

Anexa 2a

Titlu proiect: Competition between ferromagnetism and spin glass: the key for large magnetoresistance in polycrystalline manganites $\text{La}_{0.54}\text{Nd}_{0.1}\text{Sr}_{0.35}\text{Mn}_{1-x}\text{T}_x\text{O}_3$ (T = Co, V, Sc, x= 0.0, 0.03, 0.06, 0.1, 0.15)

Categoria de proiect: C-D

Contractul de finanțare: NR.53 din Ordinul IUCN nr. 220/10.04.2017

Manager proiect: Cornei Nicoleta

Lista rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII/ COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1				
n				
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1				
n				
CARTI				
1				
n				
DOCUMENTATIE TEHNICA, BREVETE				
1				
n				
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE NATIONALE				
1	N. Cornei, M-L. Craus, C. Mita and V. Dobrea	Structural, transport and magnetic properties of $\text{La}_{0.54}\text{Nd}_{0.11}\text{Sr}_{0.35}\text{Mn}_{1-x}\text{Sc}_x\text{O}_3$ manganites	IasiChem 2017 Conference Chemistry (26-28, October 2017)	2017
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	N. Cornei, M-L. Craus, C. Mita and V. Dobrea	Effects of scandium doping concentration on the magnetoresistance properties in $\text{La}_{0.54}\text{Nd}_{0.11}\text{Sr}_{0.35}\text{MnO}_3$	20 th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering, Poiana	2017

		manganites	Brasov, Romania 7-9 September, 2017	
2	C. Mita, M-L. Craus, N. Cornei and V. Dobrea,	Spin Glass Influence on Magnetoresistance Behaviour in $La_{0.54}Nd_{0.11}Ca_{0.35}Mn_{1-x}Cu_xO_3$ Manganites	20 th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering, Poiana Brasov, Romania 7-9 September, 2017	2017
ATLASE, DICTIONARE DE SPECIALITATE				
1				
n				
ALTE PUBLICATII				
1				
n				

Lista achizițiilor realizate în cadrul proiectului

Denumire echipament	Categorie de achiziții* (numai mijloace fixe)	Valoarea (lei)	Locație
Computer ASUS K31CD-K-RO001D, procesor intel Core I5-7400, mouse+tastatura=, Windows 10Pro, monitor 23.5"	Echipamente și mijloace moderne de documentare și comunicare	3377.07	Facultatea de Chimie, Colectivul de chimie anorganica

Categorie de achiziții*:

1. Echipamente și aparatură de cercetare
2. Rețele de comunicații specializate
3. Baze de date și informații de specialitate
4. Echipamente și mijloace moderne de documentare și comunicare
5. Alte categorii

**Director proiect,
Conf. dr. Nicoleta CORNEI**

