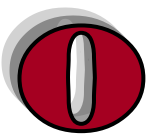


**!nfo**

*documentare  
bibliografica*

Biblioteca universitară  
4 / 2 0 2 3



*documentare*  
*bibliografică*

## **Personalul Bibliotecii**

**Marina BABA  
Silvia BĂDĂLAN  
Roxana BLEZU  
Monica BUZAȘ  
Camelia LAZĂR  
Mariana MORARU  
Dana PÂRVULESCU  
Elena STĂTICESCU  
Flavia ȘTEFĂNESCU**

**Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu  
Biblioteca universitară  
e-mail: [biblioteca@armyacademy.ro](mailto:biblioteca@armyacademy.ro)  
catalog online: **Liberty5****

**BIBLIOTECA UNIVERSITARĂ**  
Tehnoredactare computerizată, copertă, corectură:  
Dana PÂRVULESCU

## Publicații noi intrate în fondul bibliotecii

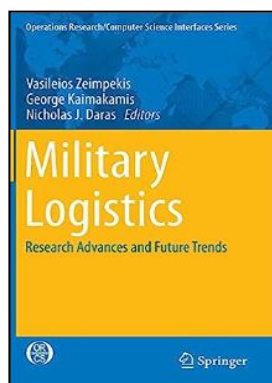
	Pag.
<b>• Cărți</b>	<b>5</b>
Știință militară	5
NATO	8
Management	8
Economie	9
Drept și Administrație publică	10
Politică	11
Sociologie militară	11
Sociologie	12
Psihologie	14
Pedagogie	19
Istoria României	20
Istorie universală	20
Limbi străine - Engleză	21
- Franceză	24
- Germană	24
- Diverse	25
Informatică	26
Inginerie	28
Rezistența materialelor	28
Tehnică militară	28
Auto	30
Electrotehnică	30
Matematică	31
Fizică	33
Chimie	34
Știință	35
<b>• Publicații AFT</b>	<b>36</b>
Cursuri	36
Reviste. Buletine	36
<b>• Biblioteca vă oferă</b>	<b>37</b>
<b>• Minighid de utilizare a bazei de date Liberty5</b>	<b>38</b>
<b>• Organizarea și programul Bibliotecii</b>	<b>39</b>



# PUBLICAȚII NOI INTRATE ÎN FONDUL BIBLIOTECII

## CĂRȚI

Domeniul: **ȘTIINȚĂ MILITARĂ**

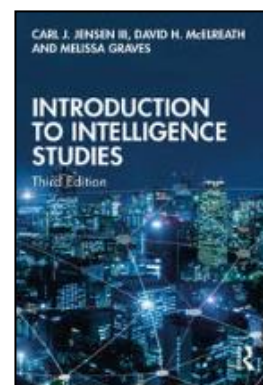


- ZEIMPEKIS, Vasileios (ed.); KAIMAKAMIS, George (ed.); DARAS, Nicholas J. (ed.) – **Military Logistics. Research Advances and Future Trends**  
Editura Springer, 2015  
Cota: **39303** (1 ex.)

### **Descriere:**

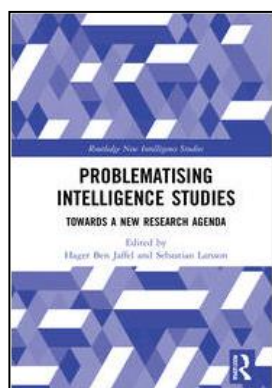
*Această carte evidențiază progresele recente în dezvoltarea modelării eficiente și a soluțiilor pentru îmbunătățirea performanțelor logisticii militare. Lucrarea urmărește să continue cercetările legate de apărare globală, inclusiv operațiuni militare, operațiuni guvernamentale și securitate, precum și sprijinul național.*

- JENSEN, Carl J. III; McELREATH, David H.; GRAVES, Melissa – **Introduction to Intelligence Studies**  
Editura Routledge, 2023 (ediția a 3-a)  
Cota: **39305** (1 ex.)



### **Descriere:**

*Manualul oferă o privire de ansamblu asupra problemelor de informații și securitate, definind termeni critici și revizuire istoria informațiilor așa cum este practică în Statele Unite. Proiectată într-o secvență practică, cartea începe cu elementele de bază ale inteligenței, progresează de-a lungul istoriei sale, descrie cele mai bune practici și explorează modul în care comunitatea de informații arată și funcționează astăzi.*



- JAFFEL, Hager Ben (ed.); LARSSON, Sebastian (ed.) – **Problematising Intelligence Studies. Towards a New Research Agenda**  
Editura Routledge, 2022  
Cota: **39306** (1 ex.)

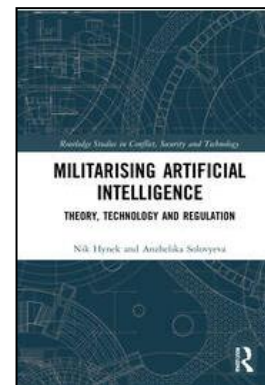
### **Descriere:**

*Spre deosebire de Studiile de Informații (IS), al căror scop a fost în mare măsură să îmbunătățească performanța serviciilor de securitate națională și să asiste la elaborarea politicilor, această carte ia ca punct de plecare investigarea noilor profesioniști și practicile cotidiene ale informațiilor.*

- HYNEK, Nik; SOLOVYEVA, Anzhelika – **Militarizing Artificial Intelligence. Theory, Technology and Regulation**

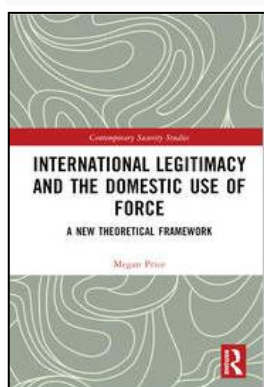
Editura Routledge, 2022

Cota: **39307** (2 ex.)



**Descriere:**

*Oferind o perspectivă originală asupra utilizării, imaginației și politicii AI în contextul dezvoltării militare și al reglementării armelor, lucrarea oferă un răspuns cuprinzător la întrebarea cum am putea reflecta asupra revoluției în război și ce se poate spune despre modurile în care aceasta a fost gestionată.*



- PRICE, Megan – **International Legitimacy and the Domestic Use of Force. A New Theoretical Framework**

Editura Routledge, 2023

Cota: **39308** (1 ex.)

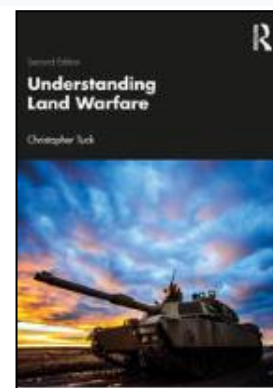
**Descriere:**

*Prin desfășurarea unei abordări sociologice a legitimității și bazându-se pe instrumente conceptuale care se ocupă direct de dinamica justificării, cartea oferă un cadru nou pentru înțelegerea politicii legitimității internaționale și a acțiunii armate interne, arătând că sensul legitimității într-un anumit context nu decurge direct dintr-un meniu de reguli, norme și idei relevante.*

- TUCK, Christopher – **Understanding Land Warfare**

Editura Routledge, 2022 (ediția a 2-a)

Cota: **39312** (1 ex.)



**Descriere:**

*Bazându-se pe o serie de studii de caz, de la Primul Război Mondial până la conflictele contemporane din Siria, Ucraina și Nagorno-Karabakh, cartea explorează ceea ce este unic în domeniul terestru și modul în care acest lucru a modelat teoria și practica operațiunilor militare desfășurate în războiul terestru.*



- BLOUNT, Jeb – **Fanatical Military Recruiting. The Ultimate Guide to Leveraging High-Impact Prospecting to Engage Qualified Applicants, Win the War for Talent, and Make Mission Fast**

Editura Wiley, 2019

Cota: **39332** (3 ex.)

**Descriere:** *Oamenii inteligenți, competenți și capabili sunt rari și la mare căutare. Fiecare organizație se luptă pentru a recruta și păstra acești oameni străluciți și talentați. Mai degrabă decât gloanțe și bombe, războiul pentru talent este câștigat prin*

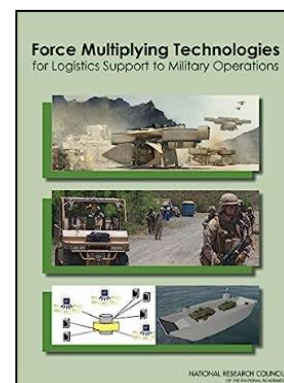


activitate de prospectare de mare impact, disciplină în timp, agilitate intelectuală, inteligență emoțională și relații de la om la om. Pe acest câmp de luptă asimetric extrem de competitiv, în continuă schimbare, pentru a câștiga, trebuie să ai un nivel de excelență dincolo de orice s-a cerut recrutorilor militari înainte.

- **Force Multiplying Technologies for Logistics Support to Military Operations**

Editura National Academies Press, 2015

Cota: **39354** (1 ex.)



**Descriere:**

Lucrarea explorează logistica armatei într-un mediu global, complex, care include utilizarea din ce în ce mai mare a tacticilor și tehnologiilor antiacces și de refuzare a zonei de către potențialii adversari.



- MARCU, Radu-Viorel – **Auditul de sistem în organizația militară. Vol. II. Căi și metode de dezvoltare**

Editura AFT, 2023

Cota: **39389** (84 ex.)

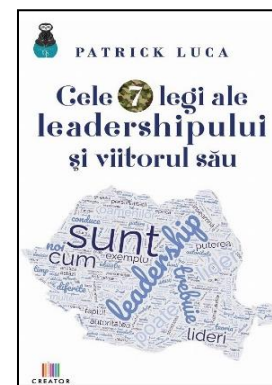
**Descriere:**

Abordarea sistemică a misiunilor de audit public intern este realizată în prezenta lucrare la un nivel științific de performanță.

- LUCA, Patrick – **Cele 7 legi ale leadershipului și viitorul său**

Editura Creator, 2022

Cota: **39419** (5 ex.)



**Descriere:**

Românii cred în lideri, dar nu în orice lideri. Cu siguranță nu în liderii de acum, formați în școala secolului al XX-lea și nici în liderii pregătiți pe șablonul marketingului comportamentalist al secolului al XXI-lea. Românii cred în lideri cu experiență; cred în navigatori care știu drumul, pericolele și care le înțeleg fricile, nu în cârmaci singuratici care se cred stăpâni peste o corabie pe care se întâmplă să fie și oameni.



- GRIGORAȘ, Constantin – **Studiu privind influența mediului operațional asupra acțiunilor militare**

Editura AFT, 2023

Cota: **39427** (64 ex.)



## **Descriere:**

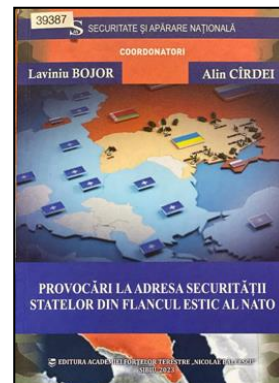
Lucrarea aduce în atenție complexitatea mediului operațional de desfășurare a operațiilor militare actuale și de perspectivă, promovând instrumente științifice de analiză care fundamentează obiectiv decizia comandanților.

Domeniul: **NATO**

- BOJOR, Laviniu (coord.); CÎRDEI, Alin (coord.) – **Provocări la adresa securității statelor din flancul estic al NATO**

Editura AFT, 2023

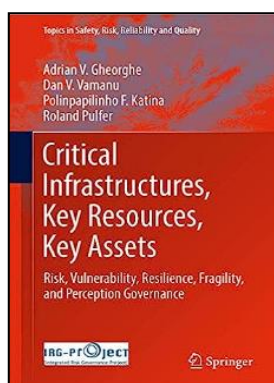
Cota: **39387** (11 ex.)



## **Descriere:**

Lucrarea de față centralizează studiile prezentate de participanții la masa rotundă organizată în data de 10 martie 2023 în cadrul Departamentului Științe Militare din cadrul Facultății de Științe Militare.

Domeniul: **MANAGEMENT**



- GHEORGHE, Adrian V.; VAMANU, Dan V.; POLINPAPILINHO, Katina F.; PULFER, Roland – **Critical Infrastructures, Key Resources, Key Assets. Risk, Vulnerability, Resilience, Fragility and Perception Governance**

Editura Springer, 2018

Cota: **39302** (1 ex.)

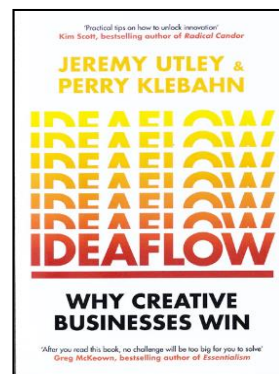
## **Descriere:**

Acest manual oferă modele și instrumente bazate pe cercetare pentru diagnosticarea și prezicerea comportamentului sistemelor tehnosocio-economice complexe în domeniul infrastructurilor critice, al resurselor cheie, al activelor cheie și al bazarului deschis al sistemelor spațiale, submarine și subterane.

- UTLEY, Jeremy; KLEBAHN, Perry – **Ideaflow: Why Creative Businesses Win**

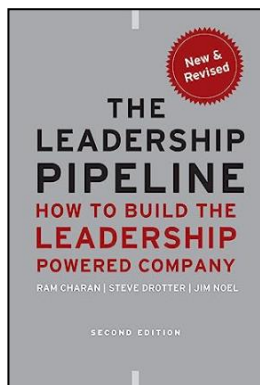
Editura Penguin, 2022

Cota: **39325** (2 ex.)



## **Descriere:**

Numărul de idei noi pe care o organizație le poate produce este un indicator al capacității sale de a genera soluții noi la orice problemă dată. Fluxul de idei este cea mai importantă măsură de afaceri, adesea neluată în considerare. Fiecare problemă de afaceri este, în sfârșit, o problemă de idee. Cât de bine poate fi rezolvată această problemă dă măsura performanței afacerii sau organizației respective.



- CHARAN, Ram; DROTTER, Steve; NOEL, Jim – **The Leadership Pipeline. How to Build the Leadership Powered Company**

Editura Jossey-Bass, 2011 (ediția a 2-a)

Cota: **39345** (2 ex.)

**Descriere:**

*În afaceri, conducerea la fiecare nivel este o cerință pentru supraviețuirea companiei. Bazându-se pe experiențele unor companii din Fortune 500, autorii arată cum organizațiile își pot dezvolta leadershipul la fiecare nivel prin identificarea viitorilor lideri, evaluarea încrederii lor corporative, planificarea dezvoltării lor și măsurarea rezultatelor acestora.*

- ȘERBU, Marian – **Ghid pentru liderii la început de drum**

Editura Tritonic, 2022

Cota: **39381** (10 ex.)

**Descriere:**

*Volumul prezintă principiile care au funcționat în activitatea de leadership, testate, analizate și aplicate în viața profesională. Aceste principii de bază se aplică oricărui lider, fie el din domeniul business, social, politic sau din alte domenii de activitate.*



- CORLĂȚEANU, Aniela – **Conflict și negociere în organizații**

Editura AFT, 2023

Cota: **39428** (34 ex.)

**Descriere:**

*Interacțiunea dintre oameni, dar și relațiile dintre oameni și mediile instituțional-organizaționale ale vieții sociale generează adeseori situații conflictuale alături de situații de stimulare, motivație sau satisfacție. Situațiile conflictuale au fost tratate mult timp ca având o conotație negativă, fiind asociate cu efecte distructive și destabilizatoare. Cu timpul însă au fost observate efectele constructive ale conflictelor, ceea ce a determinat o schimbare a modului de interpretare a acestora și s-a conștientizat conotația lor pozitivă.*

Domeniul: **ECONOMIE**

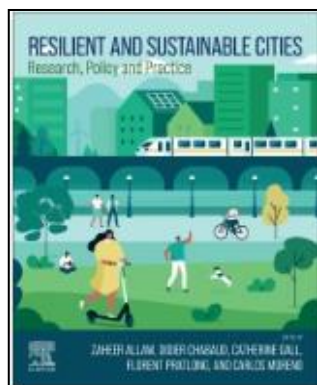
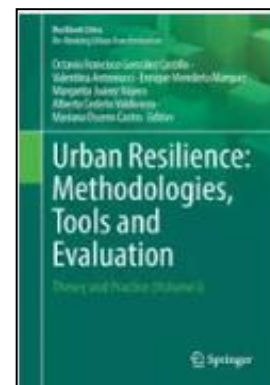
- **Urban Resilience. Methodologies, Tools and Evaluation. Theory and Practice**

Editura Springer, 2022

Cota: **39301** (2 ex.)

## **Descriere:**

Această carte prezintă o selecție de lucrări internaționale și multidisciplinare, conturând avangarda în domeniul metodologiei, instrumentelor și evaluării mișcării către reziliența urbană. Reflectarea și reproiectarea liniilor directe care orientează planificarea și managementul dezvoltării urbane a devenit, astăzi, o problemă de anvergură și prioritate globală care cere participarea hotărâtă și angajată a societății.



- **Resilient and Sustainable Cities. Research, Policy and Practice**

Editura Elsevier, 2023

Cota: **39318** (2 ex.)

## **Descriere:**

Rolul orașelor în stimularea economiilor globale și impactul lor asupra ecosistemului mai larg este bine documentat în această carte. Ea explorează modul în care orașele pot fi transformate în structuri durabile, conducând în același timp la schimbări socio-economice pozitive.

Domeniul: **DREPT ȘI ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ**

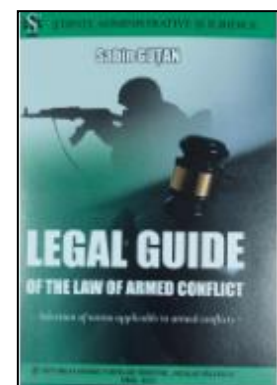
- CRĂCIUNEANU-TATU, Laura Maria – **Drept internațional umanitar**

Editura Hamangiu, 2019 (ediția a 2-a)

Cota: **39378** (1 ex.)

## **Descriere:**

Cursul sintetizează principalele aspecte privind definiția și evoluția dreptului internațional umanitar, tipurile de conflicte armate existente, principiile dreptului internațional umanitar, participanții la conflictele armate, metodele de protejare a celor care nu iau parte la acestea și a bunurilor ce nu pot face obiectul atacurilor în cadrul acestor conflicte, precum și metodele și mijloacele de purtare a conflictelor armate. În final, este prezentată materia răspunderii internaționale pentru violarea dreptului internațional umanitar.



- GUȚAN, Sabin – **Legal guide of the law of armed conflict. Selection of norms applicable to armed conflicts**

Editura AFT, 2023

Cota: **39429** (84 ex.)

## **Descriere:**

Dreptul internațional umanitar este acea ramură a dreptului internațional public care se ocupă de conflictele

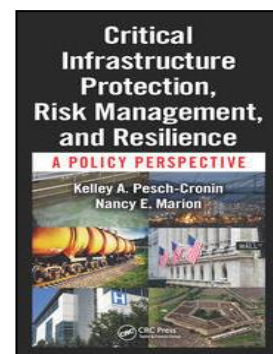
armate. Regulile acestei ramuri de drept sunt îndreptate spre două scopuri principale: regulile de conduită a ostilităților (Legea de la Haga) și regulile de protecție umanitară (Legea de la Geneva). Totuși, întregul domeniu al normelor dreptului internațional umanitar are ca scop ultim protecția ființei umane împotriva ororilor războiului.

Domeniul: **POLITICĂ**

- PESCH-CRONIN, Kelley A.; MARION, Nancy E. – **Critical Infrastructure Protection, Risk Management and Resilience. A Policy Perspective**

Editura Taylor & Francis Group, 2016

Cota: **39313** (1 ex.)



**Descriere:**

Autorii prezintă evaluarea riscurilor în sectoarele public și privat, evoluția legilor și reglementărilor și provocările politice cu care se confruntă cele 16 sectoare critice de infrastructură, aruncând o privire asupra problemelor legate de riscurile și provocările cu care se confruntă factorii de decizie.



- NEGUȚ, Silviu; NEACȘU, Marius-Cristian – **Geostrategia**

Editura Meteor Press, 2022

Cota: **39377** (1 ex.)

**Descriere:**

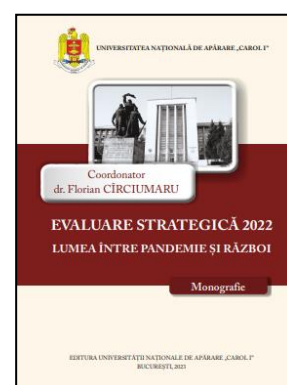
**Geostrategia** lui Silviu Neguț și Marius-Cristian Neacșu este un ghid politic și strategic despre cum arată lumea internațională de astăzi și despre cum trebuie să ne pregătim pentru ziua de mâine. Ea este în același timp, un precis și

inspirat cod de recomandări despre cum să acționăm ca societate.

- CÎRCIUMARU, Florian (coord.) – **Evaluare strategică 2022 - Lumea între pandemie și război. Monografie**

Editura UNAp, 2023

Cota: **39379** (1 ex.)



Domeniul: **SOCIOLOGIE MILITARĂ**

- Academia Militară din Lisabona, Portugalia (coord. proiect) – **MGS Army Handbook** (Proiect de parteneriat strategic în cadrul Programului Erasmus + (KA2))

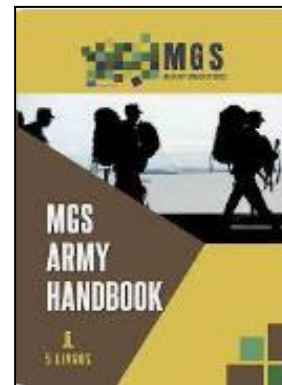
Editura 5 Livros (Portugalia), 2023

Cota: **39390** (30 ex.)

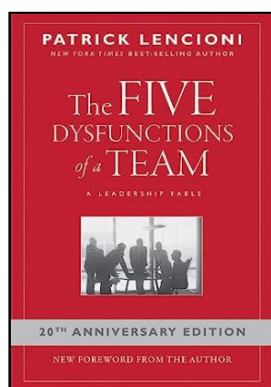


## **Descriere:**

Obiectivul principal al proiectului este dezvoltarea unui model de studii militare pe probleme de gen, care să fie utilizat în cadrul instituțiilor partenere în proiect, iar ulterior în cadrul instituțiilor militare din Europa. Și anume, se dorește elaborarea unui manual de studii militare pe probleme de gen, care să fie implementat în academiile militare europene. Acest sistem de instruire va asigura promovarea competențelor sociale, civice, interculturale și interdisciplinare necesare, îmbunătățirea perspectivelor instituționale ale rolurilor egalitare de gen și stabilirea bazelor care vor permite o integrare mai ușoară a studiilor militare de gen în oferta educațională a academiilor militare partenere în proiect.



Domeniul: **SOCIOLOGIE**



- LENCIONI, Patrick – **The Five Dysfunctions of a Team. A Leadership Fable**

Editura: Wiley, 2002; Jossey-Bass, 2002

Cota: **39333** (2 ex.)

**39339** (2 ex.)

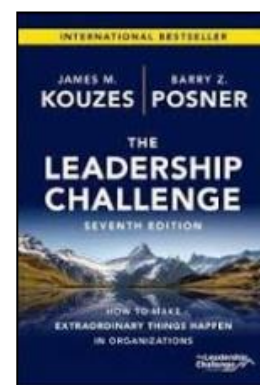
## **Descriere:**

Manual de conducere și afaceri, această carte despre munca în echipă, de Patrick Lencioni dezvăluie cele cinci tendințe comportamentale pentru care chiar și cele mai bune echipe se luptă. El oferă un model și un ghid pas cu pas pentru a depăși aceste disfuncționalități și pentru a-i face pe toți să vâslească în aceeași direcție.

- KOUZES, James M.; POSNER, Barry – **The Leadership Challenge. How to Make Extraordinary Things Happen in Organizations**

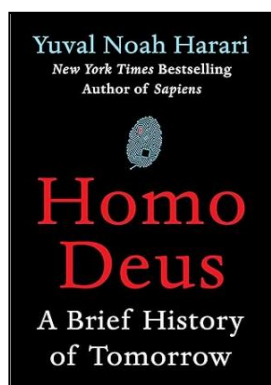
Editura Wiley, 2023 (ediția a 7-a)

Cota: **39334** (2 ex.)



## **Descriere:**

Autorii oferă un manual strategic esențial pentru un leadership eficient. Sfaturile concrete ale cărții se bazează pe cercetări solide și perspective profunde asupra dinamicii interpersonale complexe a locului de muncă.



- HARARI, Yuval Noah – **Homo Deus. A Brief History of Tomorrow**

Editura Penguin Random House, 2016

Cota: **39396** (1 ex.)

## **Descriere:**

De-a lungul secolului trecut, omenirea a reușit să facă imposibilul și să controleze foametea, ciuma și războiul. Acest

lucru poate părea greu de acceptat, dar, după cum explică Harari, foamea, ciuma și războiul s-au transformat din forțe de neînțeles și incontroleabile ale naturii în provocări gestionabile.

- MARQUET, David L. – **Leadershipul înseamnă limbaj. Puterea ascunsă a ceea ce spui - și a ceea ce nu spui**  
Editura Act și Politon, 2022  
Cota: **39404** (1 ex.)



### **Descriere:**

*Leadershipul înseamnă limbaj. Cartea prezintă șase noi scheme de leadership, cu ajutorul cărora vei dobândi o nouă abordare a leadershipului. Vei înțelege astfel că organizațiile trebuie să devină conștiente de faptul că limbajul ne influențează comportamentul și că liderii trebuie să adopte un nou limbaj care să ne facă pe toți să ne simțim mai în siguranță și să lucrăm mai eficient.*

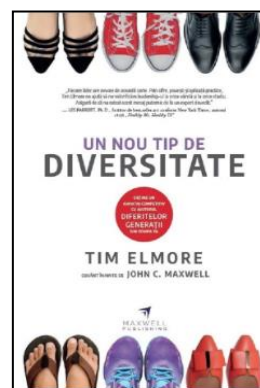


- RUGHINIȘ, Răzvan – **Societatea digitală. Stăpâni, cetățeni sau sclavi?**  
Editura Humanitas, 2022  
Cota: **39410** (2 ex.)

### **Descriere:**

*Răzvan Rughiniș examinează noua societate digitală cu ochiul inginerului în calculatoare și cu lupa eticii aplicate, oferindu-ne un ghid care să ne ajute să navigăm prin noua societate digitală și, deopotrivă, să apărăm demnitatea umană în întâlnirea cu tehnologia.*

- ELMORE, Tim – **Un nou tip de diversitate**  
Editura Maxwell Publishing, 2023  
Cota: **39417** (5 ex.)



### **Descriere:**

*Cartea prezintă una dintre cele mai mari, dramatice și perturbatoare schimbări pe care am văzut-o vreodată în domeniul forței de muncă din America: marea diversitate a multiplelor generații care conviețuiesc - și lucrează - împreună.*



- COMAN, Claudiu – **Scrisori către COVID**  
Editura AFT, 2023  
Cota: **39430** (4 ex.)

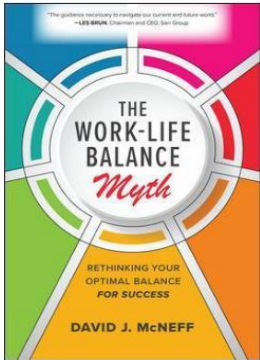
### **Descriere:**

*Întotdeauna când apare un eveniment crucial, se construiește o altă lume, dar în acea lume avem libertatea de a ne reinventa. Pe de altă parte e greu. Pentru că ne izbim de stereotipuri și prejudecăți. Nu a început bine pandemia , că am*

început să luptăm împotriva ei. Deunăzi luptam împotriva corupției, apoi a ciumei roșii, apoi împotriva sărăciei sau mai știu eu ce. De parcă nu am putea pur și simplu să rezolvăm respectivele probleme fără a mai invoca verbul "a lupta".

(Claudiu Coman)

Domeniul: **PSIHOLOGIE**



- McNEFF, David – **The Work-Life Balance Myth. Rethinking Your Optimal Balance for Success**

Editura McGraw Hill, 2021

Cota: **39315** (1 ex.)

**Descriere:**

Cartea lui David McNeff nu vă va face viața perfectă. Ceea ce poate ea să facă însă este să vă ofere noi modalități dovedite de a vă echilibra viața și de a vă îmbunătăți considerabil capacitatea de a face față provocărilor emoționale care vor apărea inevitabil. Acest concept relativ simplu se află în centrul metodei pe care David McNeff a folosit-o pentru a transforma viețile și carierele clienților săi.

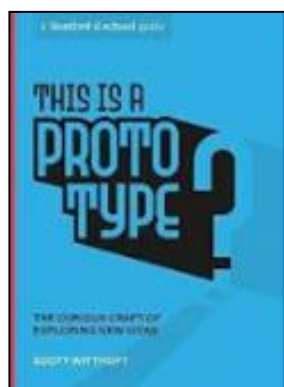
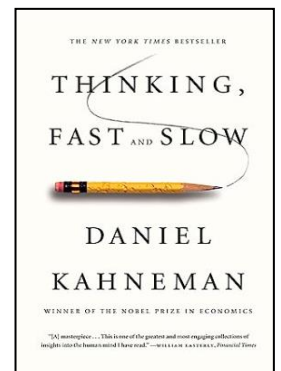
- KAHNEMAN, Daniel – **Thinking, Fast and Slow**

Editura Penguin, 2011

Cota: **39319** (1 ex.)

**Descriere:**

Lucrarea oferă o privire complet nouă asupra modului în care funcționează mintea noastră și asupra modului în care luăm decizii. Răspunsul constă în cele două moduri în care facem alegeri: gândire rapidă, intuitivă și gândire lentă, rațională.



- WITTHAFT, Scott – **This Is a Prototype? The Curious Craft of Exploring New Ideas**

Editura Ten Speed Press, 2022

Cota: **39327** (2 ex.)

**Descriere:**

Prototiparea este o modalitate de a testa o idee pentru a vedea dacă poate avea succes, înainte de a investi prea mult timp și prea multe resurse. Odată realizat un prototip, creatorul dobândește cunoștințe despre ce a funcționat și ce nu, ce ar trebui să fie păstrat și ce ar trebui să fie înlocuit sau perfecționat.

- BURGESS-AUBURN, Charlotte – **You Need a Manifesto. How to Craft Your Convictions and Put Them to Work**

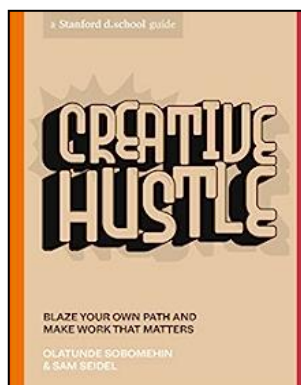
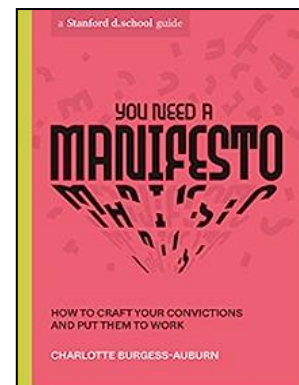
Editura Ten Speed Press, 2022

Cota: **39328** (2 ex.)



### **Descriere:**

*Avem nevoie de instrumente de navigare de încredere și testabile, care să ne dea încredere în puterea noastră creatoare și prudență în realizarea muncii noastre. În loc să căutăm răspunsuri, ceea ce căutăm cu toții sunt instrumente. Un manifest personal este unul dintre aceste instrumente.*

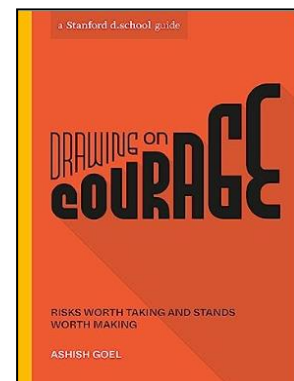


- SOBOMEHIN, Olatunde; SEIDEL, Sam – **Creative Hustle. Blaze Your Own Path and Make Work That Matters**  
Editura Ten Speed Press, 2022  
Cota: **39329** (2 ex.)

### **Descriere:**

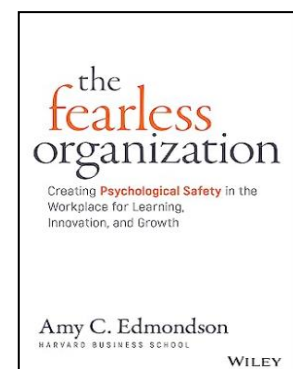
*Oamenii au fost dintotdeauna creativi – rezolvatori de probleme care caută să trăiască dincolo de limitele sugerate de societate. Cu toate acestea, trăim într-o lume în care locul în care te-ai născut, suma de bani pe care o ai și nivelul de melanină din pielea ta indică calea precisă pe care trebuie să o urmezi.*

- GOEL, Ashish – **Drawing on Courage: Risks Worth Taking and Stands Worth Making**  
Editura Ten Speed Press, 2022  
Cota: **39330** (2 ex.)



### **Descriere:**

*Realizarea ideilor necesită curaj! Goel explică cele patru etape ale fiecărei călătorii ale curajului: frică, valori, acțiune și schimbare. El te ajută să-ți dezvolți abilitățile de care ai nevoie pentru a stăpâni fiecare etapă (chiar dacă te sperie), de la frică și definirea valorilor care te conduc la acțiune atunci când ești nesigur, și adaptarea la schimbările care rezultă din curajul tău.*



- EDMONDSON, Amy C. – **The Fearless Organization: Creating Psychological Safety in the Workplace for Learning, Innovation, and Growth**  
Editura Wiley, 2019  
Cota: **39335** (2 ex.)

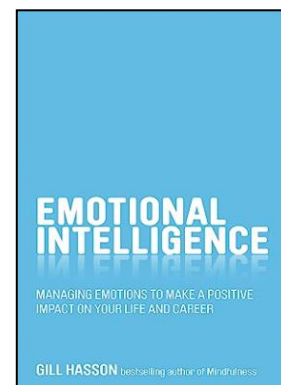
### **Descriere:**

*Această carte explorează cultura siguranței psihologice și oferă un plan pentru a o realiza. Drumul este uneori accidentat, dar explicațiile succinte și informative bazate pe scenarii oferă o cale clară spre învățarea constantă și inovația sănătoasă.*

• HASSON, Gill – **Emotional Intelligence. Managing Emotions to Make a Positive Impact on Your Life and Career**

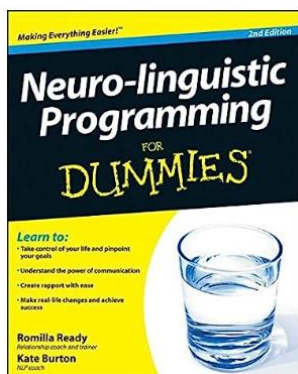
Editura Capstone, 2014

Cota: **39336** (2 ex.)



**Descriere:**

Îmbunătățiți-vă inteligența emoțională și capacitatea de a înțelege și de a gestiona emoțiile. Puteți gândi clar și creativ, puteți gestiona stresul și provocările, puteți comunica bine cu ceilalți și puteți manifesta încredere, empatie și siguranță. Această carte vă va arăta cum.



• READY, Romilla; BURTON, Kate – **Neuro-linguistic Programming for Dummies**

Editura Wiley, 2015 (ediția a 3-a)

Cota: **39340** (2 ex.)

**Descriere:**

Una dintre cele mai interesante tehnici psihologice folosite astăzi, programarea neuro-lingvistică ajută la modelarea proceselor de gândire, importante și determinante

în domeniile lor.

• OPRE, Adrian (coord.) – **Dezvoltare socială și emoțională**

Editura ASCR, 2021

Cota: **39391** (12 ex.)

**Descriere:**

Dezvoltarea socio-emoțională este o temă actuală, de interes în spațiul educațional, fiind integrate tot mai multe elemente ale acestei dimensiuni de dezvoltare în programele formale de educație. Prin acest ghid, se asigură un suport metodologic cadrelor didactice universitare pentru a sprijini studenții în tranziția lor spre viața academică și profesională incipientă.



• OPRE, Adrian (coord.) – **Dezvoltare personală și coaching. Ghid pentru universități**

Editura ASCR, 2021

Cota: **39392** (12 ex.)

**Descriere:**

Dezvoltarea personală constituie, de cele mai multe ori, o temă ce ține de preocupările și interesele individuale și un proces care este inițiat în afara sistemului formal de educație, ca demers voluntar, asumat și integrat într-un context mai amplu de viață și carieră profesională. Dezvoltarea personală, însoțită de



coaching, formează în acest ghid un cuplu funcțional între un scop și un proces, între un obiectiv de dezvoltare și instrumentarul necesar pentru atingerea acestuia.

- COTTRAUX, Jean – **Terapiile cognitive. Cum să acționăm asupra propriilor gânduri**

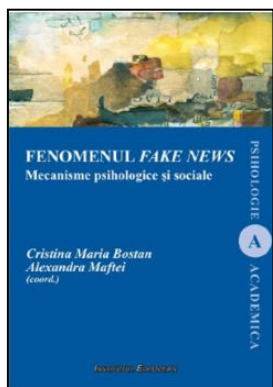
Editura Polirom, 2021 (ediția a 2-a)

Cota: **39398** (2 ex.)



**Descriere:**

Principiile și tehnicile cognitive cuprinse în volum reprezintă metode de tratament psihologic pentru toți cei care suferă de depresie, fobii, atacuri de panică, stres sau de alte probleme legate de personalitate. Pentru înțelegerea procesului terapeutic, autorul prezintă numeroase studii de caz, oferind un ghid simplu și practic adresat atât terapeuților și pacienților, cât și studenților în psihologie, sociologie, asistență socială și medicină.



- BOSTAN, Cristina Maria; MAFTEI, Alexandra – **Fenomenul fake news. Mecanisme psihologice și sociale**

Editura Institutul European, 2022

Cota: **39401** (5 ex.)

**Descriere:**

Fenomenul de construcție și dezvoltare a știrilor false este foarte extins și folosește dintre cele mai diverse mecanisme pentru a-și crește autoritatea ca sursă informațională. Așadar, avem de-a face cu un fenomen care nu este doar un subiect de studiu, ci este prezent în viața de zi cu zi.

- STARR, Julie – **Manual de mentorat. Un ghid pas cu pas pentru a fi un mentor mai bun**

Editura Act și Politon, 2022

Cota: **39406** (1 ex.)



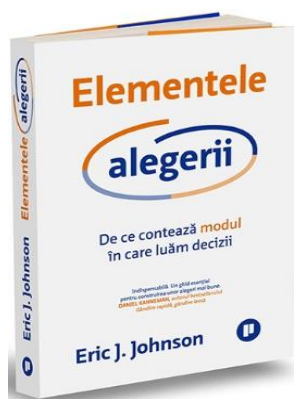
**Descriere:**

Aceasta este o carte care se adresează tuturor celor care își doresc să devină mentori, dar și celor care nu au îndrăznit niciodată să aspire la un astfel de statut neștiind dacă au calitățile necesare. În acest sens, lucrarea îți dezvăluie: calitățile de care ai nevoie pentru a deveni mentor, metodele esențiale ale coachingului și cum să le aplici scenariilor obișnuite de coaching.

- JOHNSON, Eric J. – **Elementele alegerii. De ce contează modul în care luăm decizii**

Editura Publica, 2021

Cota: **39411** (1 ex.)



### **Descriere:**

*De fiecare dată când facem o alegere, mintea noastră trece printr-un proces elaborat pe care cei mai mulți dintre noi nici măcar nu-l observăm. Suntem influențați de aspectele subtile ale modului în care ne este prezentată alegerea, lucru care determină adesea diferența dintre o decizie bună și una proastă.*

- LEAHY, Robert L.; HOLLAND, Stephen J. F.; MCGINN, Lata K. – **Planuri de tratament și intervenție pentru depresie și anxietate**

Editura Ascred, 2022 (ediția a 2-a)

Cota: **39412** (1 ex.)



### **Descriere:**

*Rezultat al efortului unor specialiști și clinicieni experimentați, acest volum vine cu recomandări autorizate, actualizate și cu instrucțiuni concrete pentru tratamentul celor mai frecvent întâlnite tulburări afective și de anxietate, folosind strategii cognitive și comportamentale validate științific.*



- POPESCU, Oana Maria; LEVU, Corina – **Psihoterapie integrativă strategică. Caiet de dezvoltare personală**

Editura Letras, 2022

Cota: **39413** (1 ex.)

### **Descriere:**

*Cartea cuprinde aplicații practice, descrierea modalităților de utilizare a acestor aplicații practice în dezvoltarea personală de grup și câteva elemente de teorie.*

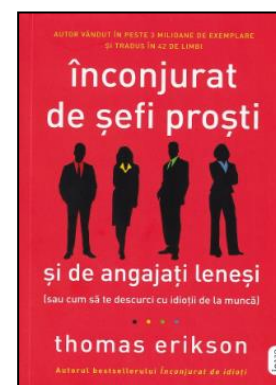
- ERIKSON, Thomas – **Înconjurat de șefi proști și de angajați leneși (sau cum să te descurci cu idioții de la muncă)**

Editura Litera, 2023

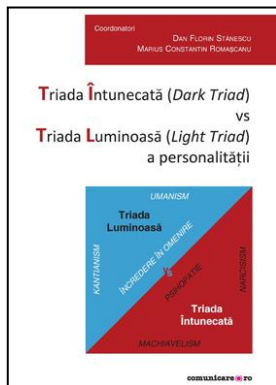
Cota: **39415** (2 ex.)

### **Descriere:**

*Tactici simple care te ajută să te descurci cu șefii ușor vexabili și cu angajații superficiali. Cartea prezintă instrumentele și tacticile de care avem nevoie pentru a obține ce e mai bun din cei cu care lucrăm, pentru a-i motiva pe ceilalți, pentru a ne impresiona managerul și a descoperi calea spre succes, indiferent de circumstanțele noastre profesionale.*





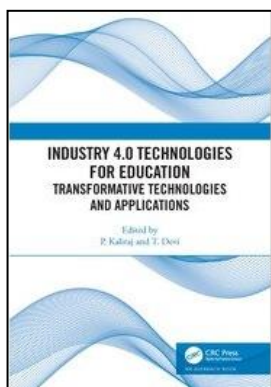


- STĂNESCU, Dan Florin; ROMAȘCANU, Marius Constantin – **Triada Întunecată (Dark Triad) vs Triada Luminoasă (Light Triad) a personalității**  
Editura Comunicare.ro, 2022  
Cota: **39416** (1 ex.)

**Descriere:**

*Pornind de la obiectivul general de a avea o abordare integratoare și de a discuta relația dintre cele două aspecte ale naturii umane, adesea tratate separat, volumul își propune să urmărească efectele Triadei Întunecate (Dark Triad) și Triadei Luminoase (Light Triad) la nivelul practicilor și comportamentelor individuale, de grup și organizaționale.*

Domeniul: **PEDAGOGIE**



- KALIRAJ, P.; DEVI, T. – **Industry 4.0 Technologies for Education**  
Editura CRC Press, 2023  
Cota: **39310** (2 ex.)

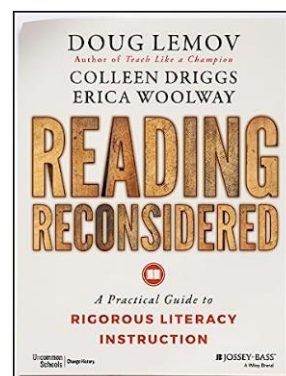
**Descriere:**

*Cartea prezintă instrumentele și tehnologiile necesare pentru a face din Educația 4.0 o realitate: crearea de conținut online, sisteme de management al învățării și instrumente pentru predare, învățare și evaluare. De asemenea, sunt acoperite disciplinele care sunt transformate de Industria 4.0 și formează nucleul curriculum-ului Educație 4.0.*

- LEMOV, Doug; DRIGGS, Colleen; WOOLWAY, Erica – **Reading Reconsidered. A Practical Guide to Rigorous Literacy Instruction**  
Editura Jossey-Bass, 2016  
Cota: **39338** (2 ex.)

**Descriere:**

*Conținând sfaturi eficiente direct din sălile de clasă, îmbunătățită cu peste 40 de clipuri video, cartea ajută cu îndrumări practice din viața reală oferite de educatori.*



- BROWN, Peter C.; ROEDIGER III, Henry, L.; McDANIEL, Mark A. – **Învată să înveți**  
Editura Ascred, 2021  
Cota: **39402** (2 ex.)

**Descriere:**

*Pornind de la descoperiri recente în domenii precum psihologia cognitivă, autorii acestui volum ne pun la dispoziție*

tehnici clare ce pot să ne ajute să fim mai productivi, indiferent ce am avea de învățat.

Domeniul: **ISTORIA ROMÂNIEI**

• VLADU, Mircea; PIELE, Cosmin – **Cine uită, nu merită (Blestemul generalilor români exterminați în temnițele comuniste, în perioada 1944-1964). Vol. I**

Editura AFT, 2023

Cota: **39388** (84 ex.)



### **Descriere:**

Cartea constituie un pios omagiu adus generalilor români care au condus mari unități în Campania din Est a celui de-al Doilea Război Mondial și care au fost exterminați în odioasele pușcării comuniste.

Domeniul: **ISTORIE UNIVERSALĂ**



• NAUMESCU, Valentin (coord.); MOLDOVAN, Raluca (coord.) – **Războiul: consecințele invaziei rusești în Ucraina la nivel global, european și românesc**

Editura Presa Universitară Clujeană, 2023

Cota: **39380** (2 ex.)

### **Descriere:**

Diagnozele și prognozele cuprinse în acest volum nu au pretenția de a fi adevăruri ultime și absolute. Ele sunt doar niște propuneri de analiză, evaluare și interpretare a datelor existente în acest moment și aflate într-o dinamică permanentă, propuneri de identificare și definire de scenarii posibile, propuneri de sinteze, tendințe și recomandări. Textele incluse reprezintă o invitație la reflecție, pentru înțelegerea aprofundată a unei lumi în schimbare.

• KRASOVITKI, Oleksander (ed.) – **Prima lună de război. Cronică evenimentelor. Discursurile președintelui Volodimir Zelenski**

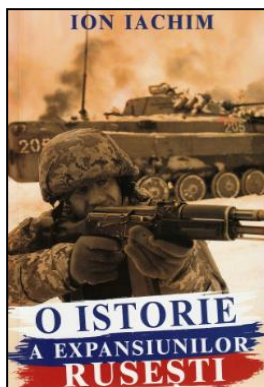
Editura Humanitas, 2022

Cota: **39409** (3 ex.)



### **Descriere:**

O cronică documentată a războiului de agresiune declanșat de Rusia împotriva Ucrainei. O carte esențială pentru înțelegerea evenimentelor tragice și eroice din prima lună de război, în care știrile zilnice, rapoartele din surse oficiale și discursurile președintelui Ucrainei sunt prezentate cronologic.



- IACHIM, Ion – **O istorie a expansiunilor rusești**  
Editura Paul Editions, 2022  
Cota: **39414** (1 ex.)

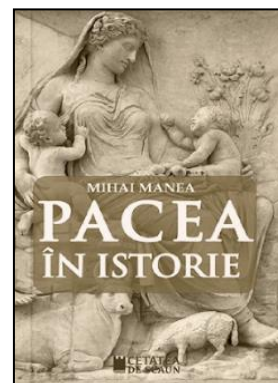
**Descriere:**

*Ion Iachim a absolvit Facultatea de filologie a Universității Pedagogice „Ion Creangă” din Chișinău. Profesor de română. Ziarist. Membru al Uniunii Scriitorilor din Republica Moldova și din România. Laureat al Premiului de Stat al Republicii Moldova în domeniul pedagogiei.*

- MANEA, Mihai – **Pacea în istorie**  
Editura Cetatea de Scaun, 2023  
Cota: **39418** (5 ex.)

**Descriere:**

*O istorie a păcii din antichitate până astăzi. O istorie a războiului și a păcii. O lectură stimulatorie și incitantă. O istorie a relațiilor internaționale pe înțelesul tuturor sau o carte despre pace și război. Și aceasta pentru că diplomația între război și pace poate explica atât de multe dintre evenimentele istorice.*



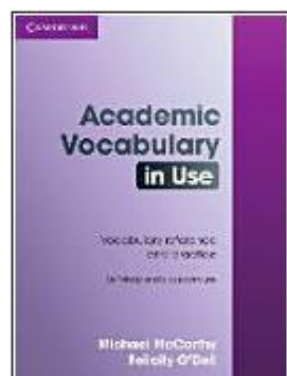
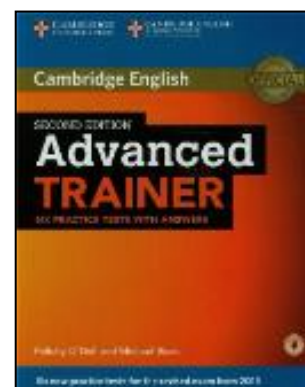
Domeniul: **LIMBI STRĂINE**

## **ENGLEZĂ**

- O'DELL, Felicity; BLACK, Michael – **Advanced Trainer. Six Practice Tests with Answers**  
Editura Cambridge University Press & Cambridge English Language Assessment, 2015 (ediția a 2-a)  
Cota: **39394** (5 ex.)

**Descriere:**

*Advanced Trainer* oferă șase teste practice pentru examenul revizuit Cambridge English: Advanced (CAE), combinate cu îndrumări ușor de urmat și sfaturi pentru examen.



- O'DELL, Felicity; BLACK, Michael – **Academic Vocabulary in Use. Vocabulary Reference and Practice. Self-study and Classroom Use**  
Editura Cambridge University Press, 2016 (ediția a 2-a)  
Cota: **39397** (5 ex.)

**Descriere:** *Academic Vocabulary in Use* este ideal pentru studenții de orice disciplină, de la ingineri și oameni de științe sociale la studenți de afaceri și avocați, acoperă tot vocabularul cheie pe care îl veți întâlni în manualele academice.



- **B2 First 4 with Answers**

Editura Cambridge University Press, 2021

Cota: **39403** (5 ex.)



- **Cambridge English First 3 with Answers**

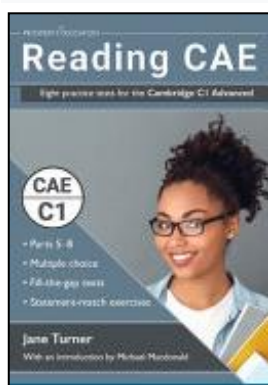
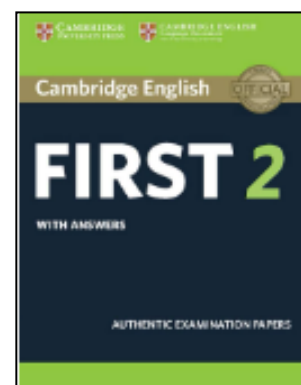
Editura Cambridge University Press, 2018

Cota: **39407** (5 ex.)

- **Cambridge English First 2 with Answers**

Editura Cambridge University Press, 2016

Cota: **39408** (5 ex.)



- TURNER, Jane – **Reading CAE. Eight practice tests for the Cambridge C1 Advanced**

Editura Prosperity Education, 2021

Cota: **39420** (3 ex.)

**Descriere:**

*Această ediție a fost concepută pentru a reproduce îndeaproape experiența examenului Cambridge și a fost supusă unei revizuiri cuprinzătoare și completată cu materiale practice de înaltă calitate.*

- SMITH, Jo – **Exploring British Culture. Multi-level Activities About Life in the UK**

Editura Cambridge University Press, 2019

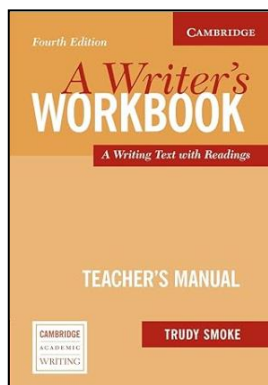
Cota: **39421** (1 ex.)

**Descriere:**

*Exploring British Culture este o carte cu lecții gata de predat despre viața în Marea Britanie. Acesta acoperă 18*



domenii cheie, inclusiv istorie și politică, sănătate și locuințe, muncă și educație, timp liber, mass-media și cultură.



- SMOKE, Trudy – **A Writer's Workbook. A Writing Text with Readings. Teacher's Manual**

Editura Cambridge University Press, 2005 (ediția a 4-a)  
Cota: **39422** (2 ex.)

**Descriere:**

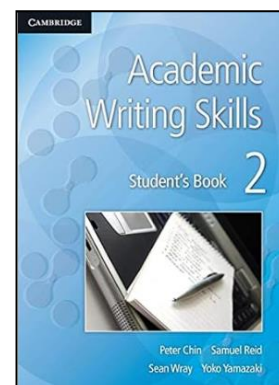
*Aceasta este o carte care include lecturi autentice, un studiu de gramatică și un set complet de răspunsuri, oferă îndrumări, sugestii și sfaturi de predare.*

- CHIN, Peter; REID, Samuel; WRAY, Sean; YAMAZAKI, Yoko – **Academic Writing Skills. Student's Book 2**

Editura Cambridge University Press, 2012  
Cota: **39423** (5 ex.)

**Descriere:**

*Volumul este potrivit pentru studenții care doresc să se concentreze pe tipuri specifice de eseuri care necesită utilizarea și integrarea surselor pentru a finaliza sarcinile de scriere academică.*

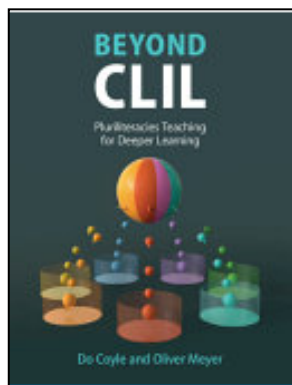


- COYLE, Do; MEYER, Oliver – **Beyond CLIL. Pluriliteracies Teaching for Deeper Learning**

Editura Cambridge University Press, 2021  
Cota: **39424** (5 ex.)

**Descriere:**

*Captivantă și practică, această carte va fi de neprețuit atât pentru cadrele universitare, cât și pentru cei care activează în domeniul educației.*

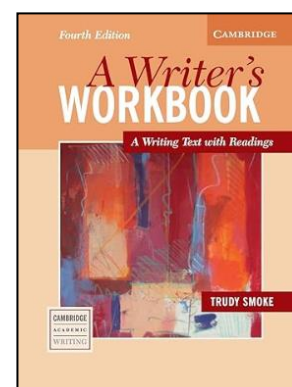


- SMOKE, Trudy – **A Writer's Workbook. A Writing Text with Readings**

Editura Cambridge University Press, 2005 (ediția a 4-a)  
Cota: **39425** (5 ex.)

**Descriere:**

*Aceasta este o carte utilă pentru dezvoltarea abilităților de scriere academică. Pe lângă lecturile autentice, ea include și un studiu de gramatică.*



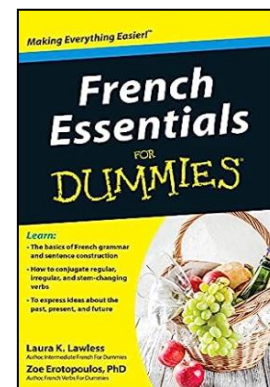
## FRANCEZĂ

- LAWLESS, Laura; EROTOPOULOS, Zoe – **French**

### **Essentials for Dummies**

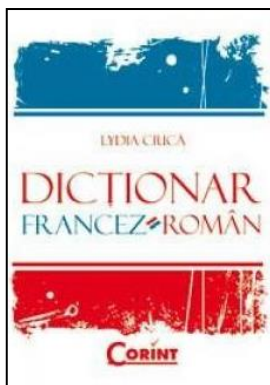
Editura Wiley, 2011

Cota: **39347** (2 ex.)



### **Descriere:**

*Dacă aveți cunoștințe de franceză și doriți să vă îmbunătățiți abilitățile, **French Essentials For Dummies** se concentrează pe conceptele de bază de care aveți nevoie pentru a comunica eficient. De la conjugarea verbelor până la înțelegerea timpurilor, acest ghid poate fi de un real ajutor.*



- CIUCĂ, Lydia – **Dicționar francez-român**

Editura Corint, 2007

Cota: **39385** (1 ex.)

### **Descriere:**

*Dicționarul cu cele mai multe cuvinte din limba franceză contemporană care își propune, atât prin concepție, cât și prin realizare, să răspundă necesităților noi ale învățării unei limbi moderne, adresându-se tuturor celor care, în urma însușirii unor noțiuni de bază ale limbii franceze, doresc să-și perfecționeze și să-și îmbogățească aceste cunoștințe.*

## GERMANĂ

- SÎRBU, Anca; KAITER, Edith – **Culegere de exerciții de gramatică germană**

Editura Academia Navală, 2008

Cota: **39382** (1 ex.)



- KAITER, Edith-Hilde; SÎRBU, Anca – **Das Deutsche Verb im Sprachgebrauch**

Editura Academia Navală, 2022

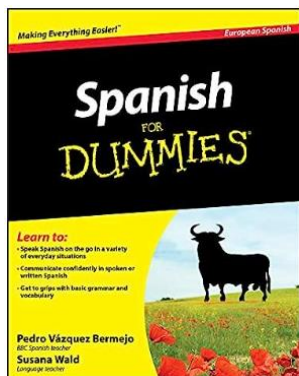
Cota: **39383** (1 ex.)

- SÎRBU, Anca – **Elemente germane în onomastica dobrogeană**

Editura Nautica, 2017

Cota: **39384** (1 ex.)

## DIVERSE



- VASQUEZ BERMEJO, Pedro; WALD, Susana – **Spanish for Dummies**

Editura Wiley, 2010  
Cota: **39337** (2 ex.)

**Descriere:**

Indiferent dacă vrei să înveți limba spaniolă de la zero sau să-ți perfecționezi abilitățile existente, acesta este un ghid practic și ușor de urmat. În interior se găsesc lecții și referințe utile, inclusiv un mini-dicționar spaniolă-engleză și liste de

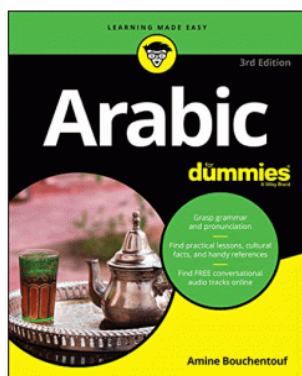
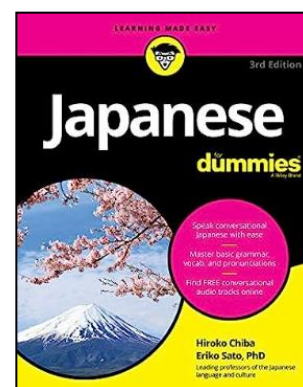
verbe comune.

- CHIBA, Hiroko; SATO, Eriko – **Japanese for Dummies**

Editura Wiley, 2022 (ediția a 3-a)  
Cota: **39343** (2 ex.)

**Descriere:**

Limba japoneză a devenit a șasea cea mai populară limbă studiată în campusurile universitare. Indiferent dacă studiezi pentru școală, afaceri sau călătorii, **Japanese For Dummies** oferă o acoperire completă a tuturor elementelor esențiale ale limbii japoneze, inclusiv gramatica, utilizarea și vocabularul.



- BOUCHENTOUF, Amine – **Arabic for Dummies**

Editura Wiley, 2018  
Cota: **39344** (2 ex.)

**Descriere:**

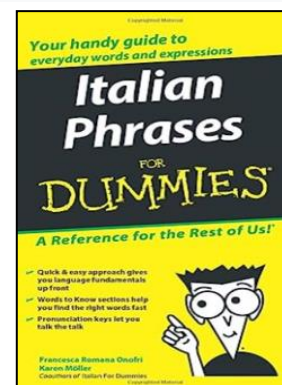
**Arabic for Dummies** îi ajută pe cei interesați să înceapă să vorbească arabă standard modernă în cel mai scurt timp. Manualul conține lecții practice, informații culturale și referințe utile.

- ONOFRI, Francesca Ramona; MÖLLER, Karin – **Italian Phrases for Dummies**

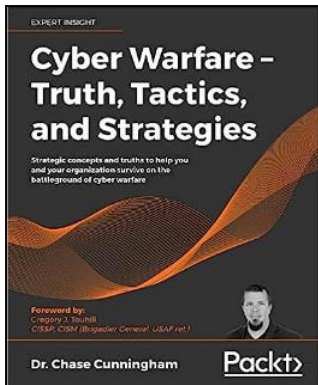
Editura Wiley, 2004  
Cota: **39346** (2 ex.)

**Descriere:**

Acest ghid concis și ușor de utilizat ajută călătorii și studenții să se familiarizeze rapid cu limba italiană conversațională, prezentând cuvintele și expresiile cele mai frecvent utilizate.







- CUNNINGHAM, Chase – **Cyber Warfare - Truth, Tactics, and Strategies**  
Editura Springer, 2020  
Cota: **39304** (2 ex.)

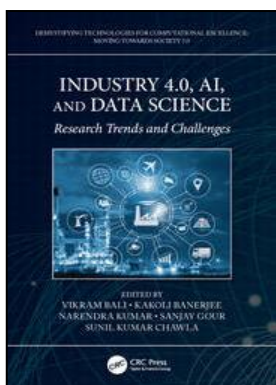
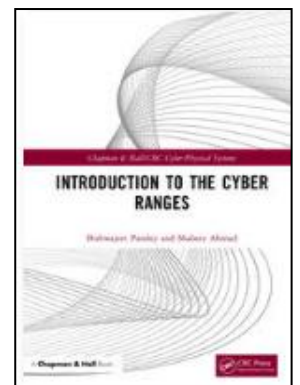
**Descriere:**

*Era războiului cibernetic se petrece chiar acum. Războiul cibernetic – Adevărul, tacticile și strategiile vă poartă într-o călătorie prin multitudinea de atacuri cibernetică și amenințări care sunt prezente într-o lume alimentată de AI, date, vehicule autonome, video, drone și rețele sociale.*

- PANDEY, Bishwajeet; AHMAD, Shabeer – **Introduction to the Cyber Ranges**  
Editura A Chapman and Hall Book, 2022  
Cota: **39309** (2 ex.)

**Descriere:**

*Introducere în Cyber Ranges oferă o imagine de ansamblu cuprinzătoare, integrativă și ușor de înțeles asupra diferitelor aspecte referitoare la securitatea cibernetică. Sunt prezentate diverse concepte, cum ar fi conștientizarea situației cibernetică, medii de simulare și emulare și exerciții de securitate cibernetică.*



- BALI, Vikram; BANERJEE, Kakoli; KUMAR, Narendra; GOUR, Sanjay; CHAWLA, Sunil Kumar – **Industry 4.0, AI, and Data Science. Research Trends and Challenges**  
Editura CRC Press, 2022  
Cota: **39311** (2 ex.)

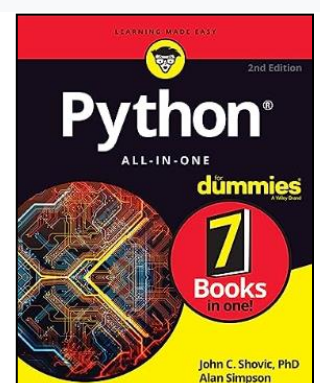
**Descriere:**

*Pe lângă faptul că se concentrează pe tendințele de cercetare, provocările și viitorul AI în știința datelor, cartea explorează potențialul de integrare a algoritmilor AI avansați, abordează provocările științei datelor pentru industria 4.0, acoperă diferite probleme de securitate, include cercetări calitative și cantitative, și oferă studii de caz cu modele de lucru.*

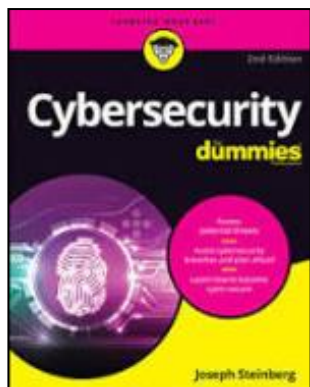
- SHOVIC, John C.; SIMPSON, Alan – **Python All-in-One for Dummies**  
Editura Wiley, 2021 (ediția a 2-a)  
Cota: **39341** (2 ex.)

**Descriere:**

*Puternic și flexibil, Python este unul dintre cele mai populare limbaje de programare din lume potrivite pentru*



învățarea automată, robotică, inteligență artificială, știința datelor etc.



- STEINBERG, Joseph – **Cybersecurity for Dummies**  
Editura Wiley, 2022 (ediția a 2-a)  
Cota: **39342** (2 ex.)

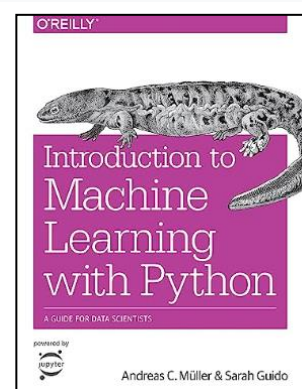
**Descriere:**

*Securitatea cibernetică reprezintă protecția împotriva utilizării neautorizate sau criminale a datelor electronice și practica de a asigura integritatea, confidențialitatea și disponibilitatea informațiilor. A fi „securizat cibernetic” înseamnă că o persoană sau organizație s-a protejat împotriva atacurilor infractorilor ciberneticici și s-a asigurat că are capacitatea de a se recupera dacă este atacată.*

- MÜLLER, Andreas; GUIDO, Sarah – **Introduction to Machine Learning with Python**

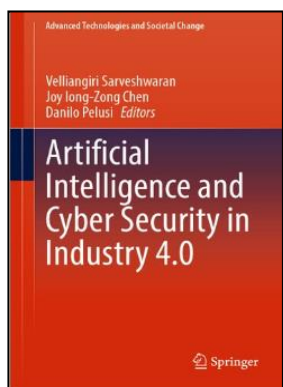
Editura O'Reilly, 2017

Cota: **39355** (3 ex.)



**Descriere:**

*Învățarea automată a devenit o parte integrantă a multor aplicații comerciale și proiecte de cercetare, dar acest domeniu nu este exclusiv pentru companiile mari cu echipe extinse de cercetare. Dacă utilizați Python, chiar și ca începător, această carte vă va învăța modalități practice de a vă construi propriile soluții de învățare automată.*



- SARVESHWARAN, Velliangiri (ed.); CHEN, Joy (ed.); PELUSI, Danilo (ed.) – **Artificial Intelligence and Cyber Security in Industry 4.0**

Editura Springer, 2023

Cota: **39366** (2 ex.)

**Descriere:**

*Această carte oferă fundamente teoretice și descoperiri de ultimă generație în domeniul inteligenței artificiale și securității ciberneticice pentru industria 4.0 și ajută la implementarea aplicațiilor de securitate cibernetică bazate pe inteligență artificială.*

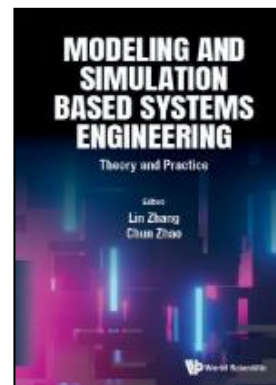
- ZHANG, Lin (ed.); ZHAO, Chun (ed.) – **Modeling and Simulation Based Systems Engineering**

Editura World Scientific, 2023

Cota: **39370** (1 ex.)

### **Descriere:**

Acest volum reunește cercetările recente în MSBSE și oferă cercetătorilor și inginerilor cazuri de referință în tehnologiile M&S pentru a sprijini cercetarea și dezvoltarea produselor și sistemelor complexe.



Domeniul: **INGINERIE**

- IFRIM, Visarion Cătălin; MILICI, Laurențiu Dan – **Sisteme solare de încălzire cu aer cald**

Editura Universității Ștefan cel Mare Suceava, 2022

Cota: **39359** (1 ex.)

### **Descriere:**

Sistemele solare de încălzire cu aer cald sunt o componentă principală și importantă a domeniului energiei solare. Echipamentele sunt capabile să capteze această energie și să o transforme la nivelul suprafeței de absorbție în energie termică ce poate fi transferată unui flux de aer, care curge prin sistemul solar de încălzire cu aer (SAH).

Domeniul: **REZISTENȚA MATERIALELOR**

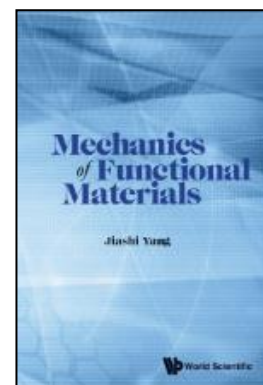
- YANG, Jiashi – **Mechanics of Functional Materials**

Editura World Scientific, 2023

Cota: **39367** (1 ex.)

### **Descriere:**

Lucrarea adoptă o abordare mixtă, dedicând prima jumătate a cărții dezvoltării teoriilor tridimensionale ale câmpurilor elastice, termice, electrice și magnetice, precum și interacțiunilor acestora în dielectrici, conductori și semiconductori. Restul cărții prezintă sistematic modelele unidimensionale pentru extensie, torsiune și îndoire.



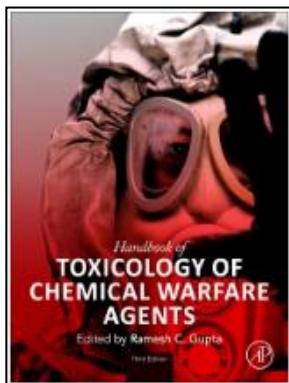
Domeniul: **TEHNICĂ MILITARĂ**

- GUPTA, Ramesh (ed.) – **Handbook of Toxicology of Chemical Warfare Agents**

Editura Elsevier, 2020 (ediția a 3-a)

Cota: **39316** (1 ex.)





### **Descriere:**

Manualul de toxicologie a agenților de război chimic, ediția a treia, acoperă fiecare aspect al substanțelor chimice toxice mortale utilizate în conflicte, război și terorism. Incluzând constatările din studii experimentale, precum și din studii clinice, cartea oferă date privind efectele toxice la oameni, animale și animale sălbatice, biosenzori și biomarkeri, metode analitice la fața locului și de laborator, proceduri de decontaminare și detoxifiere și contramăsuri.

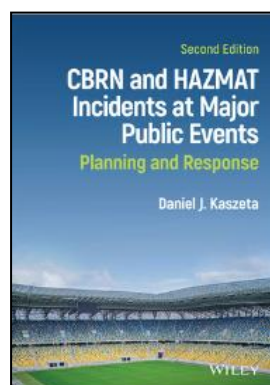
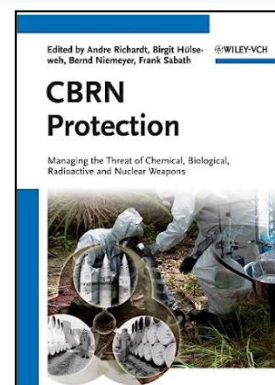
- **CBRN Protection. Managing the Threat of Chemical, Biological, Radioactive and Nuclear Weapons**

Editura Wiley, 2013

Cota: **39348** (1 ex.)

### **Descriere:**

Armele bazate pe agenți chimici, biologici sau nucleari au devenit o amenințare permanentă care nu a dispărut după încheierea războiului rece. Deoarece tehnologia de producere a acestor agenți este în prezent disponibilă pentru multe țări și organizații, inclusiv pentru cele cu scopuri teroriste, autoritățile civile din întreaga lume trebuie să se pregătească împotriva incidentelor care implică acești agenți și să își instruiască personalul în consecință.



- KASZETA, Daniel J. – **CBRN and HAZMAT Incidents at Major Public Events. Planning and Response**

Editura Wiley, 2023 (ediția a 2-a)

Cota: **39349** (1 ex.)

### **Descriere:**

Lucrarea explică pregătirea și reacția la incidente accidentale și deliberate care implică materiale chimice, biologice, radiologice sau nucleare (CBRN) la orice eveniment de înaltă vizibilitate (HVE). Scris de un expert de top cu peste 30 de ani de experiență în apărare și securitate CBRN, acest ghid prezintă planificarea generală și pregătirea, instruirea, achizițiile, metodele de securitate, instrumentele și tehnologia, răspunsul la incident și multe altele.

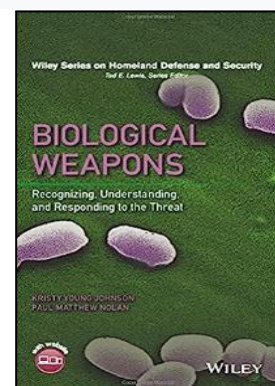
- JOHNSON, Kristy Young; NOLAN, Paul Mathew – **Biological Weapons. Recognizing, Understanding and Responding to the Threat**

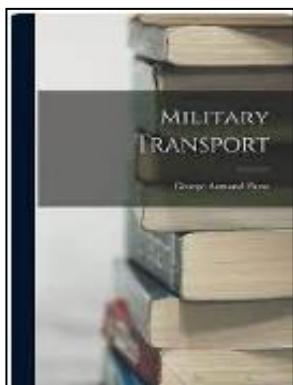
Editura Wiley, 2016

Cota: **39350** (1 ex.)

### **Descriere:**

Cartea oferă informații care asigură cititorilor o înțelegere detaliată a modului în care funcționează anumite arme biologice și a modului în care cei afectați de aceste arme ar putea fi





- FURSE, George Armand – **Military Transport**  
Editura Legare Street Press, 2022  
Cota: **39322** (5 ex.)

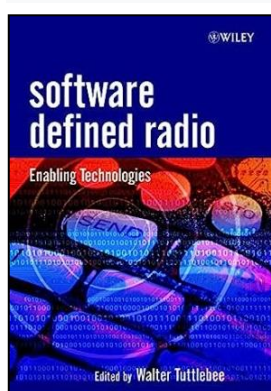
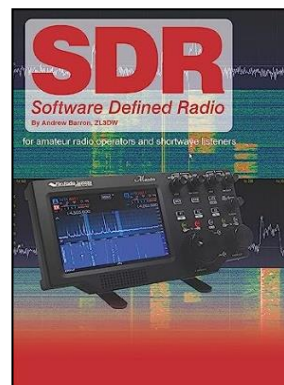
**Descriere:**

*După o analiză extinsă a transportului militar britanic în războaiele anterioare, Furse vorbește despre transportul prin transportatori și transportul pe calea ferată și pe mare. El se ocupă de logistică, precum și de atribuțiile ofițerilor de transport.*

- BARRON, Andrew – **Software Defined Radio for Amateur Radio Operators and Shortwave Listeners**  
Editura Radio Society of Great Britain, 2020  
Cota: **39356** (3 ex.)

**Descriere:**

*Lucrarea include secțiuni despre modul în care funcționează diferite tipuri de radiouri definite de software, avantajele utilizării lor și modul în care sunt testate. De asemenea, acoperă tendințele viitoare, inclusiv dezvoltarea conversiei directe Fourier.*

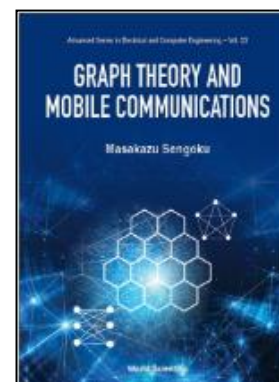


- TUTTLEBEE, Walter (ed.) – **Software Defined Radio: Enabling Technologies**  
Editura Wiley, 2002  
Cota: **39357** (3 ex.)

**Descriere:**

*SDR este unul dintre cele mai importante subiecte de cercetare și de dezvoltare în domeniul comunicațiilor mobile și personale. SDR este privit ca un facilitator al roamingului global și ca o platformă unică pentru introducerea rapidă a noilor servicii în rețelele live existente.*

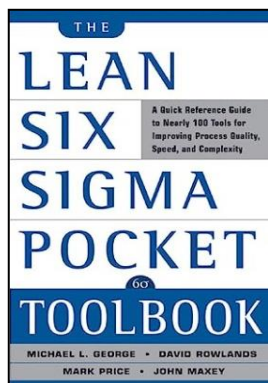
- SENGOKU, Masakazu – **Graph Theory and Mobile Communications**  
Editura World Scientific, 2023  
Cota: **39375** (1 ex.)



## **Descriere:**

Acest compendiu prezintă elementele de bază ale teoriei grafurilor și aplicarea acesteia, concentrându-se pe aplicarea teoriei grafurilor la comunicațiile mobile.

Domeniul: **MATEMATICĂ**

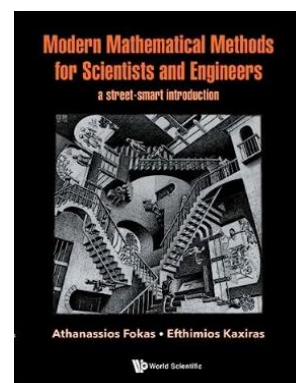


- GEORGE, Michael L.; ROWLANDS, David; PRICE, Mark; MAXEY, John – **The Lean Six Sigma Pocket Toolbook**  
Editura McGraw Hill, 2005  
Cota: **39323** (2 ex.)

## **Descriere:**

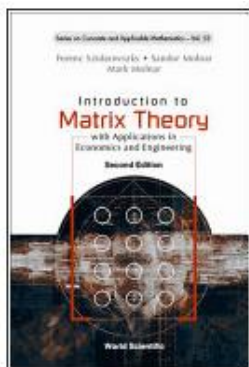
Cartea de instrumente combină instrumentele și conceptele Lean și Six Sigma, oferind sfaturi de specialitate cu privire la modul de a determina care instrument dintr-o „familie” este cel mai bun pentru diferite scopuri.

- FOKAS, Athanassios; KAXIRAS, Efthimois – **Modern Mathematical Methods for Scientists and Engineers**  
Editura World Scientific, 2023  
Cota: **39352** (2 ex.)



## **Descriere:**

Lucrarea reprezintă o introducere modernă în ceea ce privește subiectele de bază din matematică la nivel de licență, cu accent pe explicații și aplicații referitoare la problemele din viața reală.



- SZIDAROVSKY, Ferenc; MOLNAR, Sandor; MOLNAR, Mark – **Introduction to Matrix Theory with Applications in Economics and Engineering**  
Editura World Scientific, 2022  
Cota: **39353** (1 ex.)

## **Descriere:**

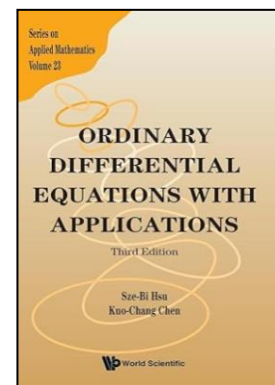
Algebra liniară și teoria matricelor sunt printre cele mai importante și mai frecvent aplicate ramuri ale matematicii, în rezolvarea modelelor de inginerie și economice, în care fie modelul este presupus liniar, fie modelul neliniar este aproximat printr-un model liniar, iar modelul liniar rezultat este examinat.

- SHU, Sze-Bi; CHEN, Kuo-Chang – **Ordinary Differential Equations with Applications**  
Editura World Scientific, 2022 (ediția a 3-a)  
Cota: **39371** (1 ex.)



### **Descriere:**

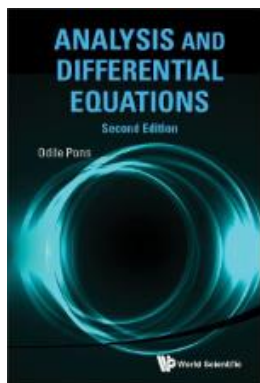
Acest volum prezintă exemple referitoare la științe fizice și biologice și inginerie pentru a ilustra aplicațiile teoremelor din text. Cititorii sunt introduși în câteva teoreme importante în analiza neliniară, de exemplu, teorema punctului fix Brouwer și teorema fundamentală a algebrei.



- PONS, Odile – **Analysis and Differential Equations**

Editura World Scientific, 2023

Cota: **39372** (1 ex.)



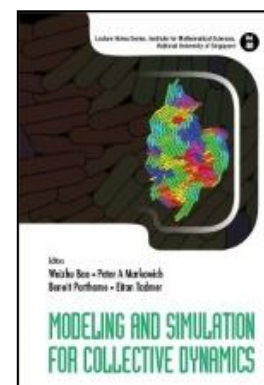
### **Descriere:**

Cartea prezintă metode avansate de calcul integral și optimizare, teoria clasică a ecuațiilor diferențiale și ordinare și sistemele de ecuații dinamice. Oferă soluții explicite ale ecuațiilor diferențiale liniare și neliniare și soluții implicite cu aproximări discrete.

- PERTHAME, Benoît (ed.); BAO, Weizhu (ed.); MARKOWICH, Peter (ed.); TADMOR, Eitan (ed.) – **Modeling and Simulation for Collective Dynamics**

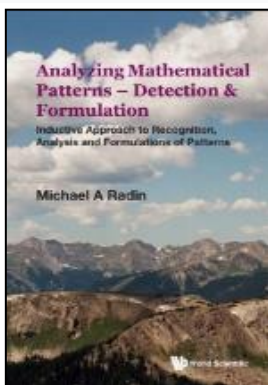
Editura World Scientific, 2023

Cota: **39373** (1 ex.)



### **Descriere:**

Acest volum cuprinde note de curs extinse despre modelarea și simularea pentru dinamica colectivă, comportamente colective pentru modelele de agregare de tip Lohe, optimizarea roiului de particule în câmp mediu, și optimizarea bazată pe consens și inversarea ansamblului Kalman pentru probleme de optimizare globală cu constrângeri.



- RADIN, Michael A. – **Analyzing Mathematical Patterns - Detection & Formulation**

Editura World Scientific, 2023

Cota: **39374** (1 ex.)

### **Descriere:**

Cartea prezintă diverse modele grafice și analitice și arată conexiunile dintre ele. Prezentările grafice includ modele la aceeași scară, modele la scară descrescătoare și modele alternante.

- BABOȘ, Alina – **Aplicații ale optimizării liniare**

Editura AFT, 2023

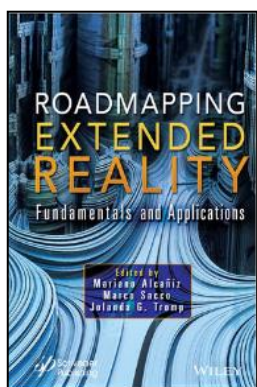
Cota: **39386** (34 ex.)

### **Descriere:**

*În lucrarea de față sunt prezentate prin exemple practice forme ale programării liniare, fiind soluționate cu ajutorul software-ului LINDO (Linear, Interactive, Discrete Optimizer). Prin conținut, lucrarea poate fi de folos tuturor celor care doresc aprofundarea optimizării liniare cu asimilarea unor cunoștințe de noi aplicații și rezolvarea acestora prin utilizarea unui software, altminteri mult mai dificil de rezolvat prin metodele clasice de rezolvare.*



Domeniul: **FIZICĂ**



- ALCANIZ, Mariano; SACCO, Marco; TROMP, Jolanda – **Roadmapping Extended Reality. Fundamentals and Applications**

Editura Wiley, 2022  
Cota: **39351** (2 ex.)

### **Descriere:**

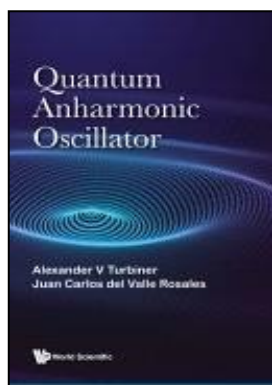
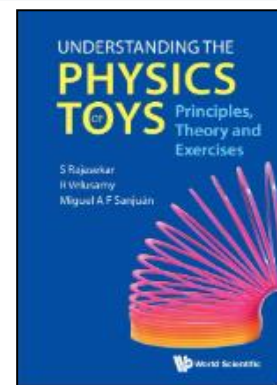
*Această carte oferă o imagine de ansamblu cuprinzătoare asupra aspectelor tehnologice ale Realităților Extinse (XR) și pune în discuție principalele provocări și direcții viitoare în domeniu.*

- RAJASEKAR, S.; VELUSAMY, R.; SANJUAN, Miguel A. F. – **Understanding the Physics Toys. Principles, Theory and Exercises**

Editura World Scientific, 2023  
Cota: **39368** (1 ex.)

### **Descriere:**

*Modul sistematic de stabilire a ecuațiilor model teoretice pentru jucării oferă o experiență remarcabilă în construirea ecuațiilor model pentru sistemele fizice și de inginerie.*



- TURBINER, Alexander V.; VALLE ROSALES, Juan Carlos del – **Quantum Anharmonic Oscillator**

Editura World Scientific, 2023  
Cota: **39369** (1 ex.)

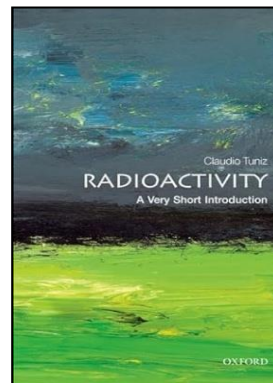
### **Descriere:**

*Această carte se concentrează pe studierea funcțiilor proprii ca obiect primar pentru orice  $g^2$ . Această metodă poate fi extinsă cu ușurință atât la oscilatorul anarmonic general, cât și la oscilatorii radiali. Oscilatoarele quartice, sextice și cubice (pentru cazul radial) sunt considerate în detaliu, precum și potențialul quartic cu două godeuri.*

• TUNIZ, Claudio – **Radioactivity. A Very Short Introduction**

Editura Oxford University Press, 2012

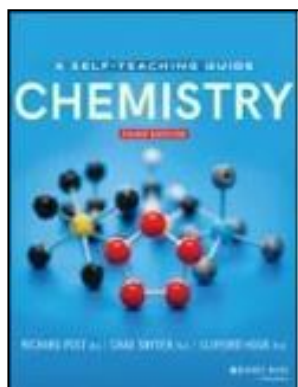
Cota: **39393** (1 ex.)



**Descriere:**

Autorul explică natura radioactivității și rolul acesteia în natură. Descriind radioactivitatea în univers și pe Pământ, el analizează, de asemenea, gama largă de aplicații ale acesteia în biomedicină și în știință, precum și mecanismele de fisiune și fuziune nucleară și valorificarea energiei nucleare.

Domeniul: **CHIMIE**



• POST, Richard; SNYDER, Chad; HONK, Clifford – **Chemistry. A Self-Teaching Guide**

Editura Jossey Bass, 2020 (ediția a 3-a)

Cota: **39321** (1 ex.)

**Descriere:**

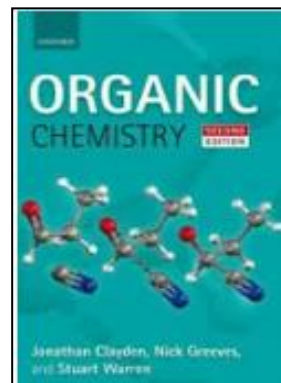
Această carte folosește o metodă interactivă, de auto-predare, care include întrebări frecvente și probleme de studiu, crescând atât viteza de învățare, cât și de reținere. Monitorizați-vă progresul cu autotestări și veți stăpâni rapid

chimia.

• CLAYDEN, Jonathan; GREEVES, Nick; WARREN, Stuart – **Organic Chemistry**

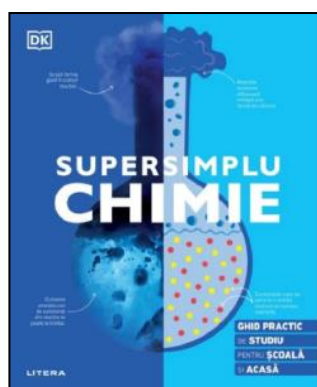
Editura Oxford University Press, 2012 (ediția a 2-a)

Cota: **39324** (1 ex.)



**Descriere:**

Cartea **Chimia organică** s-a impus încă de la prima ediție. A doua ediție rafinează și reorientează textul pentru a fi și mai prietenos pentru studenți, mai coerent și mai logic în prezentarea sa decât înainte.



• COTTRAUX, Jean – **Supersimplu. Chimie. Ghid practic de studiu pentru școală și acasă**

Editura Litera, 2021

Cota: **39399** (1 ex.)

**Descriere:**

Un ajutor fantastic pentru cursuri, teme pentru acasă și teste de cunoștințe, acest ghid cuprinzător te ajută la școală și face chimia limpede ca cristalul. Cu el înveți chimie într-o clipită.

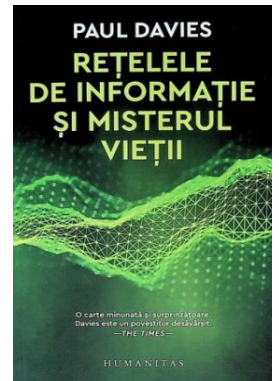
- DAVIES, Paul – **Rețelele de informație și misterul vieții**

Editura Humanitas, 2021

Cota: **39400** (2 ex.)

**Descriere:**

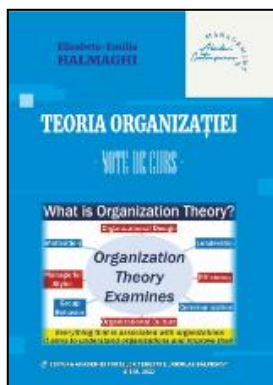
*Ca să înțelegem natura și originea vieții, Davies ne propune să adoptăm o perspectivă asupra biologiei potrivit căreia fundamentele vieții sunt asemănătoare sistemelor cibernetice, în sensul în care viața așa cum o cunoaștem ar trebui să fie considerată un fenomen asemănător stocării și gestionării informației.*





# PUBLICAȚII AFT

## CURSURI



- HALMAGHI, Elisabeta-Emilia – **Teria organizației. Note de curs**

An apariție: 2023

Cota: **C 616** (40 ex.)

### Descriere:

*Lucrarea tratează teme specifice Teoriei organizației din perspectiva managementului și reprezintă un instrument de lucru util pentru studenții care parcurg această disciplină.*

- PÎNZARIU, Sorin – **Logistica operațiunilor multinaționale sub egida și comanda ONU**

An apariție: 2023

Cota: **C 617** (49 ex.)

### Descriere:

*Operațiile multinaționale, în special cele încadrate în categoria "operații altele decât războiul", au fost și vor rămâne o formă de activitate politică, diplomatică, umanitară și militară, o misiune de prim rang a organizațiilor internaționale, a guvernelor și a forțelor armate din toate statele. Pentru ca aceste operații să aibă succes, forțele angajate în acestea întotdeauna vor avea nevoie de o logistică puternică, ancorată în realitate, care să fie capabilă în orice moment să asigure nevoile de trai și de luptă ale participanților.*



## REVISTE. BULETINE



- **Revista Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”**. Vol. XXVIII, Nr. 3(111)

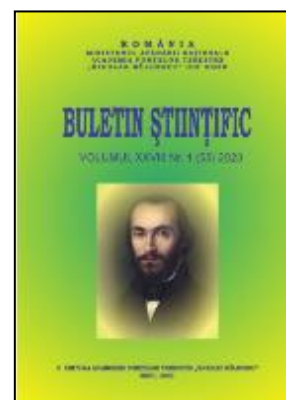
An apariție: 2023

Cota: **R 854** (21 ex.)

- **Buletin științific**. Vol. XXVIII, Nr. 3(55)

An apariție: 2023

Cota: **B 123** (27 ex.)



## BIBLIOTECA UNIVERSITARĂ OFERĂ:



◆ Accesul la fondul de colecții al bibliotecii dispus pe trei nivele

◆ 7 săli de lectură cu acces liber la raft prevăzute cu echipamente de conectare la internet și o sală multimedia

◆ Asigurarea bazei documentare și de informații necesare procesului de învățământ

◆ Facilitarea accesului diversificat și rapid la diverse categorii de surse bibliografice din colecțiile proprii

◆ Posibilitatea consultării abonamentelor la publicații periodice interne și externe

◆ Sistem informatic pentru baza de date (Liberty5) și securizarea colecțiilor bibliotecii, cu următoarele facilități:

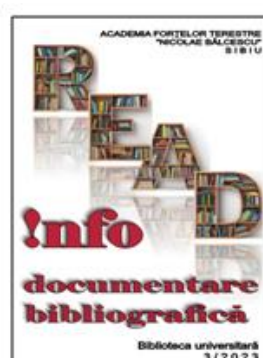
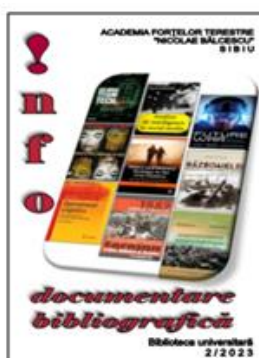
- accesarea fișei personale
- vizualizarea situației împrumuturilor
- crearea domeniilor de interes
- salvarea căutărilor



◆ Stație de autoîmprumut, returnare, accesare și consultarea contului de utilizator

◆ Sistem modern de obținere a informațiilor prin intermediul monitoarelor care afișează publicațiile nou intrate în fondul Bibliotecii

◆ Broșura **Info Documentare Bibliografică**



## **MINIGHID** de utilizare a bazei de date **Liberty5**

**Liberty5** este noua versiune a softului dedicat de bibliotecă. Datorită acestui soft, biblioteca beneficiază de baza informatică necesară demersului activităților desfășurate în acest compartiment.

**Catalog Liberty5:** [86.105.216.195:8080/liberty/libraryHome.do](http://86.105.216.195:8080/liberty/libraryHome.do)

**USER:**           STUDENȚI:           s.num.e.prenume  
                  MASTERANZI:    m.num.e.prenume  
                  PERSONAL AFT: num.e.prenume

**PAROLĂ:**       123456 – parola se schimbă la prima logare

**FACILITĂȚI:**     ▶ accesarea fișei personale  
                  ▶ vizualizarea situației împrumuturilor  
                  ▶ crearea domeniilor de interes  
                  ▶ salvarea căutărilor  
                  ▶ alte facilități pe care utilizatorii le vor putea descoperi pe parcurs

## ORGANIZAREA ȘI PROGRAMUL BIBLIOTECII

<b>Parter</b>	<b>Sală</b> <b>CATALOG ON-LINE</b>
	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>ȘTIINȚE SOCIO-UMANE</b>
	<b>Sală</b> <b>INFORMATICĂ, MULTIMEDIA și ȘTIINȚE EXACTE</b>
<b>Etajul 1</b>	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>CURSURI (Editura AFT)</b>
	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>ȘTIINȚE MILITARE și ISTORIE UNIVERSALĂ</b>
	<b>Sală</b> <b>CONFERINȚE</b>
	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>COLECȚII PUBLICAȚII PERIODICE</b>
	<b>Sală</b> <b>ISTORIA ROMÂNIEI</b>
<b>Etajul 2</b>	<b>Sală</b> <b>ÎMPRUMUT CARTE</b>
	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>ȘTIINȚE ECONOMICE, POLITICE și JURIDICE</b>
	<b>Sală de lectură cu acces liber la raft</b> <b>LITERATURĂ MILITARĂ NECLASIFICATĂ</b>
<b>Program</b>	<b>LUNI - JOI</b> <b>7.30 - 20.00</b>
	<b>VINERI</b> <b>7.30 - 18.00</b>
	<b>SÂMBĂȚĂ</b> <b>9.00 - 13.00</b>



