceptuale*, **Buliga Mihai-Doru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
8. *Crearea și menținerea avantajului competitiv prin strategii ofensive*, **Chirvase Cristina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
9. *Interational Organizations and Instruments for Achieving the World Peace*, **Cira Alin Iosif**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
10. *Anonymus – emergența unei potențiale amenințări la adresa securității globale?*, **Constantin Marius-Florentin**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Mihalache Vera*
11. *Inteligența în operațiunile de menținere a păcii din cadrul ONU*, **Corsatea Mihaiela-Marcela**, **Cosac Alexandru**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Megheșan Karin*
12. *Liderul militar și diplomația preventivă și coercitivă*, **Costân Florin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu

13. *Implicații ale războiului cibernetic în actualul mediu de securitate*, **Coșoveanu Bogdan, Ciocan Sebastian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ. Ispas Lucian*
14. *Consiliul de Securitate ONU – Între eficiență și neputință*, **Croitoru Cosmin**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Nedela Richardo*
15. *Dimensiunile politică și militară ale securității*, **Dediu Costel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
16. *Securitatea – delimitări conceptuale*, **Dinu Liviu Costel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
17. *Securitatea umană în contextul globalizării*, **Dobârceanu Marian, Sitaru Constantin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Neag Mihai-Marcel, Lt. Pricopi Marius*
18. *Terorism și insurgență în Asia Centrală*, **Dobre Teodora**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Nedela Richardo*
19. *Retragerea trupelor sovietice din România (1958)*, **Dumitrașcu Diana-Oana, Brinzac Daniela-Antoaneta**, Academia Tehnică Militară, București, *Coordonator științific: Cpt. Băncilă Andi*
20. *Noua realitate a relațiilor internaționale: BRICS*, **Frâncu Ramona**, Universitatea „Lucian Blaga“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Șerban Gabriel*
21. *A Different Type Of War*, **Gabroveanu Alexandru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
22. *Controlul armamentelor, element al teoriei realiste și rolul acestuia în prezerarea păcii și securității statelor*, **Ghivici Aurelian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*
23. *Informația – factor de putere în cadrul conflictelor militare moderne*, **Irimeăș (Olt) Maria**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
24. *Hazardous Materials Transportation and Expedition*, **Lazăr George-Costin, Bucovetchi Olga, Pargaru Ion**, Universitatea din București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Pargaru Ion*
25. *Provocările globalizării*, **Lupu Vlad**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
26. *Terorismul, fenomen complex plurideterminat*, **Oncioiu Vasile**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lt.asist.univ. Cîrdei Alin*
27. *Aspects Concerning the Relationship Between Globalization and Information Security in the Current International Environment Security Risks*, **Oprea Florin, Guta Robert-Andrei**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ. Neagoie Horațiu Adrian*

28. *Dimensiunile economică, socială și culturală a securității*, **Pîrvu Dorin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
29. *Energy Security – An Important Pylon of National Security*, **Potrivitu George-Cristian**, Academia Tehnică Militară, București, *Coordonator științific: Cpt. Băncilă Andi-Mihail*
30. *The Relationship Between Civilians and Military*, **Rășinar Laura Lucia**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Neag Mihai-Marcel*
31. *Doctrina lui Obama. Dronele*, **Soare Eliza-Maria**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Nedelea Gabriel*
32. *Tipuri și riscuri de amenințări la începutul secolului XXI*, **Stancu Lucian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
33. *Complexele militare industriale*, **Stăncescu Alexandru**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Nedelea Gabriel*
34. *Delimitări conceptuale ale noțiunii de securitate și ale componentelor de bază ale acesteia*, **Tamaș Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
35. *Controlul armamentelor, cursa înarmării și securitatea internațională*, **Văcaru Gheorghe Gabriel, Munteanu Alexandru Sebastian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Metea Ileana*
36. *Events with Strategic Impact on the Security Environment*, **Viziteu Petronela**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr. Rațiu Aurelian*

Secțiunea a III-a: Management și economie

Moderatori: Mr.lect.univ. dr.Popa Ioan Gabriel

Lect.univ.dr. Blaj Sorin

Prep.univ. Clenci Elena

Secretar: Stud. Ciocan Sebastian

Loc de desfășurare: Cabinetul de Management economico-financiar,
Pav. J2, sala 36, et. 1

1. *Knowledge – Based Economy in the Context of the Knowledge – Based Society*, **Apetroaei Ștefana-Adelina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Stanciu Leontin*
2. *The Management of Consuming and Resources Conservation in a Sustainable Growth Model*, **Băsescu Denise, Adam Nicoleta Alexandra**, Universitatea Petrol și Gaze, Ploiești, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Mureșan Jianu Daniel*
3. *E-banking Development in the Romanian Banking System*, **Borhina Alexandra, Lakatos Erika**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drigă Imola*
4. *Managerial Challenges in the Context of Using New Media Technologies (Provocări manageriale în contextul utilizării noilor tehnologii media)*, **Brezoiu Gabriel-Andrei**, Academia de Științe Economice, București, *Coordonatori științifici: Lect.univ.dr. Zamfir Andreea, Lect.univ.dr. Hotaran Ilinca*
5. *Rolul și activitatea managerului pentru realizarea coeziunii unei organizații militare și pentru îmbunătățirea activității acestuia*, **Buliga Cristian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
6. *Analiza cheltuielilor cu apărarea în contextul globalizării securității*, **Ciocan Sebastian, Coșoveanu Bogdan**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ. Popa Ioan Gabriel*
7. *Analiza evoluției șomajului și produsului intern brut în România, în perioada 1990-2012*, **Cojocar Ciprian**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ. dr. Poruțiu Cosmina*
8. *The Deindustrialization of the Romanian Economy – a Result of EU Membership?*, **Cornila Ana Maria, Smoleanu Alexandra, Tilvan Madalina**, Universitatea Petrol și Gaze, Ploiești, *Coordonatori științifici: Prof.univ.dr. Done Ioan, Asist.univ.dr. Andrei Jean*
9. *Influența stakeholder-ilor în mediul organizațional*, **Crihan Georgiana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
10. *Sectoral Operational Programme*, **Damian Irina**, Universitatea „Lucian Blaga“, Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Moldovan Iosif*

11. *Analiza competiției fiscale în statele Uniunii Europene, în perioada 2006-2012*, **Dănuțiu Alina Paraschiva, Sîrbu Lavinia**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Blaj Sorin*
12. *What Happens after the Fall of China?*, **Drăgoi Alexandru Gabriel**, Universitatea „Lucian Blaga“, Sibiu, *Coordonator științific: Prep.univ. Vasiliu Vlad*
13. *Time Management*, **Ezaru Elena Mihaela**, Universitatea „Lucian Blaga“, Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Braicu Cezar*
14. *Time Management*, **Ivan Tashev, Ilko Savov**, National Military University „Vasil Levski“, Veliko Tarnovo Bulgaria, *Coordonator științific: Manolov Daniael*
15. *Influența climatului organizațional asupra performanțelor profesionale ale studenților militari*, **Leșan Ramona**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Stanciu Leontin*
16. *KBE-Theory and Applications in the Military Field*, **Mareș Costinel Nicolae**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Stanciu Leontin*
17. *Biroul modern – securitate, eficiență și confort*, **Marica Elena-Denisa, Tănase Alina-Maria, Vlăducu Maria-Roxana**, Universitatea „Lucian Blaga“ Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Cristescu Marian*
18. *Analiza comparativă a nivelului ratei fiscalității în România și statele Uniunii Europene*, **Miculaiciuc Mihaela**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ. dr. Blaj Sorin*
19. *Considerations Regarding the Labor Force Taxation in Context of UE-27 Fiscal Convergence*, **Mihaiu Cristina, Potocea Cosmin, Nitescu Ioana**, Universitatea Petrol și Gaze, Ploiești, *Coordonatori științifici: Asist.univ.dr. Andrei Jean, Prof.univ.dr. Done Ioan*
20. *Human Resources in Army*, **Miu Georgiana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Stanciu Leontin*
21. *Analiza și evaluarea riscului suveran în România și Europa*, **Mucenic Simona Ileana, Vrâncilă Adriana**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Lect.univ.dr.ec. Slusariuc Gabriela Corina*
22. *Considerații cu privire la Uniunile Monetare și Zona Euro*, **Murar Loana Cristina**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Persida Cechin Crista*
23. *Marketing în Administrația Publică*, **Pavel Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
24. *Management Problems in Military Logistics*, **Pehlivanova Tatyana**, National Military University „Vasil Levski“, Veliko Tarnovo Bulgaria, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Dimitrova Sevdalina*

25. *Analiza evoluției turismului în România după 1989*, **Pituș Oana Alexandra**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ. dr. Mihuț Aurel*
26. *Rolul leadership-ului fundamentat pe inteligența emoțională în vederea creării suportului climativ într-o organizație*, **Preda Raluca-Luminița**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Cpt.asist.univ.dr. Baboș Alexandru*
27. *Corporațiile transnaționale – vectori ai globalizării*, **Samfirescu Marioara Rodovica**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Trandafir Nicu*
28. *Managementul recrutării și selectării ofițerilor*, **Sălăgean Corina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
29. *Studiu comparativ privind fiscalitatea în România și statele balcanice*, **Sîngeorzan Cristina Mihaela**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Blaj Sorin*
30. *E-commerce and Global Sourcing Risks*, **Stoyanova Maya Vladimirova, Tsakova Viktoriya**, National Military University „Vasil Levski“, Veliko Tarnovo Bulgaria, *Coordonator științific: Prof. Dimitrova Sevdalina*
31. *Analiza autonomiei financiare locale în România și statele Uniunii Europene*, **Toma Simina Gabriela**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Blaj Sorin*
32. *Sustainable Business*, **Trîmbițaș Andreea**, Universitatea „Lucian Blaga“ Sibiu, *Coordonator științific: Prep.univ. Bunescu Liliana*
33. *Dinamica cheltuielilor cu protecția mediului în perioada 2006-2010*, **Ungureanu (Samuil) Ionela**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Șef lucrări, dr.ing. Dunca Emilia*
34. *Managementul responsabil al deșeurilor la petrom*, **Ungureanu (Samuil) Ionela**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Șef lucrări, dr.ing. Dunca Emilia*
35. *Rolul leadership-ului în economie*, **Ralea (Tonescu) Mihaela**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Col.prof.univ.dr. Rizescu Alexandru*

Secțiunea a IV-a: Științe socioumane

Moderatori: Lect.univ. Ilie Sandina
Asist.univ.dr. Macovei Crenguța
Secretar: Stud. Blebea Claudia
Loc de desfășurare: Formare instructori militari Pav. J2, sala 64, et. 1

1. *Tipologii comportamentale și cum să ne purtăm cu ei*, **Arsene Vlăduț, Ștefănița Andreea Ruxandra**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța
2. *Administrația publică și administrația privată – delimitări și interferențe*, **Bejenariu Vladimir**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
3. *Reprezentarea socială a femeii militar*, **Blebea Claudia**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Macovei Crenguța*
4. *Hotărârea și luarea deciziilor în condiții de stres*, **Bokor Attila, Bălan Robert-Gabriel**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Cojocaru Carmen*
5. *Istoria timpului și sisteme calendaristice*, **Chiaburu Virgil-Irinel, Chicoș George**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Cpt.conf.univ.dr.ing. Lupu Sergiu*
6. *About Things that Matter – Ignorance and Success*, **Chiscariu Radu-Emanuel**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Alibec Camelia*
7. *Creativity in the Time Management Dail Program for Maintaining Vitality*, **Ciobanu Ana-Maria, Cretu Elena-Florentina, Dudau Adelina**, Universitatea „Petre-Andrei“, Iași, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Caluschi Mariana*
8. *Motivational Factors in Modern Organizations*, **Ciulei Nicoleta**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Bumbuc Ștefania*
9. *Monografia satului Caciulatu, județul Dolj*, **Ciurel Adela-Cornelia**, Universitatea din Craiova, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Dumitru Otovescu*
10. *Relația: timp pedagogic – student la medicina militară*, **Coca Ana Luciana, Iacob Andreea Elena**, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, *Coordonator științific: Dr.Psih. Pasca Maria Dorina*
11. *Psihologia alegătorului român de după '89*, **Crăciun Cosmin Constantin**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Mihalache Veronica*

12. *Controlul parlamentar asupra serviciilor de informații. Studiu de caz: noua lege pentru intelligence-ul indonezian*, **Cumpănașu Bogdan Lucian**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București
13. *Innovation in Maritime Transportation*, **Ehimov Nina**, Universitatea Maritimă, Constanța, *Coordonator științific: Asist.univ. Dragomir Cristina*
14. *Evoluția dialogului dintre Occident și Islam: De ce ne urăsc?*, **Georgescu Andreea** Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Ciuperca Ela*
15. *Comunicarea în cadrul grupurilor și organizațiilor militare*, **Huiu Anghel-Valer**, Academia Forțelor Aeriene „Henri Coanda“, Brașov, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Guranda Mihaela*
16. *The Paper is Based on a Reaserch Developed Between the Years 2010-2012 in an University of Maritime Education from Romania*, **Ionescu Andreea**, Universitatea Maritimă, Constanța, *Coordonator științific: Asist.univ. Dragomir Cristina*
17. *Gender Differences in Military Organizations*, **Lăzărescu Alexandra Nicoleta**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Prof. Megheșan Karin*
18. *Meta-programs*, **Mărginean Magdalena**, Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă“, Brașov, *Coordonator științific: Lect.univ. Guranda Mihaela*
19. *Spytainment*, **Mitroi Adela-Camelia**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Lect. Megheșan Karin*
20. *The Importance of the Moral, Ethical, and Psychological Preparation of Soldiers in Combat Actions*, **Moroșanu Andreea-Alexandra**, Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă“, Brașov, *Coordonator științific: Lect.univ. Guranda Mihaela*
21. *Funcția de agenda setting a mass media*, **Munteanu Anamaria**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Lect.univ. Gamalet Bogdan Laurențiu*
22. *Problematica morții clinice în lumea contemporană*, **Preda Raluca-Luminița**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Cpt.asist.univ. dr. Baboș Alexandru*
23. *Methods and Techniques Tracing Goods and Vehicles While Performing Shipping*, **Pușcaru Ionela**, Universitatea Maritimă, Constanța, *Coordonator științific: Asist.univ. Dragomir Cristina*

Secțiunea a V-a: Drept și administrație publică

Moderatori: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora
Asist.univ.dr. Guțan Sabin
Asist.univ.dr. Stoian Alexandru

Secretar: Stud. Popa Andreea

Loc de desfășurare: Cabinetul de Drept administrativ și știința administrației, Pav. J2, sala 33, et. 1

1. *Regimurile politice și influența lor asupra principiului separației puterilor în stat*, **Bretoțean Alexandru Vasile**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Cârstea Valentin*
2. *Ways in wich the Judiciary Power Solves the Infractions Committed by Militaries*, **Ciocan Corina Vasilica, Șoucaliuc Eduard Răzvan**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
3. *A Comparative View on the Procedure of the Search Warants Between Germany and USA*, **Damian Irina, Ezaru Elena Mihaela**, Universitatea „Lucian Blaga“, Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Poiană Ion*
4. *The Process of Recruiting and Selection of Public Officials*, **David Sergiu-Aurel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Stoian Alexandru*
5. *Violența domestică*, **Dănulețiu Alina Paraschiva**, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Pinteală Gheorghe*
6. *Autoritățile administrative centrale autonome cu atribuții în domeniul siguranței naționale*, **Hiriza Andreea, Codină Bogdan**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Stoian Alexandru*
7. *Aspecte contrastante între statutul juridic al cadrelor militare comparativ cu cel al funcționarilor publici cu statut special*, **Iepure Andreea-Ana, Bădilă Mădălina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
8. *Limitele exercitării drepturilor și libertăților fundamentale ale omului și cetățeanului*, **Nebunu Alexandra-Oana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
9. *Noțiunea de contract conform Noului Cod Civil Român*, **Nicolae Cristan, Dăraban Ionuț Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
10. *The Characteristics and the Conditions of Validity of Administrative*, **Pirnog Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Stoian Alexandru*

11. *Angajarea răspunderii civile contractuale în cazul studenților militari*, **Popa Andreea, Nacu Bianca**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
12. *Apărarea dreptului de proprietate prin acțiunea de revendicare*, **Taban Alexandru, Arteni Georgiana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Drăghici Teodora*
13. *Aspecte juridice privind crima de agresiune*, **Tudose Olguța**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Guțan Sabin*
14. *The Principle of Power Separation – Source of Democracy or not*, **Zgîrdea Ștefan Cătălin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Guțan Sabin*

Secțiunea a VI-a: Științe fundamentale și tehnice

Subsecțiunea I: Modelare, matematică și informatică

Moderatori: Lect.univ.dr. Oancea Romana

Asist.univ. Baboș Alina

Secretar: Stud. Sprinceană Sebastian

Loc de desfășurare: Laboratorul de Informatică nr. 1, Pav. J2, sala 44, et. 1

1. *Mathematical Model for Forest Development*, **Bunea Paula-Maria, Dragotoiu Georgeta, Patrascu Angela Adelina**, Universitatea „Eftimie Murgu”, Reșița, *Coordonator științific: Lect.dr. Minda Andrea Amalia*
2. *The Large Scale Usage of IED`s in Theatres of Operation Such as Iraq and Afganistan. Description and Methods of Combating*, **Costin Sergiu Bogdan**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Neagoie Horațiu*
3. *Proiectarea unei linii automate de repartizare*, **Costineanu Radu**, Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, *Coordonator științific: Asist.univ. Mnerie Corina*
4. *UniD Network*, **Csik Zsolt-Istvan**, Universitatea „Aurel Vlaicu”, Arad, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. ing. Bălaș Valentina*
5. *A Study of the Numerical Integration Methods Using MATLAB*, **Florea Carmen**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Asist.univ. Baboș Alina*
6. *Există 3 E în Excel?*, **Iuga Dana-Ioana, Mujat Diana-Elena**, Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Cristescu Marian*
7. *Considerații numerice asupra aproximării cu spilne-uri Hermite*, **Mangiru Alin Florin, Mitrea Robert Ștefan**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Sporiș Ligia-Adriana*
8. *Applications of Integrals for Solving some Classical Problems*, **Matistyak Ionuț Ciprian, Crina Cristian Dumitru**, Universitatea „Eftimie Murgu”, Reșița, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Minda Andrea Amalia*
9. *Text-to-Speech Systems*, **Mihai Ilie Valentin**, Academia Tehnică Militară, București, *Coordonator științific: Lt.col. Popescu Florin*
10. *Considerații asupra rezolvării numerice a unor sisteme de ecuații liniare*, **Mitrea Robert Ștefan, Mangiru Alin Florin**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Sporiș Ligia-Adriana*
11. *About Lanczos Method*, **Pahomi Ionuț-Alexandru, Popa Nicolae-Cristian**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Sporiș Ligia-Adriana*

12. *Some numerical aspects of solving linear systems*, **Popa Nicolae-Cristian, Vofschii Cristian**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Lect.univ.dr.Sporiș Ligia-Adriana*
13. *Aplicație informatică pentru contabilitatea de gestiune*, **Puia Nicolae-Ovidiu**, Universitatea „Lucian Blaga“ Sibiu, *Coordonator științific: Conf.univ.dr. Cristescu Marian*
14. *SEO – the Key of Being Successful on the Internet*, **Sprînceană Sebastian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Oancea Romana*

Subsecțiunea a II-a: Științe tehnice

Moderatori: Mr. Lect.univ.dr.ing Ilie Florin
Analist programator Gligorea Ilie

Secretar: Stud. Titiliuc Petrea-Cornel

Loc de desfășurare: Laboratorul de Modelare-Simulare, Pav. J2, sala 48, et. 1

1. *Mechanisms in Combat Techniques. Simulations in SolidWorks*, **Bălan Robert-Gabriel, Bokor Attila**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Cdor (M) (r) prof.asoc.dr.ing. Ionel Preda*
2. *New Systems for Seismic Isolation Based on Frictional Energy Dissipation*, **Buciuman George, Radu Eugen, Ciocoi Octavian**, Universitatea „Eftimie Murgu“, Reșița, *Coordonator științific: Prof.univ.dr.ing. Gillich Gilbert Rainer, Lect.univ.dr. Minda Andrea Amalia*
3. *The Improvement of the Operating Technologies with Undermined Bench on the 3rd Layer at E.M. Lonea*, **Csiszer Alina, Niculae Ramona Rafila**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr.ing. Cozma Eugen*
4. *The Calculation of the Field for the Ships*, **Ene Madalina**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Cdor prof.univ.dr.ing. Samoilescu Gheorghe*
5. *Technology and Devices to Process Tooth Wheeled Pump Flange*, **Hagiu Mihai**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Șef de lucrări dr.ing. Itu Vilhelm*
6. *Localizarea defectului în bare încastate utilizând indicele abaterii relative a frecvențelor proprii*, **Hauptmann Claudiu, Bejat Eugeniu, Bejat Manole**, Universitatea „Eftimie Murgu“, Reșița, *Coordonatori științifici: Prof.univ.dr.ing. Gillich Gilbert Rainer, Lect.univ.dr. Minda Andrea Amalia*
7. *Energii alternative: o nouă soluție pentru viitor*, **Ionică Georgiana, Mariș Voicu**, Universitatea „Aurel Vlaicu“, Arad, *Coordonator științific: Conf.univ.dr.ing. Ciutina Virgil*
8. *Fuel Cell Propulsion of Submarines*, **Leoca Marius, Vlad Petre**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța

9. *Ships Engines End Nitrogen Oxides Emissions*, **Leuca Catalin**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Conf.dr.ing. Moroianu Corneliu*
10. *Influența adaosului de porumb asupra însușirilor senzoriale ale berii*, **Mariș Voicu, Ionică Georgiana**, Universitatea „Aurel Vlaicu“, Arad, *Coordonator științific: Conf.univ.dr.ing. Diaconescu D.*
11. *Particularitățile arderii combustibililor lichizi grei navali. Criterii de comparație*, **Mocăniță Cristian-Maurițiu**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Conf.dr.ing. Moroianu Corneliu*
12. *Possibilities of Rehabilitation of the Traffic Bridge Located Over the River Jiul de Est, Dâlja Mică Region*, **Nemeș Ovidiu Pavel**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Conf.univ.dr.ing. Toderas Mihaela*
13. *The Mechanization Technologies of Coal Exploration on the 13rd Layer with Small Tilt and Medium Thickness at the E.M.Livezeni*, **Niculae Ramona Răfăla, Tinca Gherghina-Iuliana**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr.ing. Cozma Eugen*
14. *Creșterea cristalelor*, **Păun Adrian-Florin, Dihel Florin-Ione**, Universitatea „Eftimie Murgu“, Reșița, *Coordonator științific: Asist.univ.drd. Hațiegan Cornel*
15. *Propagarea undelor Lamb*, **Pelea Ionela-Mariana, Barboni (Hațiegan) Luminița**, Universitatea „Eftimie Murgu“, Reșița, *Coordonator științific: Asist.ing.drd. Hațiegan Cornel, Prof.univ.dr.ing. Gillich Gilbert-Rainer*
16. *Determination of the Tensions Appearing in Ceramic Layer Applied to the Blades for Aircraft Engine*, **Pintilei Geanina Laura**, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi“, Iași, *Coordonator științific: Prof.dr.ing. Munteanu Corneliu*

Subsecțiunea a III-a: Comunicații și sisteme electronice

Moderatori: Lect.univ.dr.ing. Teodoru Emil
Lt.col. Olan Gheorghe

Secretar: Stud.sg. Stanic Mircea

Loc de desfășurare: Laboratorul de Informatică 2, Pav. J2, sala 48, et. 1

1. *Attenuation of Gamma Radiation in Construction Materials*, **Nemeș Ovidiu Pavel, Crăciunescu Gheorghe Daniel, Pante Raluca-Anamaria**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr.fiz. Stanci Aurora*
2. *Rheological and Physicochemical Characteristics of Select Agua-Mel Samples from Southern Portugal*, **Mariș Voicu, Cavaco Teresa, Gonçalves Vera, Soeiro Teresa**, Universitatea „Aurel Vlaicu“, Arad, Universidade do Algarve, Instituto Superior de Engenharia de Faro, Portugalia, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Figueira Ana Cristina*

3. *Evaluation of Electromagnetic Field Effects on the Organism*, **Maravela Cătălina**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, *Coordonator științific: Cdr prof.univ.dr.ing. Samoilescu Gheorghe*
4. *Rachete balistice intercontinentale*, **Bănescu Florin, Mitu Laurențiu**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
5. *CBU-97 Sensor Fuzed Weapon*, **Kovacs Alin, Puiu Adrian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr.ing. Ilie Florin*
6. *Active Deniel System*, **Vuescu Augustin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Mr.lect.univ.dr.ing. Ilie Florin*
7. *The M1 Series Rifles Through the American History*, **Chirodea Sergiu**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific :Mr.lect.univ.dr. Ilie Florin*
8. *Topical Matters of Wind Energy Harnessing in Romania*, **Preotu-Ivan Vasile**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, *Coordonator științific: Cdr prof.univ.dr.ing. Samoilescu Gheorghe*
9. *Implementing Active Protection Systems for Current and Future Armored Vehicles and Improving Troop Survivability*, **Rentea Alin Daniel, Pintili Dumitru Alexandru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
10. *Influențe ale compromisului eficiență spectrală – eficiență în putere specific sistemelor de comunicații de tip joint asupra capabilităților facilitate de rețea*, **Stanic Mircea-Petru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, *Coordonator științific: Col.conf.univ.dr.ing. Bechet Paul*
11. *The Determination of Noise Pollution in the Open Pit Rosia of Jiu*, **Stanci Andreea Cristina**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Stanci Aurora*
12. *The Attenuation Noise Product of the Bandconveyors for Open Pit Rosia of Jiu using Curved Screens*, **Stanci Andreea Cristina**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Stanci Aurora*
13. *The use of Gamma Radiations in the Determination of ash Content out of Coal from the Open Pit Jilt*, **Stanci Andreea Cristina, Ionașc Andreea Maria, Popescu Claudiu Constantin**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Stanci Aurora*
14. *Punch of Bottles*, **Stocker Johan, Blaga Maria**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Conf.univ.dr.ing. Dumitrescu Iosif*
15. *Utilizarea sistemelor de navigație cu sateliți*, **Titiliuc Petrea Cornel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu
16. *Wireless Penetretion Test*, **Oghisiteanu Dragoș-Stefan, Michiu Gicu**, Academia Tehnică Militară, București, *Coordonator științific: Lt.col. Bica Viorel*
17. *Necesitatea desulfurării la S.C. Electrocentrale Deva S.A.*, **Ungureanu (Samuil) Ionela**, Universitatea din Petroșani, *Coordonator științific: Conf.univ.dr.ing. Bădulescu Camelia*
18. *The Drive of an Electric Motor. Equations of Movement*, **Vitca Alexandru, Sitaru Mihai, Banda Neluțu**, Universitatea „Eftimie Murgu”, Reșița, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Minda Andrea Amalia*

Secțiunea a VII-a: Limbi străine

Subsecțiunea I: Limba engleză

Moderatori: Lect.univ.dr. Obilișteanu Georgeta
Lect.univ.dr. Mihăilă-Lică Gabriela
Secretar: Stud. Văcaru Gheorghe Gabriel
Loc de desfășurare: Sala Limba engleză, Pav. D, et. 1

1. *Combat stress*, **Bankova Preslava Peteva, Qssenova Antonia, Atova Domika**, „Vasil Levski“ National Military University, Bulgaria, *Coordonator științific: Prof. Dimitrova Sevdalina*
2. *Agenda Setting or Legal Media Manipulation*, **Bădulescu Cosmin**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Lect.univ. Gamaleț Bogdan Laurențiu*
3. *History Great Enigma*, **Chicoș George, Cristoceă George**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Asist.univ.dr. Mateș Raluca Aurora*
4. *The Flying Dutchman*, **Cucu Cătălina Bianca, Kayan Erol**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Prof.univ.dr. Alibec Camelia*
5. *The Tudors in British History*, **Dumitru Maria**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Obilișteanu Georgeta*
6. *British and American Festivals and Holidays*, **Glavan Andreia**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul“, București, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Palea Lucia-Larissa*
7. *Stonhenge on the Move*, **Glišcă Andrei Theodor**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
8. *Ceremonies and Traditions at West Point Academy*, **Grigore Laurenția, Linca Valeria**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonatori științifici: Lect.univ.dr. Palea Lucia-Larissa, Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
9. *The British Educational System*, **Kovacs Alin**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Obilișteanu Georgeta*
10. *Brotherhoods, Fellowships and Fraternities in American Universities*, **Matei Adriana, Mateescu Costina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
11. *World War III*, **Munteanu Lucian Gerard**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân“, Constanța, *Coordonator științific: Sîrbu Anca*

12. *Transgressions of the Ethical Chivharlic Code and Courtesy in Marie de France's Lais*, **Pătru Arabella Georgiana**, Universitatea din București, Coordonator științific: Lect.univ. Diaconu Luminița
13. *Pleasure – The How and Why of What Makes the World go Round*, **Pirvan Cătălin-Florin**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, Coordonator științific: Prof.univ.dr. Ion Ana
14. *The Medieval Period in England*, **Puiu Adrian**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Obilișteanu Georgeta
15. *Love in American Legends*, **Purcel Aurel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona
16. *Cognitive Traps in Intelligence. Can We Learn from the Past?*, **Racolta Remus, Pîrvu Ovidiu**, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, București, Coordonator științific: Cucută Andreea
17. *Hidden Shadows of Great Britain*, **Rășinar Laura-Lucia**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Palea Lucia-Larissa
18. *European Gestures*, **Țăranu Ionuț Andrei**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Conf.univ.dr. Pateșan Marioara
19. *The Characteristics of the British National Media*, **Văcaru Gheorghe Gabriel**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Obilișteanu Georgeta
20. *Operation Overlord – The Decision that Changed History*, **Zamfir Andrei, Is cru Marius**, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, Constanța, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Alibec Camelia

Subsecțiunea a II-a: Limba franceză și Limba germană

Moderatori: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona

Lect.univ.dr. Palea Lucia-Larissa

Secretar: Stud. Gabroveau Alexandru

Loc de desfășurare: Sala Multifuncțională de Limba franceză, Pav. D, et. 1

1. *Les bâtiments de Paris entre modernité et utilité*, **Blebea Claudia**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona
2. *Jeanne d'Arc – le modèle français de l'héroïsme féminin*, **Ciocan Corina**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, Coordonator științific: Lect.univ.dr. Simona Boștină-Bratu

3. *Folklore estudiantin français: Le bizutage*, **Gabroveau Alexandru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu
4. *Napoleon Bonaparte*, **Grădinaru Andreea**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
5. *L'histoire de France au rythme du métro Parisien*, **Maris Antonia**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, *Coordonator științific: Lect. univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
6. *Guerre et beauté – Des symboles pour VICHY*, **Miu Georgiana**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect. univ.dr. Boștină-Bratu Simona*
7. *The German Officer School (Offizierschule des Heeres (OSH))*, **Rîșniță Monica, Stanic Mircea-Petru**, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu“, Sibiu, *Coordonator științific: Lect.univ.dr. Palea Lucia-Larissa*

Responsabil SECOSAFT 2012:
Carmen PRECUP

Tehnoredactare computerizată:
Rodica HURJUI

Multiplicare:
Florin CUNȚAN