



ACADEMIA NAVALĂ "MIRCEA CEL BĂTRÂN"

**BULETIN
DE
INFORMARE BIBLIOGRAFIC**

Nr.1 (ianuarie)/2015

BIBLIOTECA UNIVERSITARĂ

Va aducem la cunoștință că în fondurile documentare ale bibliotecii au intrat urmatoarele publicații, grupate tematic:

Publicații periodice românești

1. *Expres Informatia nr.14/2014*. Biblioteca Militara Nationala
2. *Gandirea militară românească nr.4/2014*. Bucuresti:Editura Centrul Tehnic Editorial al Armatei, 2014, ISSN: 214540460
3. *INFONAV. Buletin informativ universitar Anul XI,ianuarie-iunie/2014*. Constanta:Academia Navală "Mircea cel Batran"
4. *Observatorul militar ianuarie/2015*
5. *Orizonturi marine. Revista studentilor ANMB Anul VIII,nr.1(16)/2014*. Constanta:Academia Navală "Mircea cel Batran"

Publicații periodice străine gratuite

1. *Aviation Week&Space Technology december/2014-january/2015*, USA
2. *EE Times Europe december/2014*, Belgia
3. *IEN Industrial Engineering News Vol.40, Issue 12 december/2014*, Belgia
4. *Rivista Maritima novembrie/2014*, Italia

Sponsorizare și transfer

1. **Apostol-Mates, R.; Barbu, A.** *Sailing Through Maritime English*. Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420792
2. **Apostol-Mates, R.; Barbu, A.** *Sailing Through Maritime English CD*. Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420808
3. **Chivu,Gh.** *Lupte, batalii și razboaie navale în antichitate (2000-500 i.e.n.)*. Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420679
Din cuprins: Situația politică, economică și socială din Egipt, Asia Mică, Mesopotamia, Europa,Oriental Apropiată; Despre nave și despre viața la bordul navelor militare
4. **Constantinescu, M.I.; Burlacu, P.; Deliu, F.** *Tehnica reglării automate. Note de curs IFR*. Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420747
Din cuprins: Introducere în automatice; Sisteme dinamice liniare monovariabile netede și invariante; Elemente de sinteză a sistemelor liniare monovariabile netede invariante; Sisteme dinamice liniare multivariabile constant netede; Sisteme automate liniare cu acțiune discrete; Sisteme de reglare automata neliniare
5. **Constantinescu, V.N.; Danaila, S.; Galetuse, S.** *Dinamica fluidelor în regim turbulent*. Bucuresti:Editura Academiei Romane, 2008, ISBN:9789732716946

- Din cuprins: Consideratii introductive asupra fizicii turbulentei; Ecuatiile Navier-Stokes; Descrierea statistica a turbulentei; Analiza spectral a turbulentei; Miscari de forfecare libere; Curgeri in canale si conducte; Lubrificatia hidrodinamica
6. *Istoria Universitatii Politehnica din Bucuresti.* Bucuresti: Universitatea Politehnica, 2013
 7. **Muntean, A.; Arsenie, D.I.** *Probleme generale ale mecanicii fluidelor.* Bucuresti: Editura Matrix Rom, 2014, ISBN:9786062500801
Din cuprins: Elemente de analiza dimensional si teoria similitudinii; Plutirea corpurilor; Elemente de repaus relativ al fluidelor; Miscarea fluidelor in conducte;Miscarea fluidelor in canale deschise; Stratul limita
 8. **Nicolae, F.M.; Atodiresei, D.** *Siguranta vietii pe mare si protectia mediului marin.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420761
Din cuprins: Siguranta maritima; certificate si documente existente la bordul navelor; Conventia internationala asupra liniilor de incarcare-cerinte relevante pentru siguranta maritima; Conventia internationala privind siguranta vietii pe mare; Modelarea scenariilor de accidente; Protectia mediului; Mecanismul polurarii mediului marin cu hidrocarburi; Poluarea atmosferica produsa de catre nave
 9. **Novac, G.** *Raport de cercetare stiintifica de doctorat nr.4,5,6/2013-2014.* Bucuresti: Academia Tehnica Militara
 10. **Pricop,M.; Scurtu,I.C.** *Rezistenta materialelor. Indrumar de laborator CD.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420822
 11. **Pricop,M.; Scurtu,I.C.** *Rezistenta materialelor. Indrumar de laborator.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420815
 12. **Samoilescu, Gh.; Bordianu, A.; Buciu, I.** *Bazele electrotehnicii si masurari electrice.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420709
Din cuprins: Notiuni generale despre curentul electric; Marimi fizice si legile teoriei clasice; Electrostatica; Electrocinetica; Circuite de current continuu; Electrodinamica; Sisteme trifazate; Masurari statice
 13. **Samoilescu, Gh.; Popov, P.** *Materiale electrotehnice. Indrumar de laborator.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420693
Din cuprins: Materiale electroizolante; Materiale semiconductoare; Materiale conductoare; Materiale magnetice
 14. **Sotir, Al.** *Bazele electrotehnicii. Teoria circuitelor electrice. Teoria campului electromagnetic.* Editia a V-a revizuita. Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420686
Din cuprins: Legile generale, legile de material, principalele teoreme ale fenomenelor electromagnetice; Regimul electrostatic; Regimul electrocinetic stationar; Campul magnetic stationar. Interactiuni electrodinamice si electromagnetice intre circuite si camp; Ecuatiile lui Maxwell; Regimul permanent sinusoidal. Circuite de current alternativa sinusoidal monofazat
 15. **Stanasila, O.** *Analiza matematica. Editia definitiva.* Bucuresti: Regia Autonoma Monitorul Oficial, 2014
Din cuprins: Analiza pe dreapta reala; Analiza reala multidimensională; Extinderi ale conceptului de integrală simplă; Integrale multiple și elemente de teoria matematică a campurilor; Elemente de analiza funcțională
 16. **Toma, A.** *Cautarea si salvarea supravietuitorilor pe mare. Indrumar de laborator. CD.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420853
 17. **Toma, A.** *Cautarea si salvarea supravietuitorilor pe mare. Indrumar de laborator.* Constanta:Editura Academiei Navale "Mircea cel Batran", 2014, ISBN:9786066420846
Din cuprins: Utilizarea mijloacelor individuale de salvare: colacul de salvare, vesta de salvare, costumul hidrotermic; Utilizarea mijloacelor colective de salvare: pluta de salvare; Utilizarea mijloacelor colective de salvare:barca de salvare; Utilizarea echipamentului radio pentru transmiterea semnalelor de pericol; Utilizarea aparatului pirotehnic de lansare a bandulei; Elaborarea planului SAR; Cautarea si salvarea unei nave/aeronave aflata in situatie de pericol; Cautarea si salvarea supravietuitorilor unui sinistru naval