



*Academia Oamenilor de Știință din România este continuatorul și unicul legatar al Academiei de Științe din România care a funcționat în perioada 1935-1948 și al Asociației Oamenilor de Știință din România, înființată prin Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 1012 din 30 mai 1956.*

Legea privind reorganizarea și funcționarea  
Academiei Oamenilor de Știință din România, din 15 ianuarie 2007

Str. Ilfov nr. 3, sector 5, 050044, București

Web-site: <http://www.aosr.ro>,  
e-mail: [secretariat@aosr.ro](mailto:secretariat@aosr.ro)

Tel. 021.314.74.91, 031.107.06.59; Fax. 021.314.75.39



**Premiile**  
**Academiei Oamenilor de Știință**  
**din România**  
**pentru anul 2022**

## ❖ Secțiunea Științe Fizice

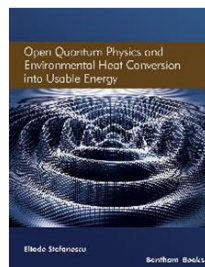
### Premiul ȘERBAN ȚIȚEICA

Eliade ȘTEFĂNESCU

pentru lucrarea

*Open Quantum Physics and Environmental Heat Conversion into Usable Energy (volume 3)*

Editura Bentham Books, Singapore, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Geomice

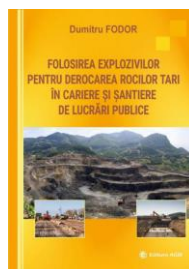
### Premiul NICOLAE PETRULIAN

Dumitru FODOR

pentru lucrarea

*Folosirea explozivilor pentru derocarea rocilor tari în cariere și șantiere de lucrări publice*

Editura Agir, București, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Militare

### Premiul

### Mareșal CONSTANTIN PREZAN

Iulian CHIFU

pentru lucrarea

*Reconfigurarea securității și a relațiilor internaționale în secolul 21, 4 volume*

Editura Rao, București, 2022



### Premiul

### General PAUL TEODORESCU

Gheorghe MINCULETE, Benone ANDRONIC, Bixi-Pompiliu MOCANU

pentru lucrarea

*Srijinul logistic al operațiilor unei unități de infanterie*

Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, 2022



## ❖ Secțiunea Știința și Tehnologia Informației

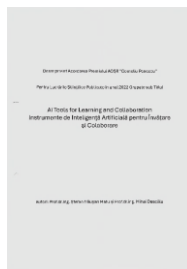
### Premiul CORNELIU PENESCU

Ștefan TRĂUȘAN-MATU,  
Mihai DASCĂLU

pentru grupajul de lucrări

*AI tools for learning and collaboration  
Instrumente de inteligență artificială pentru învățare și colaborare*

2022



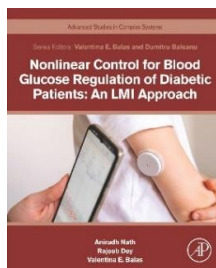
### Premiul ȘTEFAN ODOBLEJA

Valentina E. BALAȘ, Dumitru BALEANU,  
Anirudh NATH, Rajeeb DEY

pentru lucrarea

*Nonlinear Control for Blood Glucose  
Regulation of Diabetic Patients: An LMI  
Approach*

Editura Elsevier, 2022



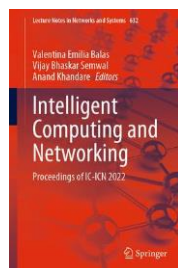
### Premiul ȘTEFAN ODOBLEJA

Valentina Emilia BALAȘ, Vijay Bhaskar  
SEM WAL, Anand KHANDARE

pentru lucrarea

*Intelligent Computing and Networking  
Proceedings of IC-ICN 2021*

Editura Springer, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Tehnice

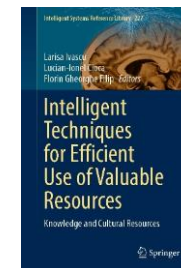
### Premiul HERMANN OBERTH

Larisa IVAȘCU, Lucian-Ionel CIOCA,  
Florin Gheorghe FILIP

pentru lucrarea

*Intelligent Techniques for Efficient Use of  
Valuable Resources*

Editura Springer, 2022



### Premiul MARTIN BERCOVICI

Lucian PÎSLARU-DĂNESCU,  
Gabriela TELIPAN

pentru lucrarea

*Materiale sensibile cu utilizare în senzorică*

Editura Electra, București, 2022



❖ **Secțiunea Științe Agricole, Silvice și  
Medicină Veterinară**

**Premiul PETRE AURELIAN**

**Radu Petru BREJEA, Nicu Cornel SABĂU**

pentru lucrarea

*Bonitatea și caracterizarea tehnologică a  
terenurilor agricole*

Editura Universității din Oradea, 2022



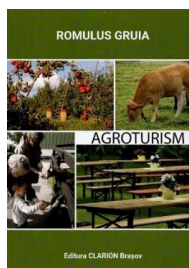
**Premiul VASILE GHEȚIE**

**Romulus GRUIA**

pentru lucrarea

*Agroturism*

Editura Clarion, Brașov, 2022



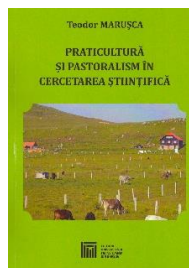
**Premiul AMILCAR VASILIU**

**Teodor MARUȘCA**

pentru lucrarea

*Practiculură și pastoralism în cercetarea  
științifică*

Editura Universității Transilvania din Brașov,  
2022



❖ **Secțiunea Științe Istorice și Arheologice**

**Premiul GHEORGHE BUZATU**

**Florian BICHIR, Horia DUMITRESCU**

pentru lucrarea

*Sever Bocu (1874-1951):  
o viață – un ideal – un destin*

Editura Rao, București, 202



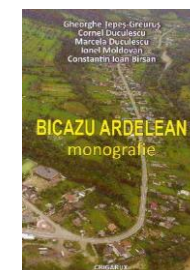
**Premiul ANDREI OȚETEA**

**Gheorghe ȚEPEȘ-GREURUȘ,  
Cornel DUCULESCU, Marcela DUCULESCU,  
Ionel MOLDOVAN, Constantin Ioan BÎRSAN**

pentru lucrarea

*Bicazu ardelean - monografie*

Editura Crigarux, Piatra-Neamț, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Istorice și Arheologice

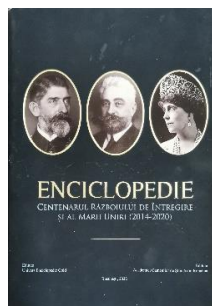
### Premiul DIMITRIE CANTEMIR

Ion I. SOLCANU, Vasile CIOBANU,  
Valentin CIORBEA, Mihai DRECIN,  
Ion GIURCĂ, Corneliu PĂDUREAN,  
Anatol PETRENCU, Andrei-Bogdan CEOBANU

pentru lucrarea

*ENCICLOPEDIA – Centenarul Războiului de  
Întregire și al Marii Uniri (2014-2020)*

Editura Univers Enciclopedic Gold și Academia  
Oamenilor de Știință din România, București, 2022



### Premiul AURELIU SACERDOȚEANU

Corneliu Mihail LUNGU, Mihai NICOLAE,  
Magdalena-Eugenia ALBU

pentru lucrarea

*Stefadina®. Un sfert de secol în slujba documentelor  
de arhivă*

Editura Stefadina, București, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Medicale

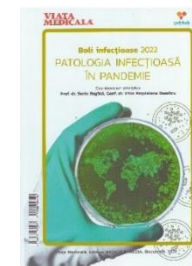
### Premiul CAROL DAVILA

Sorin RUGINĂ, Irina Magdalena DUMITRU,  
Dan-Dumitru MIHALACHE

pentru lucrarea

*Boli infecțioase: patologia infecțioasă în  
pandemie*

Viața Medicală, Editura Medichub Media,  
București, 2022



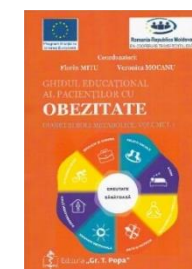
### Premiul VASILE CÂNDEA

Florin MITU, Veronica MOCANU

pentru lucrarea

*Ghid educațional al pacienților cu obezitate,  
diabet și boli metabolice, volumul 1*

Editura „Gr. T. Popa”, Iași, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Medicale

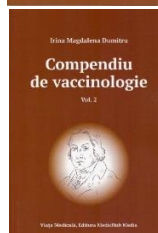
### Premiul CONSTANTIN BĂLĂCEANU- STOLNICI

Irina Magdalena DUMITRU

pentru lucrarea

*Compendiu de vaccinologie, 2 volume*

Viața Medicală, Editura Medichub Media,  
București, 2022



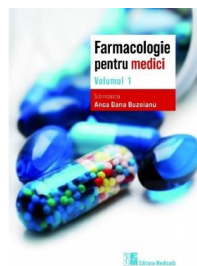
### Premiul IOAN MORARU

Anca Dana BUZOIANU

pentru lucrarea

*Farmacologie pentru medici, volumul 1*

Editura Medicală, București, 2022



## ❖ Secțiunea Științe Economice, Juridice și Sociologice

### Premiul COSTIN KIRIȚESCU

Maria-Cristina OTOVESCU

pentru lucrarea

*Politica României de gestionare a pandemiei de  
COVID-19*

Editura Academiei Române, București, 2022



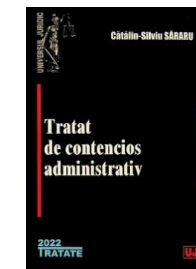
### Premiul TUDOR POPESCU

Cătălin-Silviu SĂRARU

pentru lucrarea

*Tratat de contencios administrativ*

Editura Universul Juridic, București, 2022



## ❖ Secțiunea Filosofie, Teologie și Psihologie

### Premiul CONSTANTIN NOICA

Nicu GAVRILUȚĂ

pentru lucrarea

*De ce ne plac supereroii? Mitologia și  
simbolistica filmelor Marvel*

Editura Polirom, Iași, 2022

