

FIȘA
raportului de activitate în anul 2015

I. Titlul, numele și prenumele **m.cor. A.Ș.M. GAINDRIC Constantin**

II. Activitatea științifică

Conducător al programului de stat, proiectelor din cadrul programelor de stat, proiectelor de cercetări proiectelor bilaterale, internaționale
 Conducător al proiectului de cercetări bilaterale 13.820.18.02/GA „Instrumente asistate de calculator pentru diagnosticare și clasificare a stadiilor precoce ale bolii ficatului gras non-alcoolic cu modele predictive de stabilire a riscurilor de complicații”
 Executant al proiectului – 15.817.02.02A Modele și tehnologii în ingineria sistemelor inteligente și a calculului performant
 Executant al proiectului -15.856.02.04A Sistem Informațional pentru cercetare, tratament, recuperare și reabilitare în accidente vasculare cerebrale

III. *Rezultatele științifice principale*

Monografii în ediții internaționale	0
Monografii în alte ediții din străinătate	0
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	0
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1.0	0
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	0
Articole în alte reviste editate în străinătate	0
Monografii editate în țară	0
Articole în reviste naționale, categoria A	0
Articole în reviste naționale, categoria B+	1
Articole în reviste naționale, categoria C	0
Articole în culegeri	1- Springer, IFMBE Proceedings Vol. 55
Participarea la foruri științifice	3

Activitatea inovativă

Numărul de cereri prezentate	0
Numărul de hotărâri pozitive obținute	0
Numărul de brevete obținute	0
Numărul de brevete implementate	0

IV. *Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 de cuvinte)*

Au fost evidențiați parametri ce pot fi utilizați pentru descrierea formală a cazurilor de BFGNA.
 A fost testat un model de apariție și progres al stadiilor precoce ale BFGNA.
 A fost elaborat și transmis spre validare un scor gen Hamaguchi bazat pe un sistem de 7 parametri (semne sonografice și markeri hepatologici)

V. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	1
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	1+1(consultnt)
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza	0
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	0

VI. *Activitatea managerială*

Nu efectuez

VII. *Informații generale*

Premii, medalii, titluri etc. *Nu am primit*

VIII. *Alte activități*

1. Membru al comitetelor de program al conferințelor:

KDS 2015, XXI-th International Conference “Knowledge - Dialogue – Solution”, June 29 - July 12, 2015, Varna (Bulgaria)

FOI-2015, 24-29 august 2015, Chisinau
ICNBME-2015, September 23–26, 2015, Chisinau, Moldova,
5-th edition of the International Conference on e-Health and Bioengineering, EHB 2015, 19-21
November 2015

2. Membru al Consiliului științific al I.M.I.

3. Membru al Colegiului de redacție al revistelor:

- *Computer Science Journal of Moldova, Chișinău, (fondator, redactor șef)*
 - *Buletinul A.S.M. Matematica, Chișinău;*
 - *Studies in Informatics and Control, publicație a Academiei Române. București;*
 - *International Journal on Information Theories and Applications, , publicație a Academiei de Științe a Bulgariei , Sofia, Bulgaria;*
 - *Управляющие системы и машины (Academia Națională de Științe a Ucrainei), Kiev; - Известия Орловского Государственного Технического Университета, серия Информационные системы и технологии, Орел, Россия;*
 - *International Journal of Computers, Communication and Control (IJCCC), Universitatea AGORA, Oradea;*
 - *International Journal of Information Communication Technologies and Human Development (IJICTHD) publicație a editurii IGI Global, Hershey, New York, SUA, din 2009 editorial review board member*
4. Membru al Societății de Matematică a Moldovei;
5. Membru al Societății obștești „Constantin Sibirskii”;
6. Membru al comisiei de atestare al CNAA

Semnătura

GAINDRIC Constantin