

## [Caftanатов Olesea](#)

Articole în reviste din RM - 5. Publicații la conferințe din RM - 13. Publicații peste hotare - 2. Publicații indexate în SCOPUS - 3. Teze/Rezumate în culegeri - 7.

### 2024 - 2

#### **Augmented flashcards metaphors for transformative journey in education**

*Titchiev Inga<sup>1</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Caganovschi Daniela<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>2</sup> Moldova State University

#### **Patrimoniul cultural de ieri - implicații în dezvoltarea societății durabile de mâine**

Nr. 2(13) / 2017 / ISSN 1810-6838 / ISSNe 2073-4735

Disponibil online 20 May, 2024. Descarcări-1. Vizualizări-34

---

#### **UniDive: A COST Action on Universality, Diversity and Idiosyncrasy in Language Technology**

*Savary Agata<sup>1</sup>, Zeman Daniel<sup>2</sup>, BarbuMititelu Verginica<sup>3</sup>, Barreiro Anabela<sup>4</sup>, Caftanатов Olesea<sup>5,6</sup>, De Marneffe Marie-Catherine<sup>7</sup>, Dobrovoljc Kaja<sup>8</sup>, Eryigit Gulsen<sup>9</sup>, Giouli Voula<sup>10</sup>, Guillaume Bruno<sup>11</sup>, Markantonatou Stella<sup>12</sup>, Melnik Nurit<sup>13</sup>, Noi Autori*

<sup>1</sup> Universitatea Paris-Saclay,

<sup>2</sup> Charles University,

<sup>3</sup> Institute for Artificial Intelligence, Romanian Academy,

<sup>4</sup> INESC-ID, Lisbon,

<sup>5</sup> Moldova State University,

<sup>6</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>7</sup> Catholic University of Leuven (KU Leuven),

<sup>8</sup> University of Ljubljana,

<sup>9</sup> Istanbul Technical University,

<sup>10</sup> Aristotle University of Thessaloniki,

<sup>11</sup> INRIA National Institute for Research in Computer Science and AutomationThe institution will open in a new tab, Le Chesnay,

<sup>12</sup> Institute for Language and Speech Processing, Athens,

<sup>13</sup> Open University of Israel

#### **Annual Meeting of the ELRA-ISCA Special Interest Group on Under-Resourced Languages SIGUL 2024 at LREC-COLING 2024**

Vol. 197, / 2018 / ISSN 0022-2313

Disponibil online 17 June, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-4

---

### 2023 - 9

#### **An approach to Augmented Reality Classification and an example of its usage for application development with VAK learning styles Markers**

*Titchiev Inga<sup>1,2</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Iamandi Veronica<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>, Caganovschi Daniela<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>2</sup> "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

<sup>3</sup> Moldova State University

#### **Computer Science Journal of Moldova**

Vol. 31, Nr. 2(92) / 2023 / ISSN 1561-4042 / ISSNe 2587-4330

Disponibil online 9 August, 2023. Descarcări-10. Vizualizări-321

---

## Challenges associated with using AR technology in education

*Titchiev Inga<sup>12</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>2</sup> "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

## Computer Science Journal of Moldova

Vol. 31, Nr. 3(93) / 2023 / ISSN 1561-4042 / ISSNe 2587-4330

Disponibil online 16 January, 2024. Descarcări-3. Vizualizări-168

---

## Discovering the mysteries of Pi number using AR technologies

*Titchiev Inga<sup>12</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>2</sup> "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

## Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(16) / 2023 / ISSN 2537-6284 / ISSNe 2587-3644

Disponibil online 25 January, 2024. Descarcări-1. Vizualizări-139

---

## Eficiențizarea procesului de învățare prin aplicarea tehnicilor realității augmentate

*Țițchiev (Camerzan) Inga, Caftanатов Olesea, Talambuta Dan, Iamandi Veronica*

Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievici"

## Patrimoniul cultural de ieri - implicații în dezvoltarea societății durabile de mâine

Nr. 14 / 2013 / ISSN 1857-1468

Disponibil online 14 April, 2023. Descarcări-8. Vizualizări-255

---

## Îmbunătățirea calității experiențelor de realitate augmentată în contextul dezvoltării aplicațiilor

*Țițchiev (Camerzan) Inga, Caftanатов Olesea, Talambuta Dan*

Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievici"

## Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

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

Disponibil online 3 April, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-98

---

## Improving augmented reality experiences for application development

*Titchiev Inga, Caftanатов Olesea, Talambuta Dan*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU

## Workshop on Intelligent Information Systems

Nr. 9/2(309) / 2017 / ISSN 2587-4365 / ISSNe 2587-4373

Disponibil online 8 December, 2023. Descarcări-3. Vizualizări-204

---

## Improving education experience with Augmented Reality (AR): Exploring the fascinating world of Pi

*Titchiev Inga<sup>12</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Iamandi Veronica<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU,

<sup>2</sup> "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau

## Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022

Nr. 4(65) / 2017 / ISSN - / ISSNe 1582-5175

Disponibil online 22 March, 2024. Descarcări-1. Vizualizări-152

---

### **Using ar technology for evaluation**

*Titchiev Inga, Caftanатов Olesea, Talambuta Dan, Iamandi Veronica*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU

### **Mathematics and Information Technologies: Research and Education**

Nr. 5-6(99) / 2017 / ISSN 0277-2248

Disponibil online 29 April, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-85

---

### **Voice recognition system for streamlining data entry in mass casualty triage**

*Caftanатов Olesea, Bumbu Tudor*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU

### **Mathematics and Information Technologies: Research and Education**

Nr. 5-6(99) / 2017 / ISSN 0277-2248

Disponibil online 26 April, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-94

---

## **2022 - 3**

### **Developing augmented artifacts based on learning style approach**

*Titchiev Inga<sup>12</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Iamandi Veronica<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>, Caganovschi Daniela<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science,

<sup>2</sup> Tiraspol State University,

<sup>3</sup> Moldova State University

### **Workshop on Intelligent Information Systems**

Nr. 8(154) / 2013 / ISSN 1811-0770 / ISSNe 2587-411X

Disponibil online 20 October, 2022. Descarcări-19. Vizualizări-383

---

### **Marker-Based Augmented Reality approach used in learning geometry**

*Titchiev Inga<sup>12</sup>, Caftanатов Olesea<sup>1</sup>, Iamandi Veronica<sup>1</sup>, Talambuta Dan<sup>1</sup>, Caganovschi Daniela<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science,

<sup>2</sup> Tiraspol State University,

<sup>3</sup> Moldova State University

### **Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022**

Nr. 5(11) / 2015 / ISSN 1857-4580

Disponibil online 21 December, 2022. Descarcări-7. Vizualizări-349

---

### **Tools for Triaging in Mass Casualty Incidents**

*Caftanатов Olesea, Bumbu Tudor*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

### **Workshop on Intelligent Information Systems**

Nr. 8(154) / 2013 / ISSN 1811-0770 / ISSNe 2587-411X

Disponibil online 20 October, 2022. Descarcări-5. Vizualizări-273

---

## **2021 - 4**

### **Enhancing print media in e-Learning by using augmented reality**

*Caftanатов Olesea*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

**Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM). Abordări inter/transdisciplinare în studierea matematicii (concept STEAM) . Studierea informaticii și tehnologiilor informaționale din perspectiva STEAM**

Nr. 1(32) / 2014 / ISSN 1857-0461 / ISSN 2587-3687

Disponibil online 12 November, 2021. Descarcări-10. Vizualizări-380

---

**Evaluarea e-learning cu ajutorul listelor de verificare**

*Iamandi Veronica, Caftanатов Olesea*

Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievici"

**Mathematics and Information Technologies: Research and Education**

Nr. 8/3(260) / 2013 / ISSN 1810-3081

Disponibil online 2 July, 2021. Descarcări-2. Vizualizări-361

---

**Gamificare, noi tendințe în educație**

*Caftanатов Olesea<sup>1,2</sup>, Caganovschi Daniela<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievici",

<sup>2</sup> Universitatea de Stat din Tiraspol,

<sup>3</sup> Universitatea de Stat din Moldova

**Materialele conferinței științifice studențești cu participare internațională**

Nr. 3-4(12) / 2013 / ISSN 1810-648X / ISSN 2537-6365

Disponibil online 2 November, 2021. Descarcări-58. Vizualizări-473

---

**Intelligent Interfaces** 

*Caftanатов Olesea*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

**Patrimoniul cultural de ieri - implicații în dezvoltarea societății durabile de mâine**

Nr. 9(49) / 2011 / ISSN 1857-2103 / ISSN 2345-1025

Disponibil online 2 March, 2021. Descarcări-9. Vizualizări-489

---

**2020 - 1**

**Researching and valorizing the lexicon of the Romanian Language in a general Romanian context** 

*Caftanатов Olesea, Malahov Ludmila*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

**International Conference on Intelligent Information Systems**

Nr. 5 / 2011 / ISSN 1857-2278

Disponibil online 10 December, 2020. Descarcări-2. Vizualizări-439

---

**2019 - 3**

**A new approach of designing the Intelligent Tutoring System "GeoMe"**

*Caftanатов Olesea*

Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

**Proceedings IMCS-55 The Fifth Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova**

Nr. 1(47) / 2005 / ISSN 1024-7696 / ISSN<sub>e</sub> 2587-4322

Disponibil online 29 November, 2019. Descarcări-12. Vizualizări-769

---

**Metodologii de identificare și selectare a criteriilor de evaluare a interfețelor softurilor educaționale de matematică**

*Caftanator Olesea*

Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievi"

**Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”**

Nr. 2(53) / 2019 / ISSN 1857-0461 / ISSN<sub>e</sub> 2587-3687

Disponibil online 28 August, 2019. Descarcări-5. Vizualizări-661

---

**The concept of personal learning pathway for Intelligent Tutoring System GeoMe**

*Caftanator Olesea*

Vladimir Andrunachievi Institute of Mathematics and Computer Science

**Computer Science Journal of Moldova**

Nr. 3(81) / 2019 / ISSN 1561-4042 / ISSN<sub>e</sub> 2587-4330

Disponibil online 9 January, 2020. Descarcări-20. Vizualizări-758

---

**2018 - 2**

**An Anthropomorphic Avatar-based Approach for Virtual Tutoring Software**

*Caftanator Olesea*

Institute of Mathematics and Computer Science ASM

**Conference on Mathematical Foundations of Informatics**

Nr. 1-2(50) / 2006 / ISSN 1813-8489

Disponibil online 3 July, 2018. Descarcări-14. Vizualizări-810

---

**Revitalizing the folkloric text of RM from the second half of the 20th century and their diachronic analysis**

*Bumbu Tudor, Caftanator Olesea, Malahov Ludmila*

Vladimir Andrunachievi Institute of Mathematics and Computer Science

**Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2018**

Nr. 2(72) / 2014 / ISSN 1857-2073 / ISSN<sub>e</sub> 2345-1033

Disponibil online 2 June, 2022. Descarcări-1. Vizualizări-310

---

**2017 - 2**

**Evaluarea interfețelor afective pentru softurile educaționale**

*Caftanator Olesea*

Universitatea Academiei de Științe a Moldovei

**Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători**

Nr. IX / 2009 / ISSN 1857-0976

Disponibil online 19 September, 2018. Descarcări-5. Vizualizări-592

---

# Knowledge level assessment by using Machine learning

*Caftanator Olesea, Bumbu Tudor*

Institute of Mathematics and Computer Science ASM

## Conference on Mathematical Foundations of Informatics

Nr. 1(304) / 2008 / ISSN 1857-064X

Disponibil online 19 March, 2018. Descarcări-5. Vizualizări-852

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 27.06.2024, accesat: 27.06.2024

Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

