



ACADEMIA NAVALĂ „MIRCEA CEL BĂTRÂN”

*„Nu zidurile fac o școală ci
spiritul care domnește într-însa”*

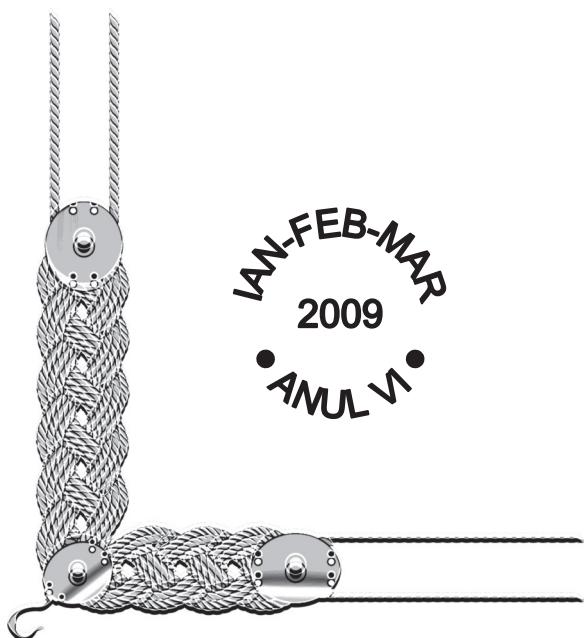
Regele Ferdinand

INFONAV

BULETIN INFORMATIV UNIVERSITAR

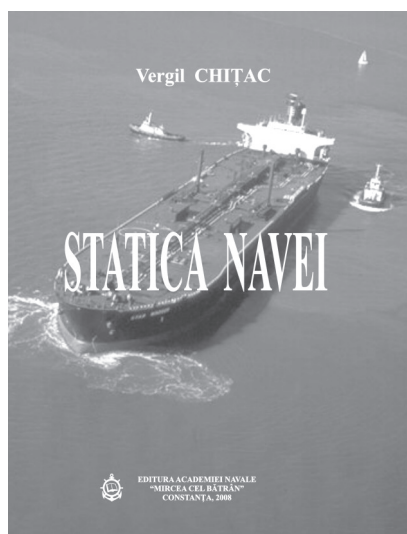
DIN CUPRINS:

- Infosenat
- Catedra Matematică, informatică și științe tehnice fundamentale
- Desfășurarea activității bilaterale „ROMCNE09838TCT – OFFICER & NCO Leadership TCT”
- MANIFESTĂRI CULTURALE
- CONCURSURILE SPORTIVE ȘI APLICATIV MILITARE DE IARNĂ PREDEAL 10 - 14.03.2009

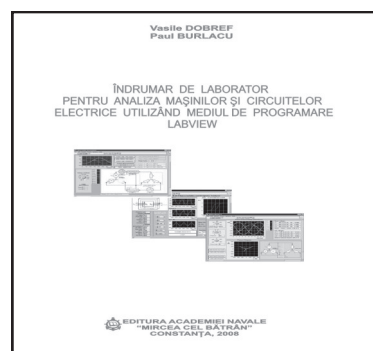
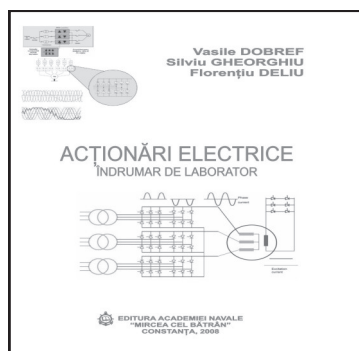
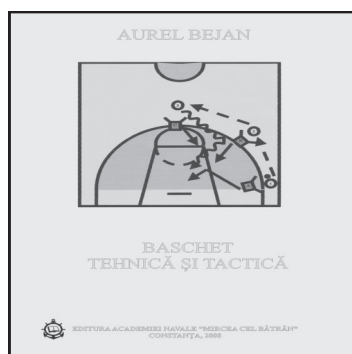
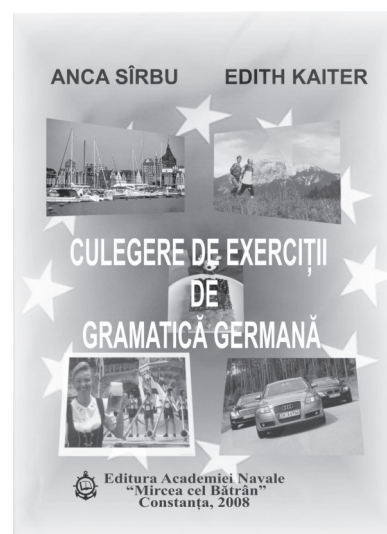




SEMNAL EDITORIAL



CĂRȚI APĂRUTE SUB EGIDA EDITURII ACADEMIEI NAVALE "MIRCEA CEL BĂTRÂN"



STATICA NAVEI Vergil CHIȚAC

CULEGERE DE EXERCIȚII DE GRAMATICĂ GERMANĂ ANCA SÂRBU EDITH KAITER

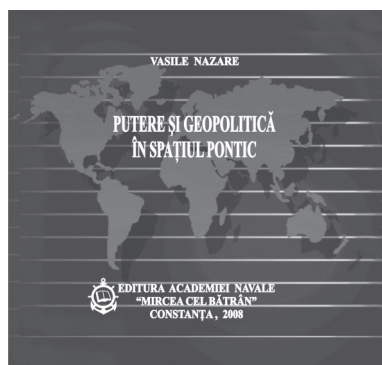
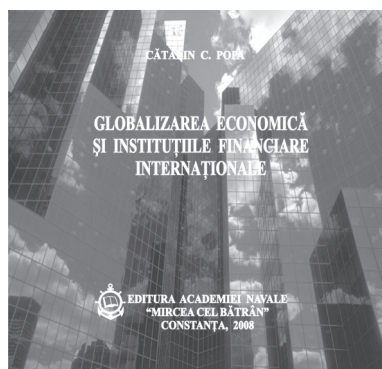
BASCHET TEHNICĂ ȘI TACTICĂ (CD) AUREL BEJAN

ACȚIONĂRI ELECTRICE - ÎNDRUMAR DE LABORATOR (CD) VASILE DOBREF SILVIU GHEORGHIU FLORENȚIU DELIU

ÎNDRUMAR DE LABORATOR PENTRU ANALIZA MAȘINILOR ȘI CIRCUITELOR ELECTRICE UTILIZÂND MEDIUL DE PROGRAMARE LABVIEW (CD) VASILE DOBREF PAUL BURLACU

GLOBALIZAREA ECONOMICĂ ȘI INSTITUȚIILE FINANCIARE INTERNAȚIONALE (CD) CĂTĂLIN C. POPA

PUTERE ȘI GEOPOLITICĂ ÎN SPAȚIUL PONTIC (CD) VASILE NAZARE





CARTE ÎN CURS DE APARIȚIE

Manevra tactică a navei în formația navală (simulare și proceduri)

Cartea - Manevra tactică a navei în formația navală (simulare și proceduri) - autor cdor (r.) Sâncrăian Iuliu -Augustin, pune în valoare conceptul didactic exprimat în triada „modelare, simulare, învățare”, pe care autorul se străduiește să-l promoveze cu eforturi creative din perioada în care a lucrat în domeniul informaticii militare. Autorul crede că această triadă exprimă raporturile esențiale între modelare, simulare, realitatea simulată și nevoia creșterii eficienței efortului de formare și specializare a ofițerilor de marină.

Primele două componente sunt, în principal, rezultatul muncii în comun a dezvoltatorului de simulări și a utilizatorului. Abstractizarea lumii reale în modelul conceptual al spațiului misiunii a fost primul pas spre realizarea suportului practic al învățării manevrei tactice a navei în formația navală. Se poate afirma că este extrem de profitabil atunci când dezvoltatorul și utilizatorul se reunesc în aceeași persoană, rezultatul fiind optim. Prin aceasta nu se neagă rolul echipei în realizarea produselor de simulare complexe, mai ales în faza programării și testării, când volumul de lucrări și nevoia specializării pe domenii ale programării sunt foarte mari.

Faptul că autorul nu a lucrat cu o echipă face ca posibilitățile oferite de înalta tehnologie să nu poată fi puse în valoare prin realizarea unui program de simulare complex, care să ofere o rezoluție înaltă a simulării. Deci, au rămas segmente ale realității care nu au fost dezvoltate, dar care în viitor vor putea fi abordate pentru că sistemul a fost conceput să fie deschis dezvoltărilor ulterioare.

În consens cu logica triadei enunțate, în primul capitol al lucrării sunt prezentate două simulatoare proiectate-programate de autor pe parcursul a șase ani.

Primul din aceste două simulatoare este conceput să lucreze pe o singură stație de lucru și vizează consolidarea cunoștințelor teoretice și formarea deprinderilor practice în executarea cu pricepere a manevrelor navei în formația navală. Sunt avute în atenție dezvoltarea deprinderilor pentru executarea calculelor cinematice necesare executării manevrei navei, dar și obișnuirea utilizatorului cu imaginea

radar în dinamică. Pentru realizarea scopurilor didactice propuse, acest simulator îndeplinește o serie de cerințe, din care le enumăr pe cele principale:

- simularea se desfășoară în timp real, parametrii de manevră ai navei ghid sau ai navelor care manevrează sunt introduși în timp real de la instrumente care simulează timona și telegraful mașinii;

- se pune în evidență inerția navei la trecerea de la o treaptă de viteză la alta, precum și girația navei în funcție de viteză;

- utilizatorul poate alege numărul de nave și tipul formației cu care operează;

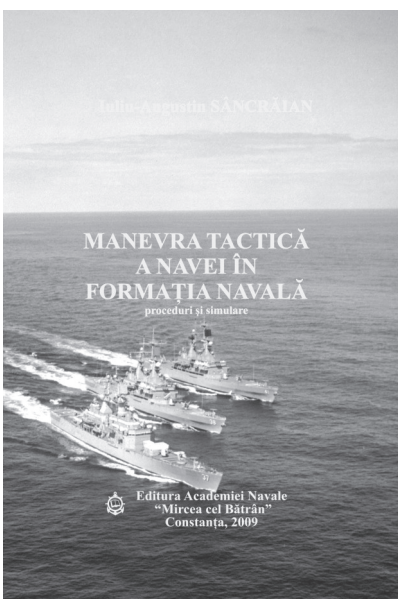
- manevrele pentru schimbarea drumului formației sau trecerea dintr-o formație în alta se execută programat, conform standardelor din Codul de Semnale de Luptă și Evoluții sau MTP-1 vol2 (Multinational Maritime Tactical Signal and Maneuvering Book);

- simularea se poate face în sistem „învățare” sau „verificare”. În sistemul „învățare”, utilizatorul execută și vizualizează manevrele în coordonate carteziane (pe hartă) sau polare (pe radar), poate vedea rezultatul calculelor efectuate de program pentru executarea manevrei. În sistemul „verificare”, utilizatorul vede modul în care se execută manevrele, dar trebuie să execute

manual calculele necesare pentru manevra navei alese și să le introducă în fișierele de date ale programului. Prin coduri și parole de utilizator, acestea sunt înregistrate simultan cu cele determinate de către program și, pe baza unor marje de eroare stabilite de către instructor, acesta poate fi evaluat.

Al doilea simulator asigură desfășurarea manevrelor cu formația navală în timp real într-o rețea de calculatoare. Acest simulator este rezultatul unei teme de cercetare științifică din Planul sectorial de cercetare științifică al SMG pe anii 2006-2008.

Acest simulator urmărește aceleași scopuri didactice ca și simulatorul descris mai sus, cu precizarea că acesta vizează echipa de conducere a navei. Din experiența simulărilor efectuate la cursurile



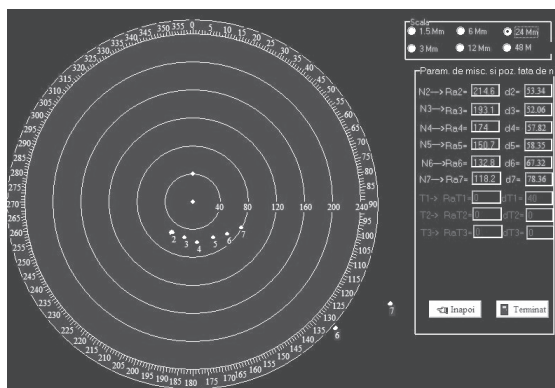
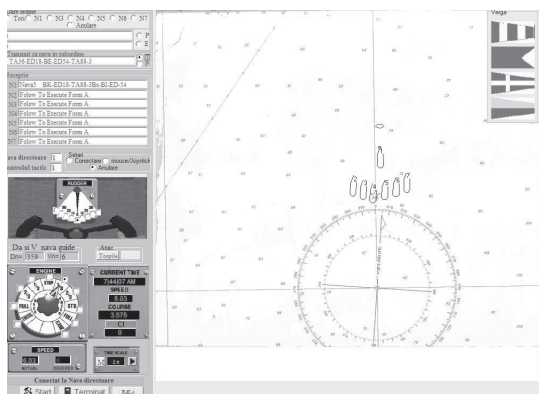


de specializare cu grupe de ofițeri sau studenți, rezultă că la fiecare navă/stație de lucru trebuie să opereze 2-3 utilizatori (comandant, navigator, timonier-codificator/decodificator). Având în vedere că se pot simula maxim 7 nave, rezultă că numărul maxim al membrilor unei grupe care se instruește pe acest simulator este 21.

Acest simulator oferă față de simulatorul descris mai sus, următoarele facilități:

- fiecare navă este simulată pe un sistem de calcul separat;
- datele referitoare la parametrii de poziție și de mișcare ai navelor, țintelor (submarine, aeriene sau navale) precum și semnalele scrise, vizuale sau vocale sunt transmise în rețea în timp real cu o rată a frecvenței de 3 pe secundă (deci, un timp real foarte bun);
- semnalele pot fi transmise în format scris sau cu pavilioane din codul de semnale NATO la navele din subordine, iar navele din subordine pot transmite semnale scrise în rețea;
- în rețeaua de calculatoare poate fi simulată o rețea radio omnidirecțională, în care navele pot lucra ca în realitate;
- exercițiul de simulare se poate desfășura cu comprimarea timpului.

În fig. 1 și fig. 2 sunt prezentate imagini capturate pe timpul simulării de pe ecranul cu harta și radarul.



În capitolele următoare sunt prezentate în detaliu cunoștințele teoretice referitoare la manevra formației navale, precum și procedurile naționale și NATO pentru efectuarea acestora.

În capitolul 2 sunt prezentate elementele de manevră și factorii care influențează elementele de manevră a navei, elementele și clasificarea formațiilor navale, dispozitivele navale.

Capitolul 3 aduce în atenția utilizatorului schemele cinematice în coordonate carteziane sau polare pentru ocuparea sau menținerea poziției în formația sau dispozitivul naval.

În capitolul 4 sunt prezentate procedurile de manevră a formației navale pentru schimbarea drumului în conformitate cu Codul de Semnale de Luptă și Evoluții și sunt detaliate schemele cinematice necesare a fi cunoscute pentru executarea corectă a acestor manevre.

Autorul a dezvoltat în capitolul 5 manevra navei aflată în formația navală pentru efectuarea cercetării navale în beneficiul formației și nu numai. Consider că ar fi fost util să se dezvolte și aspectele manevrei formației pentru executarea căutării navale. Recomand ca într-o ediție viitoare să se dezvolte și acest tip de manevră.

Capitolul 6 prezintă procedurile NATO pentru efectuarea manevrei navale. Sunt prezentate cunoștințele de bază, neclasificate, pe acest temei utilizatorul fiind în măsură să folosească documentele aflate la bordul navei.

Capitolele 7 și 8 aduc în atenție responsabilitățile care revin ofițerului de cart pe timpul manevrei în formația navală și Codul de pavilioane de saulă NATO.

Lecturarea acestei cărți generează următoarele concluzii:

- este o lucrare utilă pentru că îmbină aspectele teoretice și practice ale transferului de cunoștințe și formării deprinderilor practice;
- simulatorul în rețea poate fi utilizat și dezvoltat și pentru:
- formarea deprinderilor în executarea evitării coliziunii și ducerea luptei la suprafață, antisubmarin sau antiaeriene.

N. TATARU



Ședința SENATULUI ACADEMIEI NAVALE din luna ianuarie

Ședința este condusă de către rectorul ANMB, comandor Dan Hăulică. După consultarea tabelului cu membrii Senatului universitar, Secretarul științific al Senatului informează că, ședința este statutară.

Rectorul Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” cdor. Dan Hăulică propune membrilor Senatului următoarea ordine de zi.

1. *Analiza Planului operațional de cercetare al Academiei Navale pe anul 2008.* Prezintă: cdor.prof.univ.dr. Gheorghe Samoilescu, prorector pentru Cercetare Științifică al Academiei Navale

2. *Analiza Planului operațional al ANMB pe anul calendaristic 2008.* Prezintă: lt.cdor. Atodiresei Dinu, șef Birou Învățământ.

3. *Planul editorial al Academiei Navale pe anul 2009.* Prezintă: cpt. Nistor Filip, șef editură.

4. *Structura probelor și tematica examenului de finalizare a studiilor.* Prezintă: decanii FMM și FMC

5. *Examenul de admitere 2009 (SUL și SUM). Metodologia desfășurării concursului de admitere la ANMB în 2009.* Prezintă: cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel, șef Secție Învățământ și Cercetare Științifică.

6. *Structura comisiilor de avizare internă (recepție) a lucrărilor de cercetare din cadrul programelor de cercetare.* Prezintă: cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe, președinte al Comisiei de cercetare, dezvoltare și inovare a Senatului.

7. *Validarea concursurilor desfășurate la Facultatea de Marină Militară pentru posturile didactice (preparator, asistent, lector/șef lucrări) în conformitate cu Monitorul Oficial al României nr.682/25.11.2008.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decanul Facultății de Marină Militară.

8. *Validarea concursurilor desfășurate la Facultatea de Marină Civilă pentru posturile didactice (preparator, asistent, lector/șef lucrări) în conformitate cu Monitorul Oficial al României nr.682/25.11.2008.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, decanul Facultății de Marină Civilă.

9. *Validarea propunerii președintelui Comisiei de concurs și a Consiliului Facultății de Marină Civilă privind participarea la concurs a lect.univ.dr.ing. Bejan Mihai prin prisma prevederilor din Legea nr.128/1997 art.56, alineatul 2 și a art.29 din Regulamentul de ocupare a posturilor didactice al ANMB.* Prezintă: prof.univ.dr.ing. Florea Traian, președinte al comisiei de concurs.

10. *Validarea concursului pentru postul de conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele: Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor.* Prezintă: prof.univ.dr.ing. Florea Traian, președinte al comisiei de concurs.

11. *Validarea propunerii președintelui Comisiei de*

concurs și a Consiliului Facultății de Marină Civilă privind participarea la concurs a doamnei psiholog dr. Cojocar Carmen prin prisma prevederilor din Legea nr.128/1997 art.56, alineatul 2 și a art.29 din Regulamentul de ocupare a posturilor didactice al Academiei Navale "Mircea cel Bătrân". Prezintă: prof.univ.dr.ing. Pruiu Anastase, președinte al comisiei de concurs.

12. *Validarea concursului pentru postul de conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației.* Prezintă: prof.univ.dr.ing. Pruiu Anastase, președinte al comisiei de concurs.

13. *Propunerea de exmatriculare a studentului Arhip Ștefan, grupa 152 FR.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit ALI, decanul Facultății de Marină Civilă.

14. *Aprobarea protocolului de colaborare între Academia Navală „Mircea cel Bătrân” și Universitatea „Eftimiu Murgu” din Reșița.* Prezintă: cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe, președinte al Comisiei de cercetare, dezvoltare și inovare a Senatului.

15. *Informarea Senatului universitar despre depunerea dosarelor de Evaluare periodică a Programelor de Studii la ARACIS în data de 20.01.2009 și plata de către ANMB a taxei pentru evaluare în conformitate cu prevederile stabilite de către ARACIS.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr. Ene-Voiculescu Virgil, secretarul științific al Senatului.

16. *Diverse*

Punctul 1

Cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe, prorectorul pentru Cercetare Științifică al Academiei Navale, prezintă în fața Senatului rezultatele obținute în cercetarea științifică pentru anul 2008.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 2

Lt.cdor. Atodiresei Dinu, șef Birou Învățământ prezintă modul de îndeplinire a Planului operațional al Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” pentru anul 2008.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 3

Cpt. Nistor Filip prezintă Planul editorial pentru anul 2009 care a fost realizat pe baza planurilor primite de la facultăți. Cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe face mențiune că realizarea lucrărilor în acest an se va face în funcție de prioritățile catedrelor și disciplinelor pentru acreditarea academică.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.



Punctul 4

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Dobref Vasile, decanul Facultății de Marină Militară, prezintă structura probelor și tematica examenului de finalizare a studiilor pentru seriile 2004 -2009 și 2005 – 2009.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit, decanul Facultății de Marină Civilă, prezintă structura probelor și tematica examenului de finalizare a studiilor pentru seriile 2004-2009 și 2005–2009 cu mențiunea că la specializarea electromecanică la proba de cunoștințe fundamentale și de specialitate se va susține o singură probă. Prof.univ.dr.ing. Florea Traian propune ca acest lucru să fie valabil și pentru Facultatea de Marină Militară cu mențiunea că se va păstra tematica celor două probe și numărul de întrebări să fie de 45 în loc de 30.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 5

Cpt.cdor. Popa Ionel, șeful Secției Învățământ și Cercetare Științifică, prezintă Metodologia de desfășurare a concursurilor de admitere pentru SUL și SUM în anul 2009 precum și perioadele de desfășurare. Rectorul Academiei Navale cdor. Dan Hăulică face mențiunea că în situația în care va fi necesar să se facă unele modificări la această metodologie, acestea vor fi prezentate Senatului universitar spre aprobare.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 6

Cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe, președinte al Comisiei de cercetare, dezvoltare și inovare prezintă spre aprobare componența comisiilor de avizare. Rectorul Academiei Navale face mențiunea că în situația în care se impune cooptarea unor specialiști în comisiile respective aceasta se va face cu avizarea Senatului universitar.

a) INGINERIE ELECTRICĂ

Președinte - Cdor. prof.univ.dr.ing. Alexandru Dragalina

Membri:

Prof.univ.dr.ing. Sotir Alexandru
Prof.univ.dr.ing. Gheorghiu Silviu
Conf.univ.dr.ing. Constantinescu Mircea
Cpt.cdor. conf.univ.dr.ing. Dobref Vasile
Lect.univ.dr.ing. Bădără Nicolae
Cpt.cdor. lect.univ.dr.ing. Popa Ionel
Lect.univ.dr. Dogaru Gheorghe

b) INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGAȚIE

Președinte – Cpt.cdor. conf.univ.dr.ing. Pricop Mihail

Membri:

Prof.univ.dr.ing. Florea Traian
Prof.univ.dr.ing. Bozianu Francisc
Conf.univ.dr. Colțescu Ion
Cpt.cdor. conf.univ.dr.ing. AliBeazit

Conf.univ.dr.ing. Patrichi Ilie
Conf.univ.dr.ing. Moroianu Corneliu
Cpt.cdor. sl.dr.ing. Oncica Valentin
Lect.univ.dr.ing. Anghel Arlette
Ș.l.dr.ing. Bejan Mihai

c) INGINERIE NAVALA ȘI MANAGEMENT

Președinte - Prof.univ.dr. Beizadea Haralambie

Membri:

Cpt. conf.univ.dr.ing. Nicolae Florin
Conf.univ.dr. Muntean Angela
Conf.univ.dr. Ciobanu Camelia
Conf.univ.dr. Popoviciu Ion
Conf.univ.dr.ing. Dascălu Dumitru
Cpt.cdor. conf. Ene-Voiculescu Virgil
Mr. lect.univ. Popa Cătălin
Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 7

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Dobref Vasile prezintă Hotărârea Consiliului Facultății de Marină Militară privind concursurile desfășurate și propune Senatului universitar validarea acestora după cum urmează:

Catedra de **Matematică, informatică și științe tehnice fundamentale:**

1. pentru preparator universitar (C), poziția 19, disciplina Geometrie descriptivă și desen tehnic – Novac George, cu unanimitate de voturi;
2. pentru lector universitar (C), poziția 9, disciplina Geometrie descriptivă și desen tehnic – Ilincuț Marian, cu unanimitate de voturi;
3. pentru lector universitar (C), poziția 14 disciplina Chimie – Chivu Florica, cu unanimitate de voturi;

Catedra de **Electrotehnică, comunicații și armament naval:**

1. pentru preparator universitar (C), poziția 20, disciplinele: Bazele electrotehnicii, Măsurări electrice și Traductoare, Măsurări electrice și electronice - Baci Alexandru, cu unanimitate de voturi;
2. pentru asistent universitar (M), poziția 10 disciplina Comunicații navale GMDSS – Deliu Florin, cu unanimitate de voturi.

Rectorul Academiei Navale cdor. Dan Hăulică face mențiunea că pentru domnul Deliu Florin trebuie îndeplinită și condițiile din punct de vedere al Ministerului Apărării, deoarece funcția pe care a candidat este de asistent militar – gradul de căpitan și decizia de numire se va face în momentul în care va fi rezolvat și acest aspect.

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi.

Rectorul Academiei Navale face precizarea că va emite decizia de numire pe post în termen legal.

Punctul 8

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit prezintă Hotărârea Consiliului Facultății de Marină Civilă privind concursurile desfășurate și propune Senatului universitar validarea acestora după cum urmează:



Catedra de Arhitectura navală management naval și portuar

1. *Preparator universitar (C) poziția 19, disciplinele: Management naval și portuar, Organizarea transporturilor navale, Logistică navală, Baltag Andreea, cu unanimitate de voturi.*
2. *Asistent universitar (M) poziția 8, disciplinele: Bazele logisticii, Bazele economiei, Nistor Filip, cu unanimitate de voturi.*

Catedra de Mașini și instalații navale

1. *Asistent universitar (M) poziția 7, disciplinele: Instalații navale de bord, Instalații de forță cu abur și gaze, Ristea Marian, cu unanimitate de voturi.*
2. *Șef lucrării (M) poziția 5, disciplinele: Mașini unelte și control dimensional, Vitalitatea navei, Popa Adrian, cu unanimitate de voturi.*

Catedra de Științe umaniste și comportamentale

1. *Lector universitar (C) poziția 12, disciplina: Educație fizică, Lazăr Ion, cu unanimitate de voturi.*
Rectorul Academiei Navale precizează faptul că domnul Cpt. Popa Adrian a candidat pe o funcție de șef de lucrări echivalentă cu gradul de cpt.comandor, iar aprobarea pentru încadrare pe acesta care este cu două grade mai mare decât gradul candidatului este dată de către Satul Major al Forțelor Navale. Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Rectorul Academiei Navale face precizarea că va emite decizia de numire pe post în termen legal.

Punctul 9

Prof.univ.dr.ing. Florea Traian, Președinte al Comisiei de concurs, dă citire recomandării privind acordarea derogării de vechime pentru candidatul lect.univ.dr.ing. Bejan Mihai pentru postul de *conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele: Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor.*

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit - decanul Facultății de Marină Civilă prezintă hotărârea Consiliului Facultății de marină Civilă (care are anexată și recomandarea președintelui comisiei de concurs) și propune Senatului universitar spre validare participarea la concurs a domnului lect.univ.dr. ing. Bejan Mihai pentru postul de *conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele: Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor* în prisma prevederilor din Legea 128/1997 art.56, alineatul 2 și art.29 din Regulamentul de ocupare a posturilor didactice al ANMB referitor la derogarea de vechime.

Se supune la vot. În unanimitate de voturi, Senatul universitar aprobă acordarea derogării de vechime.

Punctul 10

Prof.univ.dr.ing. Florea Traian – Președinte al Comisiei de concurs prezintă rezultatul concursului pentru ocuparea postului de *conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor* și menționează că

acesta a fost aprobat în ședința Consiliului Facultății de Marină Civilă.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit - decanul FMC prezintă Hotărârea Consiliului Facultății de Marină Civilă prin care a fost aprobat rezultatul concursului de ocupare a postului de *Conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor*, pentru a fi supusă validării de către Senatul universitar.

Rectorul ANMB supune la vot deschis hotărârea Consiliului Facultății de Marină Civilă privind rezultatul concursului. Se votează. Cu o abținere și 17 voturi pentru, este validat rezultatul concursului pentru postul de *conferențiar universitar (C) poziția 14, disciplinele Mecanisme și organe de mașini, Rezistența materialelor* de către domnul lect.univ.dr.ing. Bejan Mihai. În aceste condiții, în conformitate cu Legea 128/1997, art.61, alin.6, dosarul de concurs va fi înaintat spre analiză și pronunțare la Ministerul Educației, Cercetării și Inovării.

Rectorul Academiei Navale face precizarea că va emite decizia de numire pe post după îndeplinirea condițiilor prevăzute la art.61, alin.6 și 7 din Legea 128/1997.

Punctul 11

Prof.univ.dr.ing. Pruiu Anastase – Președinte al Comisiei de concurs dă citire recomandării privind acordarea derogării de vechime pentru candidata Cojocar Carmen Luminița pentru postul de *conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației.*

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit, decanul Facultății de Marină Civilă, prezintă hotărârea Consiliului Facultății de marină Civilă (care are anexată și recomandarea președintelui comisiei de concurs) și propune Senatului universitar spre validare participarea la concurs a doamnei psiholog dr. Cojocar Carmen Luminița pentru postul de *conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației* în prisma prevederilor din Legea 128/1997 art.56, alineatul 2 și art.29 din Regulamentul de ocupare a posturilor didactice al ANMB referitor la derogarea de vechime. Se supune la vot. Cu o abținere și 17 voturi pentru, Senatul universitar aprobă acordarea derogării de vechime.

Punctul 12

Prof.univ.dr.ing. Pruiu Anastase, Președinte al Comisiei de concurs prezintă rezultatul concursului pentru ocuparea postului de *conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației* și menționează că acesta a fost aprobat în



ședința Consiliului Facultății de Marină Civilă.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit, decanul FMC, prezintă Hotărârea Consiliului Facultății de Marină Civilă prin care a fost aprobat rezultatul concursului de ocupare a postului de *conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației*, pentru a fi supusă validării de către Senatul universitar.

Rectorul ANMB supune la vot deschis hotărârea Consiliului Facultății de Marină Civilă privind rezultatul concursului.

Se votează. Cu unanimitate de voturi este validat rezultatul concursului pentru ocuparea postului de *Conferențiar universitar (C) poziția 7, disciplinele: Psihologie și sociologie militară, Psihologia organizației și Psihologia educației* de către doamna psiholog dr. Cojocaru Carmen Luminița. În aceste condiții, în conformitate cu Legea 128/1997, art.61, alin.6, dosarul de concurs va fi înaintat spre analiză și pronunțare la Ministerul Educației, Cercetării și Inovării.

Rectorul Academiei Navale face precizarea că va emite decizia de numire pe post după îndeplinirea condițiilor prevăzute la art.61, alin.6 și 7 din Legea 128/1997.

Punctul 13

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, decanul Facultății de Marină Civilă, prezintă Hotărârea Consiliului Facultății referitoare la exmatricularea studentului Arhip Ștefan de la grupa 152FR.

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi

Punctul 14

Cdor.prof.univ.dr. Samoilescu Gheorghe, prorector pentru Cercetare Științifică, prezintă propunerea Comisiei de Cercetare, Dezvoltare și Inovare de colaborare științifică între Academie Navală „Mircă cel Bătrân” și Universitatea „Eftimie Murgu” Reșița.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 15

Rectorul Academiei Navale cdor. Dan Hăulică, informează Senatul universitar despre depunerea dosarelor de acreditare pentru programele de studii și că urmează efectuarea plății către ARACIS în vederea evaluării periodice a următoarelor programe de studii:

- studii universitare de licență, domeniul de licență *Inginerie navală și navigație*;
- programul de studii Navigație, transport maritim și fluvial;
- programul de studii Navigație, hidrografie și echipamente navale;
- programul de studii Electromecanică navală militară;
- programul de studii Electromecanică navală civilă;
- studii universitare de licență, domeniul de licență

Inginerie electrică:

- programul de studii Electromecanică;

- studii universitare de licență, domeniul de licență

Inginerie și Management:

- programul de studii Inginerie și management naval și Portuar;

- studii universitare de masterat, domeniul de licență *Inginerie navală și navigație*;

- programul de studii Sisteme electromecanice navale;

- programul de studii Electromecanică navală;

- studii universitare de masterat, domeniul de licență *Inginerie și management*;

- programul de studii Managementul tehnico-economic în industria navală;

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 16

Comandor Paraschiv Iorgu – director administrativ al ANMB prezintă situația existentă a actelor de indisciplină pentru următorii studenți:

std. Frățică Adrian grupa 413C;

std. Motea Claudiu grupa 252C;

std. Luca Alexandru grupa 315C

std. Luca Adrian grupa 113C

Aceste acte au fost semnalate de către administratorul de cămin, evaluate de conducerea facultății și de către conducerea administrativă cu propunerea de excludere din cămin.

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi.

(PROCES VERBAL nr. 441 din data de 29.01.2009)





Ședința SENATULUI ACADEMIEI NAVALE din luna februarie

Ședința este condusă de către rectorul ANMB, comandor Dan Hăulică. După consultarea tabelului cu membrii Senatului universitar, Secretarul științific al Senatului informează că, ședința este statutară.

Rectorul Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” cdor. Dan Hăulică propune membrilor Senatului următoarea ordine de zi.

1. *Raport anual al CEAC.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vergil Chițac, prorector pentru Învățământ.
2. *Modificări ale componenței CEAC.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vergil Chițac, pentru Învățământ.
3. *Informare privind temele proiectelor de diplomă pentru licență și lucrărilor de disertație pentru masterat, seria 2006-2010.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM și cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC.
4. *Analiza rezultatelor la învățământ obținute de studenții FMM în sesiunea februarie 2009.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM.
5. *Propunerile facultăților privind cadrele didactice asociate pentru semestrul al II-lea în anul universitar 2008-2009.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM și cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC.
6. *Introducerea în norma de cercetare a cadrelor didactice a cuantumului de ore alocate proiectelor de diplomă nenormate în Statele de funcții ale catedrelor pentru anul universitar 2008-2009.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM.
7. *Informare asupra implementării Cadrului Național al Calificărilor din Învățământul Superior din România.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC.
8. *Metodologia de eliberare a certificatului de competență lingvistică.* Prezintă: cpt.cdor.dr. Popa Ionel, Șef Secție Învățământ și cercetare științifică.
9. *Aprobarea exmatriculării unor studenți de la FMC.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC.
10. *Plan de măsuri privind scoaterea posturilor didactice la concurs în semestrul II din anul universitar 2008-2009.* Prezintă: cpt.cdor.dr. Popa Ionel, Șef Secție Învățământ și cercetare științifică
11. Diverse

Punctul 1

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vergil Chițac, prorector pentru Învățământ, prezintă raportul anual al CEAC,

precizând că CEAC trebuie să facă un raport anual asupra stării managementului și calității din ANMB. Documentul se va găsi pe site-ul ANMB.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 2

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vergil Chițac, prorector pentru Învățământ, propune modificarea componenței membrilor CEAC astfel: lector univ.dr. Astratinei Carmen care în momentul actual este șef de catedră Limbi Străine funcție incompatibilă cu cea de membru al CEAC, cu prep.univ. Baltag Andreea.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 3

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM, face o informare privind temele proiectelor de diplomă pentru licență, seria 2006-2010 cu precizarea că s-a avut în vedere luarea unei rezerve de 10% față de numărul de studenți care vor absolvi din seria respectivă. De asemenea, a menționat că au fost cooptate toate catedrele facultății.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC, menționează că la propunerea catedrelor de specialitate din cadrul facultății au fost discutate și aprobate în consiliul FMC toate temele proiectelor de diplomă pentru licență și lucrărilor de disertație pentru masterat, seria 2006-2010 propuse. Numărul acestora depășește cu cel puțin 10% numărul de studenți și masteranzi ce vor absolvi.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 4

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM prezintă analiza rezultatelor la învățământ obținute de studenții FMM în sesiunea februarie 2009.

După sesiunea semestrului I la FMM anii I-IV, situația se prezintă astfel:

- au susținut examene un număr de 215 studenți;
- au promovat examenele 161 studenți;
- restanțieri 44 studenți (38 studenți la o disciplină, 6 studenți la 2 discipline).

Rectorul Academiei Navale face precizarea că în urma analizei făcute, reiese faptul că studenții grupei 451M la disciplinele de specialitate din cadrul catedrei MIN au note profesionale bune spre foarte bune, iar la examen din totalul grupei de 12 studenți, au promovat doar 4. La fel și cu studenții grupei 251M care la disciplina „Teoria câmpului electromagnetic” din totalul de 18 studenți au promovat doar 11. În continuare, rectorul Academiei Navale remarcă și existența unei alte situații: când unii studenți au obținut rezultate bune și foarte bune la 2-3 discipline înrudite, iar la a patra nu au obținut notă de trecere. Aceste aspecte, propune rectorul Academia Navală



"Mircea cel Bătrân", ar trebui analizate la nivelul comisiilor didactice și al catedrelor.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 5

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM, prezintă spre aprobare lista colaboratorilor externi ai FMM pentru semestrul al II-lea, din anul de învățământ 2008-2009, astfel:

- CLC Florescu Viorel – catedra Științe Nautice,
- Cdor. Stănculete Traian – catedra ECAN.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC, prezintă spre aprobare lista colaboratorilor externi ai FMC pentru semestrul al II-lea, din anul de învățământ 2008-2009, astfel:

- Potrocea Dan – catedra MIN;
- Lucuță Traian – catedra ANMNP.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 6

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM prezintă spre aprobare cererea de introducere în norma de cercetare a cadrelor didactice, a cuantumului de ore alocat proiectelor de diplomă nenormate în statele de funcții ale catedrelor.

Întrucât vor fi două promoții de absolvenți, Rectorul a făcut propunerea în cadrul Biroului Senatului universitar ca pentru anul acesta de învățământ, cadrelor didactice care au mai mult de 6 teme de proiect de diplomă ca îndrumători, să le fie introduse în norma de cercetare orele nenormate din statele de funcții ale cadrelor, alocate proiectelor respective.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 7

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC, face o informare asupra implementării Cadrului Național al Calificărilor din Învățământul Superior din România. De asemenea, menționează că documentul se va găsi și pe rețeaua internă a instituției pentru a putea fi consultat de către toate cadrele didactice.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 8

Cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel, Șef Secție Învățământ și cercetare științifică, prezintă spre aprobare Metodologia de eliberare a certificatului de competență lingvistică.

Aceasta a fost elaborată în temeiul prevederilor art. 7 al OMECT 295/05.02.2007 privind cadrul general de organizare a examenelor de finalizare a studiilor în învățământul superior.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 9

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC, supune aprobării exmatricularea unor studenți de la FMC în baza prevederilor „Regulamentului activității universitare din ANMB”, cap.V, art. 52, pct. 5, alin.2, astfel:

std. Axîn Mihai-Andrei – grupa 111C;

std. Solomon Gabriel-Emanuel – grupa 116C;

std. Munteanu Maria-Cristina – grupa 171C;

std. Manole Ana-Maria – grupa 172C.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 10

Cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel, Șef Secție Învățământ și cercetare științifică, prezintă spre aprobare Planul de măsuri privind scoaterea posturilor didactice la concurs în semestrul al II-lea din anul universitar 2008-2009.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 11

Cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel, Șef Secție Învățământ și cercetare științifică, propune membrilor Senatului stabilirea cuantumului taxei pentru susținerea examinării în vederea obținerii certificatului de competență lingvistică necesar absolvenților Academiei Navale „Mircea cel Bătrân”.

Prof. univ. dr. ing. Pruiu A. propune valoarea de 70 lei pentru respectiva taxă.

Nemaifiind propuneri se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel – Șef Secție Învățământ și Cercetare științifică propune Senatului universitar ca stabilirea programei de admitere la FMM pentru sesiunea iulie-septembrie 2009 să fie făcută de către catedra Matematică, informatică și științe fundamentale, pentru disciplinele de concurs matematică și fizică.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Nemaifiind puncte pe ordinea de zi, ședința se declară închisă.

(PROCES VERBAL nr. 444 din data de 26.02.2009)





Ședințele SENATULUI ACADEMIEI NAVALE din luna martie

A

Ședința este condusă de către rectorul ANMB, comandor Dan Hăulică. După consultarea tabelului cu membrii Senatului universitar, Secretarul științific al Senatului informează că, ședința este statutară.

Rectorul Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” cdor. Dan Hăulică propune membrilor Senatului următoarea ordine de zi.

1. *Validarea propunerilor consiliilor facultăților privind scoaterea la concurs a posturilor vacante din semestrul al II doilea, anul universitar 2008-2009.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM și cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, decan FMC

2. Diverse

2.1 *Discutarea și aprobarea criteriilor privind acordarea burselor de mobilități studențești „ERASMUS”.* Prezintă: cpt.cdor.dr.ing. Tărăbuță Octavian

Punctul 1

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Vasile Dobref, decan FMM, prezintă spre validare propunerile consiliilor FMM privind scoaterea la concurs a posturilor vacante din semestrul al II doilea, anul universitar 2008-2009, astfel:

La catedra ECAN:

- As. univ.(M), poziția 10 din statul de bază, disciplinele: Comunicații navale GMDSS – 154 ore de laborator; Electronică analogică și digitală – 154 ore de laborator.

- Prep. univ.(M), poziția 11 din statul de bază, disciplinele: Comunicații navale – 98 ore de laborator; Dispozitive și circuite electronice – 98 ore de laborator.

La catedra Științe Nautice:

- Instructor superior (M), poz. 5 din statul de bază, disciplinele: Manevra navei și COLREG de la poz. 1 subpoz. 7 și 8 din statul anexă – 70 ore de curs și seminar; Manevra navei și COLREG de la poz. 14 subpoz. 1 și 2 din statul anexă – 322 ore de curs și seminar; Manevra navei și COLREG de la poz. 15 subpoz. 1 și 2 din statul anexă – 144 ore de curs și seminar;

- Prep. univ.(M), poz. 9 din statul de bază, disciplinele: Bazele navigației, grupele 111-112M – 84 ore seminar de la poz. 3 subpoz. 4 din statul anexă; Cinematică navală și navigație radar, grupele 311-316C – 168 ore seminar de la poz. 5 subpoz. 1 din statul anexă.

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, decan FMC, prezintă spre validare propunerile consiliilor FMC privind scoaterea la concurs a posturilor vacante din semestrul al II doilea, anul universitar 2008-2009, astfel:

Catedra Arhitectură Navală Management Naval și Portuar:

- Profesor universitar (M), poziția 2, disciplina Teoria și Construcția Navei

- Preparador universitar (M), poziția 9, disciplinele Teoria și Construcția Navei; Mecanica și Mecanica Fluidelor.

Catedra Științe Umaniste și Comportamentale

- Conferențiar universitar (C), poziția 6, disciplina Educație Fizică

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi.

2 Diverse

2.1 Cpt.cdor.dr.ing. Popa Ionel, șef Secție Învățământ, prezintă spre aprobare modificarea criteriilor privind acordarea burselor de mobilități studențești „ERASMUS”.

În condițiile economice actuale, creșterea numărului de studenți care să participe la plasamentele „ERASMUS” se poate face prin scăderea mediei generale de la 6,50 la 5,00, cu departajarea în ordinea mediilor.

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi.

2.2 Cdr.prof.univ.dr.ing. Samoilescu Gheorghe, prorector pentru Cercetare Științifică, prezintă procesul verbal ca urmare a analizei raportului A-1494/09.03.09 privind solicitarea scoaterii la concurs a postului de profesor universitar pe disciplina Algebră, Geometrie și Analiză Diferențială la catedra Matematică, Informatică și Științe Tehnice Fundamentale.

După prezentarea raportului, rectorul precizează următoarele:

„Ne propunem să respectăm strategia de dezvoltare a instituției. Totodată este foarte important pentru activitatea didactică, dar și pentru activitatea de acreditare a instituției să avem cadre didactice cu performanțe ridicate atât din interiorul unității, cât și din exterior.

Este în firescul lucrurilor ca foarte multă lume să-și dorească să promoveze în carieră, dar sunt anumite prevederi legale care trebuie respectate. D-na conf. univ. dr. Ciobanu Camelia a solicitat un post de profesor în cadrul catedrei din care face parte, iar pentru a clarifica această situație am numit o comisie condusă de către cdor.prof.univ.dr.ing. Samoilescu



Gheorghe cu misiunea de a trage concluziile privind următoarelor aspecte:

1. oportunitatea scoaterii la concurs a postului respectiv;

2. respectarea bazei legale.

Cpt. cdor.conf.univ.dr.ing. Chițac Vergil – prorector pentru Învățământ, menționează următoarele: „Atunci când a fost făcută Metodologia de ocupare a posturilor didactice s-a ținut cont în primul rând de catedră, care este celula de bază. Acolo trebuie să existe un consens și o coeziune, vis-à-vis de scoaterea la concurs a unui post didactic. Din această cauză, eu personal, nu înțeleg starea conflictuală care s-a creat în catedra de Matematică. Aceste stări conflictuale, de încordare, nu fac bine unei comunități în general, mai ales didactice, în special.”

Rectorul ANMB, cdor. Hăulică Dan intervine, dându-i dreptate antevorbitorului său, cu mențiunea că: „în momentul întocmirii respectivei proceduri, am respectat baza legală întocmai.”

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, decan FMC, ia cuvântul și precizează:

„În activitatea de conducere democratică trebuie respectate condițiile legale și hotărârile trebuie acceptate.”

Rectorul afirmă că: „în momentul în care vor fi îndeplinite toate condițiile pentru a fi scos la concurs postul de prof. univ. D-na conf. univ. dr. Ciobanu va putea candida pentru ocuparea acestuia. Noi, ca instituție de învățământ, suntem obligați să ne păstrăm și să ne promovăm oamenii, iar pentru mine acest

lucru este valabil și în cazul d-nei Cobanu.”

Membrii Senatului, în unanimitate de voturi, au fost de acord cu procesul verbal întocmit de comisie.

2.3 Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Florin Nicolae, prodecan FMC, prezintă membrilor Senatului spre aprobare hotărârea consiliului FMC nr. 10 din 05.03.2009, astfel: în cursul lunii aprilie se va organiza o sesiune suplimentară de examene, cu taxă pentru toți studenții care nu s-au putut prezenta la examene în sesiunea de iarnă.

În cadrul sesiunii suplimentare pot fi susținute în regim cu taxă și examenele nepromovate din anul universitar 2007-2008.

Participarea la examen este condiționată de îndeplinirea obligațiilor școlare (lucrări de laborator, teme de casă etc.).

Refacerea obligațiilor școlare mai sus menționate, se va efectua în săptămânile premergătoare sesiunii speciale de examen.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Nemaifiind puncte pe ordinea de zi, ședința se declară închisă.

(PROCES VERBAL nr. 445 din data de 10.03.2009)

B

Ședința este condusă de către rectorul ANMB, comandor Dan Hăulică. După consultarea tabelului cu membrii Senatului universitar, Secretarul științific al Senatului informează că, ședința este statutară.

Rectorul Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” cdor. Dan Hăulică propune membrilor Senatului următoarea ordine de zi.

1. *Corelația dintre statul de funcții didactice din semestrul I și statele de funcții didactice din semestrul al II doilea anul universitar 2008-2009, privind îndeplinirea normei didactice.* Prezintă: Șefii de catedră

2. *Aprobarea cuantumului taxei pentru sesiunea suplimentară de examene din luna aprilie pentru studenții de la FMC.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, Decan FMC

3. *Modificări ale Cartei Universitare.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr. Virgil Ene-Voiculescu, secretar științific

4. Planul operațional al ANMB pe anul 2009, privind implementarea strategiei manageriale 2007 – 2013. Prezintă: lt.cdor. Atodiresei Dinu, șef birou învățământ.

5. *Aprobarea unei sesiuni extinse în perioada 01.10-15.11 pentru asigurarea unor perioade de cadeție mai mari.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Beazit Ali, Decan FMC

6. *Aprobarea protocolului de colaborare educațională și tehnico-științifică între Academia Navală „Mircea cel Bătrân” și Universitatea „Ovidius”.* Prezintă: cpt.cdor.conf.univ.dr. Virgil Ene-Voiculescu, secretar științific

7. Diverse

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate.

Punctul 1

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Mihail Pricop, șef catedră Arhitectură Navală, Management Naval și Portuar, precizează faptul că la catedra sa diferențele apărute la statele din semestrul I și al II-lea au fost soluționate



prin transferul orelor de la „plata cu ora” la norma de bază.

Prof. univ. dr. ing. Florea Traian, șef catedră Mașini și Instalații Navale, menționează că la catedra sa diferențele sunt foarte mici (aproximativ 10%) și ca atare nu sunt modificări în statele de funcții.

Cpt. cdor. Dia Daniel, șef catedră Științe Nautice, precizează faptul că la catedra sa există 2 cadre didactice cărora orele de la „plata cu ora” le-au fost trecute în norma de bază.

Lect. univ. dr. Mihăilescu Cristian, șef catedră Științe Umaniste și Comportamentale, menționează că la catedra sa în semestrul al II doilea nu au intervenit modificări la statele de funcții față de semestrul anterior.

Conf.univ.dr.ing. Constantinescu Mircea, șef catedră Electrotehnică, Comunicații și Armament Naval precizează că la catedra sa singura modificare a fost legată de plecarea anului II FMM cu NS Mircea, orele ținându-se la bord pe perioada voiajului.

Conf.univ.dr. Colțescu Ion, șef catedră Matematică, Informatică și Științe fundamentale, precizează că la catedra sa unui singur cadru didactic i s-a completat norma da bază cu ore de la „plata cu ora”.

Lect. univ. dr. Astratinei Carmen, șef catedră Limbi străine, menționează faptul că la catedra sa nu s-au înregistrat diferențe semnificative, acestea completându-se de la „plata cu ora”.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 2

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit, decan FMC, propune ca valoarea taxei pentru sesiunea suplimentară de examene din luna aprilie pentru studenții FMC, aprobată în ședința Senatului universitar din 10.03.2009, să fie în valoare de 120 lei/examen cu mențiunea că taxele pentru laboratoare rămân neschimbate.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 3

Cpt.cdor.conf.univ.dr. Ene-Voiculescu Virgil, secretar științific al Senatului prezintă spre aprobare modificările făcute Cartei Universitare, astfel:

- Modificarea denumirii unor instituții: Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Educației, Cercetării și Inovării;
- Separarea atribuțiilor pentru a doua funcție - de prorector cu cercetarea științifică;
- La art.25 președinte al Consiliului Științific al Academiei Navale este de drept Prorectorul cu cercetarea științifică.

Se supune la vot. Se aprobă cu unanimitate de voturi.

Punctul 4

Lt. cdor. Atodiresei Dinu, șef Birou învățământ, prezintă Planul operațional al ANMB pe anul 2009.

La elaborarea acestuia au participat toate

compartimentele din instituție și cuprinde un număr de 5 obiective strategice, astfel:

- asigurarea cadrului general pentru acreditarea programelor de studii conform normelor ARACIS;
- întărirea încrederii partenerilor interni și externi în ANMB;
- dezvoltarea activităților de cercetare – dezvoltare – dezvoltare - inovare (CDI);
- menținerea și îmbunătățirea unui sistem de management al calității (SMC);
- protejarea patrimoniului și modernizarea bazei materiale a învățământului și cercetării științifice.

Rectorul ANMB menționează faptul că anul acesta avem o alocare bugetară semnificativă în ceea ce privește dotarea instituției cu simulatoare în valoare de peste 10 mil. euro.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Punctul 5

Cpt.cdor.conf.univ.dr.ing. Ali Beazit, decan FMC, propune spre aprobare desfășurarea unei sesiuni de examene în perioada 01.10-15.11 ca urmare a creșterii perioadei voiajelor internaționale ale studenților cadeți. Acest lucru este cerut atât de către studenții noștri, cât și de companiile de shipping.

Rectorul ANMB precizează că este foarte important să ținem cont de beneficiarii noștri, trebuind să ne adaptăm cerințelor acestora, dar și derularea contractului ERASMUS ne obligă la această sesiune de examene.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi

Punctul 6

Cpt. cdor. conf. univ. dr. Ene-Voiculescu Virgil, secretar științific al senatului prezintă spre aprobare „Protocolul de colaborare educațională și tehnico-științifică încheiat între ANMB și Universitatea Ovidius”.

Se supune la vot. Se aprobă în unanimitate de voturi.

Nemaifiind puncte pe ordinea de zi, ședința se declară închisă.

(PROCES VERBAL nr. 447 din data de 26.03.2009)





CATEDRA MATEMATICĂ, INFORMATICĂ ȘI ȘTIINȚE TEHNICE FUNDAMENTALE

Catedra asigură pregătirea viitorilor ofițeri de marină în domeniul științelor fundamentale: matematică, informatică, fizică, chimie. Planurile de învățământ conțin un număr semnificativ de discipline care reprezintă suportul pregătirii în cadrul catedrei.



Discipline predate: Matematici speciale, Analiză matematică, Algebră, geometrie analitică și diferențială, trigonometrie sferică, Analiza numerică;

Cercetări operaționale, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Rețele de calculatoare și baze de date, Fizică, Chimie, Geometrie descriptivă și desen tehnic.

Cercuri științifice

- *Analiză matematică și algebră*, coordonator: lect.univ.dr. Dogaru Gheorghe
- *Matematici speciale și analiză numerică*, coordonator: conf. univ.dr. Colțescu Ion
- *Informatica*, coordonator: conf. univ.dr. Popoviciu Ioan
- *Științe fundamentale (fizică, chimie, desen)*, coordonator: lect.univ. dr. S. Grozeanu

Laboratoare

Catedra are trei laboratoare de informatică cu câte 12 calculatoare de ultimă generație. În cadrul acestor laboratoare se susțin ședințe la disciplinele: Limbaje și medii de programare, Teoria sistemelor automate, Proiectare asistată de calculator.

De asemenea, catedra mai dispune de un laborator de chimie, două cabinete de matematică și o sală de desen.

Conf.dr. Colțescu Ion – șef de catedră; licențiat al Facultății de Matematică-Mecanică, specializarea matematică, Universitatea Al.I.Cuza”, Iași (1973); doctor în domeniul matematică (1998), al Centrului de Statistică Matematică al Academiei Române; absolvent al Cursului postuniversitar de *Cercetări operaționale* (Universitatea București-1980); a elaborat și publicat: 2 culegeri de probleme pentru învățământul preuniversitar, 12 cărți pentru învățământul superior și 3 monografii de specialitate, 15 articole în reviste de specialitate de circulație internațională și 22 în Buletinul științific al ANMB; a prezentat și susținut 40 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale și internaționale; participă în colectivele de lucru pentru 7 granturi sau contracte de cercetare; a primit premiul *Viceamiral Inginer GRIGORE MARTEȘ*, în domeniul „*Știință și tehnică navală*”, acordat de Clubul Amiralilor (2007, 2008); este membru în 4 societăți științifice; este titularul

disciplinelor: Matematici speciale și Analiză matematică.

Prof.univ.dr. Sburlan Silviu Florin - licențiat al Facultății de Matematică-mecanică, Universitatea “Al.I.Cuza” Iași, specializarea elasticitate-matematică; doctor în științe al Universității București, Facultatea de Matematică-Mecanică (1974); a absolvit cursuri post-universitare

de calculatoare la Universitatea București (1971-1972); a urmat un stagiu de lucru la Universitatea *Granada* (Spania,1993), este conducător de doctorat; a publicat 22 volume de specialitate în țară și străinătate, 35 articole în reviste de specialitate (8 în reviste cotate ISI); a prezentat și susținut 23 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; a participat la rezolvarea a 16 contracte de cercetare; a primit titlul de Cetățean de Onoare al Municipiului Constanta (2001); Premiul „Gh.Lazar” al Academiei RSR (1973), evidențiat de Ministerul Învățământului (1985), este membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință (1990), al unor organizații științifice sau profesionale naționale și internaționale (SSMR – Societatea de Științe Matematice din România; SMR – Societatea Matematicienilor din Romania; GAMM – Gesellschaft fur Angewandte Mathematik und Mechanik – GERMANIA; PAMM - Panonic Applied Mathematics Meetings –UNGARIA; membru în Colegiul de redacție al unor reviste naționale și internaționale: BAM (Bull.PAMM, TU-Budapest), MB (Monographic Booklets) Tech.Univ. Budapest; *Analele Științifice ale Universității “Ovidius”- Seria Matematică*-categoria B, *Analele Științifice ale Universității “Valahia” Târgoviște* -categoria C, *Carpathian J. Math.*, Universitatea Baia-Mare, categoria B; referent științific al unor reviste naționale și internaționale: *Mathematical Reviews* – USA, *Zentralblatt für Mathematik* - Germania; *Analele Universității Ovidius Constanta-Seria Matematica*; *Analele Universitatea “Valahia” Târgoviște*; este titularul disciplinelor: Analiza matematică, Analiză numerică, Ecuatii diferențiale și cu derivate parțiale.

Conf.univ.dr. Camelia Ciobanu – licențiată a Facultății de Matematică, specializarea matematică, Universitatea București (1984); doctor în matematici al Universității “Ovidius” (2001); a absolvit 5 cursuri de specializare; a publicat o monografie, 4 cursuri, 2 culegeri de probleme pentru învățământul superior, 27 articole în reviste de specialitate, unele în reviste cotate ISI; a prezentat și susținut 32 de comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare



internațională și internaționale; a participat în colective de cercetare pentru finalizarea a 6 granturi; este membră a 5 societăți (SSMR, AMS, ALUMNI, ROMA etc.); a primit 3 Diplome de onoare; este titulara disciplinelor: Algebră liniară, Geometrie analitică și diferențială și Trigonometrie sferică.

Conf. univ. dr. Popoviciu Ioan - licențiat al Facultății de Matematică-Mecanică, specializarea Ecuații funcționale, Universitatea București (1972) și al Facultății de Cibernetică, Statistică și Informatică economică, specializarea Informatică economică, ASE București (2000); doctor în automatică, specializarea Automatic control, al Academiei Tehnice Militare (2001); absolvent al cursurilor de perfecționare profesională: Curs de analiști-programatori: sistem de operare pentru calculatoare de tip FELIX și limbajul ASSIRIS, 01.01.1973-30.06.1973, ICI București; Curs de baze de date ORACLE (pentru modulele: SQL & PL/SQL, 08.06.1998-12.06.1998, Develop Applications with Database Precedures, 20.06.1998-23.06.1998, Developer/2000, 15.06.1998-02.07.1998, organizat de firma ORACLE); este instructor acreditat ECDL, 2003 (pentru modulele: conceptele de bază ale tehnologiei informației, utilizarea computerului și organizarea fișierelor, procesare de text, calcul tabelar, baze de date, prezentări, informație și comunicare; a publicat 7 monografii de specialitate, 2 manuale, o culegere de probleme, 11 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 33 de comunicări și studii la sesiuni științifice naționale și cu participare internațională; este membru în colectivele de cercetare pentru 4 granturi; este membru al Centrului Național pentru Burse de Studii în Străinătate; este titularul disciplinelor: Programare calculatoare și Cercetări operaționale

Lect. dr. Dogaru Gheorghe – licențiat al Facultății de Matematică – Mecanică, specializarea Analiză matematică- ecuații diferențiale, Universitatea București; doctor în domeniul matematică al Institutului de Statistică Matematică și Matematică Aplicată “Gh. Mihoc – Caius Iacob”, Academia Română (2003); a publicat în calitate autor și coautor 10 cărți pentru învățământul superior, 2 culegeri pentru învățământul preuniversitar, 12 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 36 de comunicări și studii la sesiuni și conferințe naționale și internaționale; este membru în colectivele de cercetare pentru 5 granturi și contracte de cercetare; a primit 4 diplome de excelență din partea Academiei Navale și a Inspectoratului Școlar Județean Constanța; este membru a 2 societăți științifice din țară; este titularul disciplinelor: Analiză matematică și Matematici speciale.

Lect.dr. Antonescu Iulian – licențiat al Facultății de Matematică – Mecanică, specializarea elasticitate,

Universitatea București; doctor în domeniul Matematică al Institutului de Statistică Matematică și Matematică Aplicată “Gh.Mihoc – Caius Iacob”, Academia Română (2004); a publicat în calitate de autor și coautor 8 cărți pentru învățământul superior, 1 culegere pentru învățământul preuniversitar, 8 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 26 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; participă într-un colectiv pentru un contract de cercetare; a primit 3 diplome de excelență din partea Academiei Navale și a Inspectoratului Școlar Județean; este membru în două societăți științifice naționale; este titularul disciplinelor: Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială și Analiză matematică.

Lect.dr. Chivu Florica - licențiată a Facultății de Inginerie Chimică, specializarea: Tehnologia substanțelor organice, Institutul Politehnic București (1976); doctor în specialitatea Chimie organică, al Centrului de Chimie Organică ”C.D.Nenițescu” al Academiei Române (2006); a publicat 3 manuale universitare, 3 articole în reviste de specialitate (cotate ISI); a prezentat și susținut 11 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; a primit două diplome de excelență din partea Academiei Navale (2002,2007); este titularul disciplinei Chimie.

Lect.univ.dr.Sporiș Adriana – licențiată a Facultății de Matematică, specializarea Analiză matematică, Universitatea București (1993); doctor în matematică al Universității București (2001);a publicat o monografie, 3 articole; a prezentat și susținut 28 de comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este membră a .Seminarului științific “Spații liniare ordonate topologic” Universitatea București Facultatea de Matematică.; este titulara disciplinei Analiză numerică.

Lect. univ. dr. Grozeanu Silvestru-Adrian - licențiat al Facultății de Fizică, specializarea Electro-radio fizică, Universitatea Babeș- Bolyai, Cluj (1970); doctor în științe tehnice, specialitatea Inginerie electrică, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi”, Iași (2003); a absolvit cursul de perfecționare psihopedagogică (I.C.P.P.D., 1974) și Cursurile de perfecționare profesională la Universitatea București, Facultatea de Fizică, Măgurele (1980 și 1985); a publicat 3 monografii, 2 manuale universitare, 3 culegeri de probleme, 6 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 36 de comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este titularul disciplinei Fizică.

Șef de lucrări dr. ing. Ilincuț Marian - licențiat al Facultății de Mecanică, specialitatea inginer mecanică



fină, Universitatea “Politehnica” București; doctor în științe ingineresti, specialitatea Fiabilitate, al Universității “Transilvania” din Brașov (2002); a absolvit 3 Cursuri postuniversitare; a publicat 2 monografii, 16 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 16 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este autor și coautor a 68 de brevete de invenții și inovații; a primit premii pentru 10 brevete de inovații; este titularul disciplinelor: Geometrie descriptivă și Desen tehnic.

Lect. dr. ing. Vasiliu Paul - licențiat al Academiei Tehnice Militare, specializarea Calculatoare Electronice și sisteme informatice, Facultatea de Electronică și Electrotehnică Militară (1985) și al Facultății de Matematică, specializarea Matematică, Universitatea București (1991); doctor în științe ingineresti, domeniul automatică (2002); a publicat 5 manuale universitare, 7 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 25 de comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este membru al Asociației inginerilor, Societății de Cercetări Operaționale, Asociației Absolvenților Academiei Navale “Mircea cel Bătrân”; este titularul disciplinelor: Programarea calculatoarelor și Limbaje de programare.

Asist.drd. Lascu Dan – licențiat al Facultății de Matematică și Informatică, Universitatea “Ovidius” (1998); doctorand în domeniul matematică al Institutului de Statistică Matematică și Matematică Aplicată “Gh.Mihoc – Caius Iacob”, Academia Română (2005); a absolvit masteratele: „Ingineria și Managementul Proiectelor” (Facultatea de Construcții din Universitatea “Ovidius”, 2004 și „Matematici Computaționale și Tehnologii Informative Moderne” (Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea „Ovidius”, 2005); a publicat o culegere de probleme pentru învățământul preuniversitar, 2 monografii de specialitate, 4 articole în reviste de specialitate de circulație internațională și 12 în Buletinul științific al ANMB; a prezentat și susținut 12 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este membru în colectivele de cercetare pentru 3 contracte de cercetare; a primit premiul “Viceamiral Inginer GRIGORE MARTEȘ”, în domeniul „Știință și tehnică navală,” acordat de Clubul Amiralilor (2007, 2008); este membru al Societății de Științe Matematice din România (2006); este titularul disciplinelor: Analiză matematică și Matematici speciale.

Asist. drd. Băutu Andrei - licențiat al Facultății de Informatică, specializarea Informatică, Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași; doctorand în domeniul Inteligență artificială al Facultății de Informatică, Universitatea

„Al.I. Cuza”; a absolvit masteratul în Matematici Computaționale și Tehnologii Informative Moderne (Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea “Ovidius”, Constanța), 6 cursuri de perfecționare profesională în țară și străinătate; a publicat 1 manual universitar (“Programarea calculatoarelor în limbajul C”), coautor la “Particle Swarm Optimization”, editura InTech Education and Publishing (Austria), 3 articole în reviste de specialitate; a prezentat și susținut 37 de comunicări și studii la sesiuni și conferințe științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este membru în 6 societăți științifice și grupuri de lucru; a obținut 2 (două) burse Google; conduce laboratoarele disciplinelor: *Programarea calculatoarelor și limbaje de programare* și *Rețele de calculatoare și baze de date*

Asist. drd. Pazara Tiberiu - licențiat al Universității „Ovidius” Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii, specializarea Fizică–Chimie (1998); doctorand în Inginerie mecanică, specializarea Acustică (2003), a absolvit Cursul de Studii aprofundate în Fizica Stării Condensate și a Sistemelor Atomice (1999); a publicat o culegere de probleme; a prezentat și susținut 7 comunicări și studii la sesiuni științifice naționale, cu participare internațională și internaționale; este membru al Societății Române de Fizică; este titularul disciplinei Fizică.

Prep. univ. drd. ing. Novac George - licențiat al Academiei Navale “Mircea cel Bătrân”, Facultatea de Marină Civilă, specializarea “Electromecanică navală” (2008); doctorand în Inginerie mecanică al Academiei Tehnice Militare, București (2008); conduce seminariile la disciplinele: Geometrie descriptivă și Desen Tehnic.





Vizita delegației americane pentru desfășurarea activității bilaterale „ROMCNE09838TCT – OFFICER & NCO Leadership TCT”

În perioada 17-20 februarie 2009, o delegație a Forțelor Navale ale Statelor Unite a participat la o serie de workshop-uri pe linie de **leadership** în instituțiile de educație și instrucție ale Forțelor Navale Române. Astfel, au avut loc dezbateri referitoare la metodele și tehnicile de conducere a subordonaților și de menținere a moralului la sediile Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” (17.02), Școlii Militare de Maiștri Militari a Forțelor Navale „Amiral Ion Murgescu” (18.02) și al Școlii de Aplicații a Forțelor Navale „Viceamiral Constantin Bălescu” (19.02).

Oaspeții americani și gazdele lor din ANMB au fost căpitan comandor Kenneth Schroeder, locotenent comandor Jesus Jimenez și ISCS William Jauchler, din Flota a VI-a S.U.A., respectiv comandor Gheorghe LUȚAȘ, locțiitorul comandantului Academiei Navale „Mircea cel Bătrân”, căpitan comandor Octavian TĂRĂBUȚĂ, profesor militar la catedra Electrotehnică, Comunicații și Armament Naval, cpt. Cătălin CLINCI, șef de lucrări la aceeași catedră și conf.univ.dr. Vasile NAZARE, de la catedra Științe Umaniste și Comportamentale.

Workshop-urile au constat din prezentări ale instituțiilor de învățământ militar de marină, făcute de membrii delegației române și prezentări ale principiilor, metodelor și procedeele de leadership (inclusiv consilierea subordonaților) utilizate în Forțele Navale ale Statelor Unite ale Americii.

Discuțiile au continuat cu analiza comparată a programelor de învățare a leadership-ului în cele două Forțe Navale, corespunzător categoriilor de personal (ofițeri, maiștri militari, SGV). Au fost analizate aspectele comune și diferențele între ghidurile carierei (career path) ale



celor două instituții militare. După prezentarea noțiunilor teoretice de leadership și consiliere, cei trei membri ai delegației americane le-au exemplificat pe bază de scenarii situaționale, prin metoda didactică a „jocului de roluri”.

Delegației americane i-a fost prezentat gradul de compatibilitate și implementare a metodelor și procedeele de formare a leadership-ului specifice US Navy în formarea liderilor marinari români de toate nivelurile.

În data de 17.02.2009, după încheierea lucrărilor de la ANMB, delegația americană, însoțită de P.C.C. Oana VOICU, referent la compartimentul de relații publice al ANMB, a efectuat o vizită la bordul N.S.



Mircea, iar în după-amiaza zilei de 18.02.2009, delegația americană a vizitat Muzeul Marinei. Ambele vizite au fost caracterizate de impresii favorabile la adresa tradițiilor marinărești îndelungate ale poporului român.

În concluzie, putem afirma că activitățile de informare reciprocă și de exemplificare a principiilor de

leadership au fost dense și fructuoase. Audiența a fost numeroasă, fiind compusă din formatori ai personalului Forțelor Navale, precum și din elevi și SGV aflați în procesul de educație și instruire. Obiectivele didactice ale delegației US Navy -



aplicarea noțiunilor concrete de leadership, precum și cele ale gazdelor, de informare în vederea modernizării și compatibilizării învățământului militar autohton cu cel american.

Cpt.cdor. Octavian TĂRĂBUȚĂ



MANIFESTĂRI CULTURALE



24 IANUARIE 1859 – 24 IANUARIE 2009



A trecut un veac și jumătate de când românii din Moldova și cei din Valahia au ales unic domn al țării lor, pe Alexandru Ioan Cuza. În cei șapte ani de domnie, având alături sfetnici buni și un popor care l-a iubit și înțeles, Cuza-Vodă a pus bazele unui stat unitar, modern.

Un moment atât de important din istoria neamului nostru nu putea să treacă nemarcat în Academie Navală “Mircea cel Bătrân”.

O primă activitate la a cărei bună desfășurare și-au adus contribuția cu multă seriozitate studenții anului I ai Facultății de Marină Militară, a fost concursul inspirat de Mica Unire din 1859. Pe baza unei bibliografii ample, cele patru echipaje au dat răspunsuri complete în fața colegilor și a șefilor prezenți. Juriul, condus de către domnul comandor Gheorghe Luțaș, în urma rezultatelor obținute de către concurenți, a deliberat:

Locul I: Cornel – George Andriu
Bogdan Coliță
Georgian Iacob

Locul II: Andrei Cambanache
Florin Balbuzan
Alin Goanță

Locul III: Gabriel Patriche
Vlad Ungureanu
Alexandru Vlăduț

Locul IV: Alexandru Mușat
Daniel Nedelcu
Florin Olteanu

Recompensa a fost pe măsura așteptărilor, adică zile de permisie.



Din Fondul Documentar al Muzeului Academiei Navale “Mircea cel Bătrân” s-a organizat în expoziția de bază a acestuia, o interesantă expoziție de carte sub titlul “150 de ani de la înfăptuirea Unirii Principatelor Române”. Au fost selectate lucrări generale privind istoria modernă a României, monografii ce evocă personalități ale căror nume au rămas legate de momentul aniversat: Al.Ioan Cuza, Elena Cuza, Mihail Kogălniceanu, Vasile Alecsandri, Ion Ghica, Dimitrie Brătianu, monografia Liceului Militar de Marină ce i-a purtat cu cinste numele. Deschiderea a avut loc joi, 22 ianuarie a.c., în prezența studenților anului III de la Facultatea de Marină Militară. Deși a fost anunțată din timp printr-un sugestiv afiș realizat de către doamna Letiția Vână, de la Centrul de Tehnologii Informactice, expoziția nu s-a bucurat și de vizita studenților de la Facultatea de Marină Civilă. Rămâne acesta un deziderat pentru realizarea căruia vom căuta mijloace eficiente.



MANIFESTĂRI CULTURALE



Luni, 19 ianuarie 2009, la ora 11.00, în sala “Contraamiral Emanoil Țigănaș” a avut loc vernisajul unei frumoase expoziții de goblen. Cele peste patruzeci de lucrări au fost realizate cu mîgală și har de către doamna Elena Bonea, din cadrul Academiei Navale “Mircea cel Bătrîn”. Tematica aleasă de către autoare a fost dintre cea mai diversă, peisaj, flori, portrete, reproduceri după opere de artă aparținând unor nume consacrate.

În cele zece zile cât a fost deschisă, expoziția s-a bucurat de vizita unui public numeros și variat, cadre, personal civil și studenți.



Muzeograf Mariana Păvăloiu



Colegii de la Catedra de Matematică, informatică și științe tehnice fundamentale - conf.univ.dr. Ion Colțescu, conf.univ.dr. Camelia Ciobanu și asist. drd.. Dan Lascu, prin studiile prezentate recent în reviste științifice de prestigiu internațional, au devenit nume cunoscute în cadrul dialogului științific contemporan în domeniul disciplinelor matematice.

JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS 50, I (2009)

Jump transformations and embedding of O_x into O_2

Lucrarea "Jump transformations and an embedding of O_∞ into O_2 " reprezintă prima lucrare scrisă de **Dan Lascu** și **Ion Colțescu**, reprezentanții catedrei de matematică a Academiei Navale, în colaborare cu Dr. Katsunori Kawamura, de la College of Science and Engineering Ritsumeikan University. Lucrarea a fost publicată în Journal of Mathematical Physics, vol. 50, issue 3, 2009, ISSN 0022-2488, cu factorul de impact 1.137, <http://link.aip.org/link/?JMP/50/033501>, și îmbină cele două domenii în care reprezentanții instituțiilor de mai sus sunt specialiști, și anume: teoria metrică numerelor (*funcții salt*) și teoria operatorilor algebrici (*algebre Cuntz*).

Katsunori Kawamura,^{1,a} Dan Lascu,² and Ion Colțescu²

¹ College of Science and Engineering, Ritsumeikan University, 1-1-1 Noji Higashi, Kusatsu Shiga 525-8577, Japan

² Mircea cel Bătrân Naval Academy, 1 Fulgerului, 900218 Constanța, Romania

(Received 28 September 2008; accepted 8 January 2009; published online xx xx xxxx)

A measurable map F on a measure space induces a representation Π_F of a Cuntz algebra O_N when F satisfies a certain condition. For such two maps F and G and representations Π_F and Π_G associated with them, we show that Π_G is the restriction of Π_F when G is a jump transformation of F . Especially, the Gauss map τ_1 and the Farey map σ_1 induce representation of F . Especially, the Gauss map τ_1 and the Farey map σ_1 induce representation Π_{τ_1} of O_∞ and that Π_{σ_1} of O_2 , respectively, and

$\Pi_{\tau_1} = \Pi_{\sigma_1} \mid O_\infty$ with respect to a certain embedding of O_∞ into O_2 . © 2009 American Institute of Physics [DOI: 10.1063/1.3081386]

Acta Mathematica Academiae Paedagogicae Nyirgyháziensis, Vol. 24, No. 3, pp. 279-285, 2008

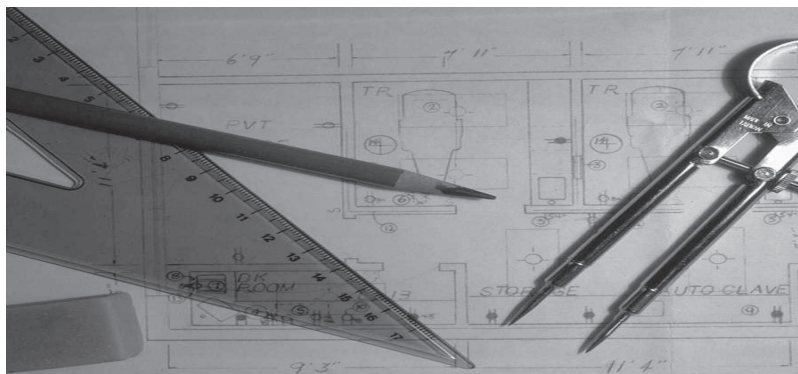
On a class of Lie p-algebras

Camelia Ciobanu

Mircea cel Batran Academy

Abstract: In this paper we study the finite dimensional Lie p-algebras, L splitting on its abelian p-ideal, the sum of its minimal abelian p-ideals. In addition, some properties of the Frattini p-subalgebra of L are pointed out.

Keywords: finite dimensional Lie p-algebra, p - ideal, p-subalgebra





EVENIMENT



CONCURSURILE SPORTIVE ȘI APLICATIV MILITARE DE IARNĂ PREDEAL 10 -14.03.2009



În perioada 10-14.03.2009, în garnizoana Predeal, s-au desfășurat Concursurile Sportive și Aplicativ-militare de iarnă între instituțiile militare de învățământ:

Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – Constanța

Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu

Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” – Brașov

Academia Tehnică - București

Școala de Maiștri Militari a Forțelor Navale – Constanța

Școala de Maiștri Militari a Forțelor Terestre – Pitești

Școala de Maiștri Militari a Forțelor Aeriene – Boboc





Clasament pe probe:

Biatlon

1. Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu
2. Școala de Maiștri Militari a Forțelor Terestre – Pitești
3. Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” – Brașov
4. **Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – Constanța**

Ștafetă

1. Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu
2. **Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – Constanța**
3. Școala de Maiștri Militari a Forțelor Terestre – Pitești

Patrulă

1. Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu
2. Școala de Maiștri Militari a Forțelor Terestre – Pitești
3. **Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – Constanța**

Clasament general

1. Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu
2. Școala de Maiștri Militari a Forțelor Terestre – Pitești
3. **Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – Constanța**





CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

NUME: Anghelescu

PRENUME: Gheorghe

DATA NAȘTERII: 18.09. 1934, Comuna Cătunu, județul Teleorman

STUDII:

- Școala Militară de Ofițeri de Marină (1955);
- Cursul de specializare pentru studii în URSS (1956);
- Academia Militară Generală, Facultatea Arme, secția Marină (1959)
- Facultatea de Drept, Universitatea București (1970-1975);
- Cursul postacademic superior, Academia Militară București (1983-1984).

DOMENII DE COMPETENȚĂ

- tactică și strategie militară (marină);
- doctrină militară navală;
- managementul organizațiilor militare;
- managementul transporturilor maritime

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

- comandant unitate de luptă navigație pe monitorul I (1955-1956)
- ofițer secund pe dragorul de radă 17 din Divizionul 174 Dragoare Radă Sulina (1959);
- comandantul dragorului de radă 27 din cadrul aceleiași unități (Tulcea 1959-1963);
- ofițer operativ pentru apărarea contra minelor în Biroul Operații - Cercetare, Divizia 42 Maritimă Mangalia (1963-1964);
- ofițer cu pregătirea tactic-operativă în Biroul Operații - Cercetare, în cadrul Diviziei 42 Maritimă (1964-1965);
- șef de stat major la Divizionul 50 Vânătoare de Submarine din Divizia 42 Maritimă (1968-1971)
- ajutor în Biroul Operații al Diviziei 42 Maritime (1971-1972);

- comandantul Centrului Radio-electronic și Observare *Callatis* (1972- 1975);
- loțiitor al șefului de stat-major în Comandamentul Marinei Militare (1975-1977);
- șef de stat-major și prim - loțiitor al comandantului Diviziei 42 Maritime (1977-1980);
- comandantul Institutului de Marină *Mircea Cel Bătrân* (17.12.1980-1.03. 1986)
- adjunct al ministrului Transporturilor și Telecomunicațiilor și Șeful Departamentului Transporturilor Navale (1.03. 1986- decembrie 1989);
- comandantul Brigăzii 24 Fluviale Brăila 1990;
- comandantul Marinei Militare (1990-1993);
- Șeful Statului - Major al Marinei Militare (1993-1997).

- avansat la gradul de locotenent la 23 .08. 1955, a obținut toate gradele militare prevăzute în statutul cadrelor militare: căpitan de rangul I (1976), contraamiral (30.12. 1982); viceamiral (1990); amiral 10.08.1995, Decretul nr. 294;

- a coordonat programe privind restructurarea marinei militare, dotarea cu nave și tehnică militară, elaborarea de regulamente și dispozițiuni de folosire în luptă a navelor și tehnicii din dotare.

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ ȘI PUBLICISTICĂ

- a coordonat și publicat manuale (Cinematica navală) și lucrări de tactică navală necesare pregătirii ofițerilor, cât și numeroase articole în reviste de domeniu (Buletinul Marinei Militare, Buletinul Forțelor Navale, Gândirea militară românească etc.)

PREMII

- a primit medaliile și ordinele prevăzute în lege pentru vechime în serviciul militar (Medalia *Meritul Militar* clasa a II-a, 1965, și clasa I, 1968), cât și ale armatei și statului român (*Virtutea Ostășească* clasa I, *A 25-a Aniversare a eliberării*, 1969, *A 50-a Aniversare a PCR*, *Ordinul Militar* clasele III, II, I), în 1994 a fost decorat cu *Legiunea de merit* a SUA în grad de căpitan-comandor.

AFILIERI

- a fost membru fondator și primul președinte al asociației Clubul Amiralilor și al *Asociației Alunni* din Academia Navală “Mircea cel Bătrân”.

Se stinge din viață la 29.07.2008 (Constanța).



INFORMAȚII UTILE



SURSE DE INFORMARE ÎN DOMENIILE TRANSPORTURILOR NAVALE ȘI ȘTIINȚELOR MĂRII ACRONIME ȘI SIMBOLURI

IESI

Institut European des Sciences d'Informatique

IESS

Institution of Engineers and Shipbuilders in Scotland

UESTO

Institut d'Etudes Supérieures des Techniques
d'Organisation [Paris]

IFAC

International Federation of Automatic Control
[Dusseldorf, Germania] [1957-] [=FIA, fr]

IFALS

International Federation of Arts, Letters and Sciences
[1918-] [=FIALS, fr]

IFAN

Internationale Federation der Ausschüsse Normenpraxis
[Geneva, Elveția] [=IFAS]

IFAS

International Federation for the Application of Standards

IFBSO

International Federation of Boat Show Organizers [New
York, SUA]

IFC

International Federation of Master – Craftsmen [v. și IFH]
International Fisheries Commission [ulterior IPHC] [SUA
și Canada]

IFCC

Initial Fleet Command Center [FN ale SUA]

IFCO

International Fisheries Cooperative Organization

IFCS

International Federation of Classification Societies

IFD

International Federation for Documentation [=FID, fr]
[ulterior IFID]

IFDA

International Federation for Data Processing Associations

IFDCAUS

International Flying Dutchman Class Association of the
United States [Rindge, NH, SUA]

IFDCO

International Flying Dutchman Class Organization
[Berlin]

IFE

Institut Français de l'Energie [Paris]
Institute for Energy Technology [SUA]

IFEI

Institut Français d'Esthétique Industrielle [Paris]

IFFET

Institut Français du Film Éducatif et Technique

IFFI

Institut Français du Froid Industriel [Paris]

IFFRO

International Federation of Reproduction Rights
Organizations

IFH

Internationale Federation des Handwerks [Viena]
[=IFMC]

IFHTM

International Federation for the Heat Treatment of
materials

IFI

Information for Industry [Plenum Data Corps] [SUA]
[publicație]

IFIA

International Federation of Inventors' Associations [Marea
Britanie] [Stockholm]

IFIAS

International Federation of Institutes for Advanced Studies
[Stockholm] [1972-]

IFID

International Federation for Information and
Documentation [=FIDD] [Haga, Olanda]

IFIP

International Federation for Information Processing
[Geneva, Elveția] [1962-] [=FITI, fr]

IFLA

International Federation of Library Associations and
Institutions [Haga, Olanda] [1929-] [=FIAB, fr]

IFM

Institut Français de la Mer [face parte din comitetul
Științific al conferințelor internaționale "SaferSeas" de
protecție a mediului marin]

IFMC

International Federation of Master- Craftsmen [Viena]

IGOSS

Integrated Global Ocean Services System
[Intergovernmental Oceanographic Commission / World
Meteorological Organization] [UNESCO] [Paris] [v. și
IGLOSS] [1984-]

IGP-GIPME

Joint IOC/UNEP Intergovernmental Panel for the Global
Investigation of Pollution in the Marine Environment
[IOC - UNESCO] [Paris]

IGPP

Institute of Geophysics and Planetary Physics

IGS

International Glaciological Society [Marea Britanie]

IGT

Institute of Gas Technology

IGTI

International Gas Turbine Institute [Atlanta, GA, SUA]

IGU

International Geographical Union [ICSU] [Edmonton,
SUA]

IH

Institute of Hydrology [Marea Britanie]

IHB

International Hydrographic Bureau [IHO] [Monaco]

IHBCA

International H Boat Class Association [Barnstable, MA,
SUA]

IHEA

International Heating Equipment Association [Arlington,
VA, SUA]

IHEDN

Institut des Hautes Etudes de Défense Nationale [Paris]



INFORMAȚII UTILE



IHES

Institut des Hautes Etudes Scientifiques [Paris]

IHO

V Hydrographic Organization [Monte Carlo, Monaco]

IHS

International Hydrofoil Society [Londra]

IHVE

Institution of Heating and Ventilating Engineers [ulterior CIBSE]

IIAS

International Institute for Advanced Studies [Clayton, MO, SUA]

IIASA

International Institute for Applied Systems Analysis [Laxemburg, AT, SUA] [1972-]

IIB

Institut International des Brevets [Haga, Olanda] [1947-1977][din 1977 EPO] [=IPO, eng]

IIC

International Institute of Communications [Londra] [1977-] [anterior IBI]

Iron Information Center [Battelle Memorial Institute] [SUA]

ICCG

ICSU Inter – Union Commission for Geodynamics

IIE

Institute of Industrial Engineers [Norcross, GA, SUA] [anterior AIIE]

Institute of International Education [New York, NY, SUA]

IIED

International Institute for Earth, Environmental and Marine Science and Technologies [Trieste, Italia]

IIF

Institut International du Froid [Paris]

IiHR

Iowa University Institute of Hydraulic Research [University of Iowa] [SUA]

III

Institut International d'Informatique [Franța]

IIMC

International Information Management Congress

International Institute of Maritime Culture

IIMT

International Institute for the Management of Technology [Italia] [1971-]

IIN

Instituto Italiano di Navigazione [Italia]

IInfSc

Institute of Information Scientists [Marea Britanie] [1958-] [=IIS]

IIOE

International Indian Ocean Expedition

IIP

International Ice Patrol

IIPA

International Intellectual Property Alliance

IIRA

International Industrial Relations Association [Elveția]

IIS

Institut International de la Soudure [=IIW] [Londra]

Institute of Information Scientists [Marea Britanie] [1958-] [=IInfSc]

Instituto Italiano della Saldatura [Italia]

IISEE

International Institute of Seismology and Earthquake Engineering [Japonia]

IISI

V Iron and Steel Institute [Bruxelles]

IIT

Illinois Institute of Technology [University of Illinois] [SUA]

Indian Institute of Technology [India] [include departamente de inginerie oceanică și arhitectură navală]

IITR

International Institute for Terminology Research [Viena] [1989-] [=IIFT]

IITRI

Illinois Institute of Technology Research Institute [SUA] [1968-]

IIW

International Institute of Welding [=IIS] [Londra]

IJCIS

International Journal of Computer and Information Sciences [publicație]

IJNA

International Journal of Nautical Archeology and Underwater Exploration [publicație]

IKSR

Internationale Kommission zum Schutze des Rheins Gegen Verunreinigung [Koblenz, Germania] [=ICPRAP]

IKV

Internationale Kartographische Vereinigung [Hilversum, Olanda] [1959-] [=ACI, fr; ICA, eng]

ILAB

International League of Antiquarian Booksellers [Marea Britanie]

ILC

International Lifeboat Conference [Poole, Dorset, Marea Britanie]

ILCEP

Inter – Laboratory Committee on Editing and Publishing [FN ale SUA]

ILEA

International League of Electrical Associations [Washington]

ILM

Prefixul unei serii numerotate de documente de standardizare militară editate de MARISPELOG

ILMWSC

International Lifesaving Museum and Water Safety Center [San Diego, CA, SUA]

ILPC

International Laser Processing Conference

ILR

Industrial Literature Review [Thomas Publishing Co.] [SUA] [1976-] [publicație]

ILRC

International Laser Radar Conference

ILS

International Latitude Service [în 1968 a fuzionat cu BIH, formând IERS]

ILTO

Interagency Learning Technology Office [SUA]



INFORMAȚII UTILE



I - LYA

Inter - Lake Yachting Association [Toledo, OH, SUA]

IMA

IMO International Maritime Academy [Trieste, Italia] [1989-]

Institute for Mediterranean Affairs [New York, SUA]

Institute of Mathematics and its Applications [Marea Britanie]

International Management Association [ulterior AMA/I]

International Military Archives [Washington]

IMAC

International Modal Analysis Conference

IMACS

International Association for Mathematics and Computers in Simulation [New Brunswick, NY, SUA] [1976-] [=IAMACS]

IMAEM

International Maritime Association of Eastern Mediterranean

IMAG

Institut de Mathematique Appliquees de Grenoble [Franța]

IMarE

Institute of Marine Engineers [Marea Britanie]

IMAS

International Marine and Shipping Conference [Marea Britanie]

IMATA

International Marine Animal Trainers Association [San Diego, CA]

IMB

Institute for Marine Biochemistry [Marea Britanie]

International Maritime Bureau [Barking, Marea Britanie]

IMC

Institute of Management Consultants

Institutul de Marină Civilă [Constanța, România] [în prezent UMC]

International Management Council [SUA]

International Maritime Committee [Marea Britanie]

International Meteorological Committee

IMCA - US

International Math Class Association – United States [Palermo, NY, SUA]

IMCCSRA

International MC Class Sailboat Racing Association [Fort Collins, CO, SUA]

IMCO

Intergovernmental / International Maritime Consultative Organization [UN] [Londra] [în prezent IMO]

IMD

Institute for Marine Dynamics [Newfoundland, Canada]

IMDEX

International Maritime Defense Exhibition and Conference

IMDG - Code

International Maritime Dangerous Goods Code [convenție IMO]

IME

Institute of Marine Engineers [Marea Britanie]

Institution of Mechanical Engineers [Marea Britanie] [=ImechE]

IMEA

Institut d'Etudes Metallurgiques et Electroniques Appliquees [Elveția]

IMEC

International Maritime Employers' Committee

IMechE

IME

IMEHA

International Maritime Economic History Association

IMER

Institute for Marine Environmental Research [NERC] [Marea Britanie]

IMF

Institut de Macanique des Fluides [Lille, Franța] [=IMFL]

International Marketing Federation [Paris]

Irish Marine Federation [Irlanda]

IMFL

IMF

IMI

Ignition Manufacturers Institute [SUA]

Institute for Marine Information [Pasadena, CA, SUA]

International Maintenance Institute [SUA]

International marketing Institute [Cambridge, MA, SUA]

IMIB

Inland Insurance Bureau [ulterior ISO]

IMIF

International Maritime Industries Forum [Londra]

IML

Institute of Maritime Law [University of Southampton, Marea Britanie]

IMLA

International Maritime Lecturers' Association [Malmo, Suedia]

IMLI

IMO International Maritime Law Institute [Malta] [1989-]

IMMARBE

International Merchant Marine Registry of Belize [Belize City, Belize]

IMMM

International Conference on Magnetic materials

IMMOA

International Mercantile Marine Officers' Association

IMO

International Maritime Organization [UN] [Londra] [=OMI, fr] [1948-] [anterior IMCO]

International Meteorological Organization [ulterior WMO]

IMORL

Infrared Mobile Optical Radiation Laboratory [NRL] [FNA SUA]

IMOSAR Manual

IMO Search and Rescue Manual

IMP

Index of Mathematical Papers [AMS] [SUA] [1971-] [publicație]

IMPA

Information Management and Processing Association [Lansing, MI, SUA]

International Marine Purchasing Association

International Maritime Pilots' Association [Londra]

IMBBA

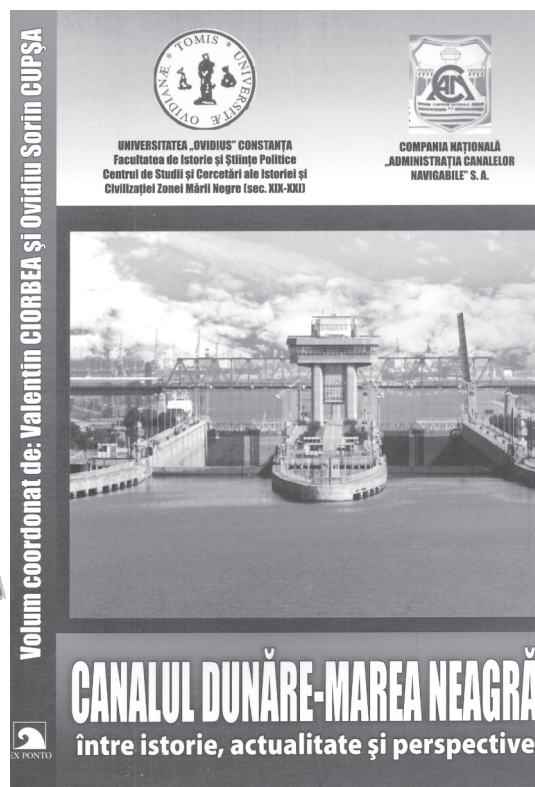
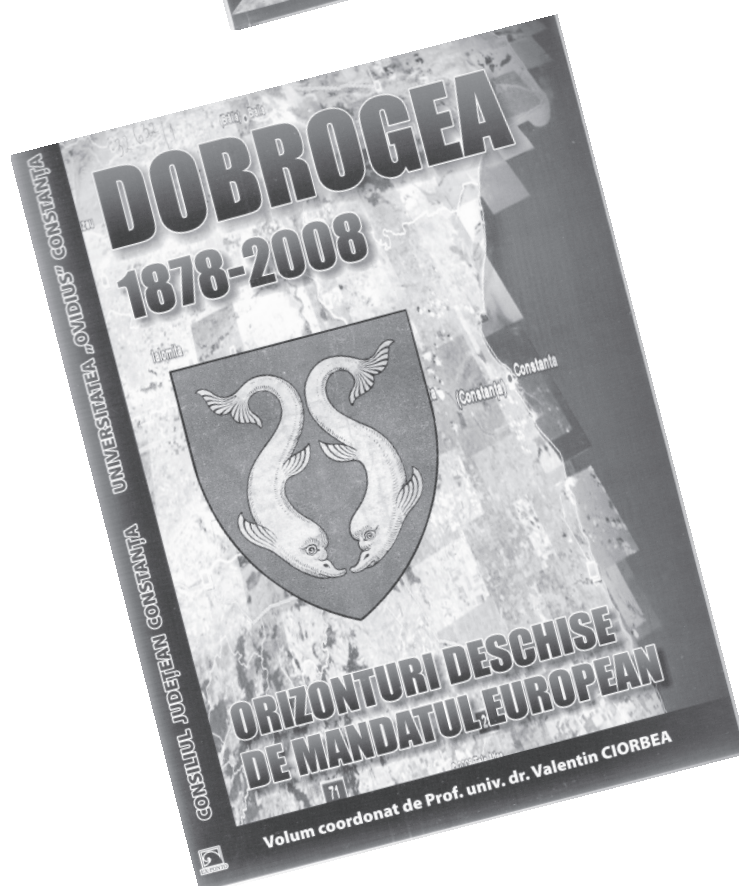
International Model Power Boat Association



BIBLIOTECA



CĂRȚI INTRATE ÎN BIBLIOTECĂ ÎN TRIMESTRUL I 2009





Colegiul de redacție:

Vasile NAZARE, Filip NISTOR, Mariana PĂVĂLOIU

Corectură: *Ozana CHAKARIAN*

Tehnoredactare și grafică: *Gabriela-Marieta SECU*