

5. Publicații la manifestări din RM

5.3. Publicații la alte manifestări din RM - 3

Teze/Rezumate în culegeri - 6.

Antigenic and Biodegradable Characteristics of the Extracellular Matrices from the Pig Dermis

Macagonova Olga¹, Cociug Adrian¹, Taralunga (Calistru) Tatiana¹, Ciobanu Vladimir², Nacu Viorel¹

¹ "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy,

² National Center for Materials Study and Testing, Technical University of Moldova

IFMBE Proceedings Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 3(82) / 2016 / ISSN 1024-7696 / ISSN 2587-4322

Disponibil online 12 October, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-204

Caracteristici antigenice și biodegradabile ale matricelor extracelulare din dermul de porc

Macagonova Olga¹, Cociug Adrian², Taralunga (Calistru) Tatiana¹, Ciobanu Vladimir³, Nacu Viorel¹²

¹ Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”,

² Banca de Țesuturi Umane din Moldova,

³ Universitatea Tehnică a Moldovei

Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță

Nr. 1-2(41-42) / 2017 / ISSN 1857-3711 / ISSN 2345-1750

Disponibil online 6 December, 2023. Descarcări-2. Vizualizări-126

Controlling Hydrophobic/Hydrophilic Properties of ZnO Microtetrapods Structures by Means of Thermal Treatment

Ciobanu Vladimir¹, Ursachi Veaceslav¹², Reimers Armin³, Mihai G.⁴, Zalamai Victor¹, Monaico Eduard¹, Adelung Rainer³, Enachescu Marius⁴, Tiginyanu Ion¹²

¹ Technical University of Moldova,

² Academy of Sciences of Moldova,

³ University of Kiel,

⁴ University Politehnica of Bucharest

IFMBE Proceedings Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 3(82) / 2016 / ISSN 1024-7696 / ISSN 2587-4322

Disponibil online 11 October, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-163

**Elaborarea și studiul aeromaterialului în bază de TiO₂ pentru aplicații fotocatalitice **

Busuioc Simon, Ciobanu Vladimir, Braniște Fiodor, Zalamai Victor, Ursachi Veaceslav, Monaico Eduard, Tighineanu Ion

Universitatea Tehnică a Moldovei

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 12(304) / 2015 / ISSN 1220-4935

Disponibil online 3 April, 2024. Descarcări-3. Vizualizări-99

ZnO Microtetrapods Covered by Au Nanodots as a Platform for the Preparation of Complex Micro-nano-structures

Monaico Eduard¹, Reimers Armin², Ciobanu Vladimir¹, Zalamai Victor¹, Ursachi Veaceslav^{1,3}, Adelung Rainer², Tiginyanu Ion³¹

¹ Technical University of Moldova,

² University of Kiel,

³ Academy of Sciences of Moldova

IFMBE Proceedings Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 3(82) / 2016 / ISSN 1024-7696 / ISSNe 2587-4322

Disponibil online 11 October, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-153

GaN ultrathin Membrane for SERS Detection of Rhodamine B

Ciobanu Vladimir¹, Pleșco (Jin) Irina¹, Braniste Tudor¹, Ceccone Giacomo², Colpo Pascal², Tiginyanu Ion¹

¹ National Center for Materials Study and Testing, Technical University of Moldova,

² JRC Joint Research Centre, European Commission, Ispra, Italy

Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 9(1) / 2012 / ISSN 1857-4114 / ISSNe 2537-6438

Disponibil online 18 November, 2021. Descarcări-3. Vizualizări-361

Senzori d presiune în bază de Aero-GaN

Ciobanu Vladimir

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința tehnico-științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor

Nr. 1(4) / 2009 / ISSN 1857-1727 / ISSNe 2345-1688

Disponibil online 26 September, 2019. Descarcări-7. Vizualizări-528

Light-induced motion of microengines based on microarrays of TiO₂ nanotubes

Ciobanu Vladimir¹, Guix Maria², Enachi Mihail¹, Postolache Vitalie¹, Fomin Vladimir², Schmidt Oliver², Tiginyanu Ion¹

¹ Technical University of Moldova,

² Institute for Integrative Nanosciences

Health Technology Management 3rd International Conference

Nr. 1(43) / 2009 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 29 March, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-954

Extinderea suprafeței membranelor ultra-subțiri în baza GaN în procesul de fabricare prin utilizarea litografiei cu sarcină de suprafață

Batiri Mihail¹, Ciobanu Vladimir¹, Braniște Fiodor¹, Monaico Eduard¹, Tighineanu Ion²

¹ Universitatea Tehnică a Moldovei,

² Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AȘM

Telecommunications, Electronics and Informatics

Nr. 4(4) / 2005 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 22 May, 2018. Descarcări-11. Vizualizări-854
