

SMART DIASPORA 2023

Luni, 10 aprilie 2023

Locație: Opera Națională Română, Piața Victoriei, Timișoara

16:00 – 17:00	Acces eveniment
18:00 – 20:00	Deschiderea festivă în Sala Operei
20:00 – 22:00	Eveniment de networking

DENUMIRE WORKSHOP:

Digitalizarea educației prin tehnologii AR/VR/XR și Blockchain

Marti, 11 aprilie 2023

Locație: Centrul de e-Learning UPT, Bul. Vasile Parvan, nr. 2B, Sală C401 (etaj IV)

9:00 – 9:30	Înregistrarea participanților
9:30 – 11:00	<p>Sesiunea 1</p> <p>Chair: Prof.dr.ing. Radu VasIU, Universitatea Politehnica Timișoara</p> <p>09:30 – 10:05 Iosif Peterfi, Max Planck Society, Germania, <i>De ce DeSci – Decentralized Science? Ce înseamnă noul trend și unde țintește</i></p> <p>10:05 – 10:40 Iulian Niță, Blockchain Solutions EBSI, Luxembourg, <i>European Blockchain Service Infrastructure (EBSI). Ce este, cum funcționează, ce capacități are și care sunt planurile de viitor</i></p> <p>10:40 – 11:00 Cosmin Cioranu, UEFISCDI, <i>Registrul Matricol Unic, certificarea diplomelor via EBSI</i></p>
11:00 – 11:30	<i>Pauză de cafea</i>
11:30 – 13:00	<p>Sesiunea 2</p> <p>Chair: Prof.dr.ing. Radu VasIU, Universitatea Politehnica Timișoara</p> <p>11:30 – 12:00 Carmen Holotescu, Profesor Universitatea “Ioan Slavici” Timișoara, Decan Facultatea de Inginerie, <i>Priorități Europene legate de Blockchain în educație. Proiectul “EBSI4RO: Connecting Romania through Blockchain”</i></p>

	<p>12:00 – 12:20 Victor Holotescu, doctorand, Andrei Ternauciuc, Sl.dr.ing. Universitatea Politehnică Timișoara, <i>Micro-credențialele și EBSI - Integrarea într-o platformă educațională</i></p> <p>12:20 – 12:40 Aurelia Ciupe, Sl.dr.ing., Miruna Corunt, Dept. Digitalizare eCampus, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, <i>EDUverse: Explorarea Ecosistemelor Imersive ca Inovație EdTech</i></p> <p>12:40 – 13:00 Bogdan Orza, conf.univ. Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca <i>eUT4ALL: Modelarea Ecosistemului Universitar în Contextul Tranziției Digitale</i></p>
13:00 – 15:00	<p><i>Pauză de prânz, Restaurantul Studențesc Politehnica</i></p> <p><i>Alea FC Ripensia nr 2</i></p>
15:00 – 16:30	<p>Sesiunea 3</p> <p>Chair: Dr. Diana Andone, Director Centrul de e-Learning, Universitatea Politehnică Timișoara</p> <p>15:00 – 15:15 Silviu Vert, conf.univ. Universitatea Politehnică Timișoara, <i>Învățare imersivă prin tehnologii de realitate augmentată, virtuală și haptice</i></p> <p>15:15 – 15:30 Marius Tătaru, doctorand Universitatea Politehnică Timișoara, <i>Dezvoltarea de aplicații pentru patrimoniu în echipe internaționale, experiența International Spotlight Heritage Student Contest</i></p> <p>15:30 – 15:45 Sabin Șerban, Augmented Space Agency București, <i>Tehnologii imersive în aplicații artistice și educative: AR și VR. Studii de caz</i></p> <p>15:45 – 16:00 Răzvan Boldiș, IndexAR, <i>AR ca Serviciu = Democratizare?</i></p> <p>16:00 – 16:30 Dezbateri Tehnologii emergente în educație și cultură</p>
16:30 – 17:00	<p><i>Pauză de cafea</i></p>
19:30 – 21:00	<p><i>Cină / Eveniment comun de networking pentru toți participanții</i></p> <p><i>Restaurantul Studențesc Politehnica</i></p> <p><i>Alea FC Ripensia nr 2</i></p>

Miercuri, 12 aprilie 2023

Locație: **Centrul de e-Learning UPT, Bul. Vasile Parvan, nr. 2B, Sală C401 (etaj IV)**

9:00 – 11:00	<p>Sesiunea 4</p> <p>Chair: Prof.dr.ing. Carmen Holotescu, Universitatea "Ioan Slavici" Timișoara</p> <p>09:00 – 09:25 Alexandra Cristea, profesor, Durham University, UK, <i>Inteligența</i></p>
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p><i>artificială în educație (prezentare ONLINE)</i></p> <p>09:25 – 09:45 Diana Andone, Universitatea Politehnica Timișoara, <i>Strategii și structurare în transformarea digitală pentru universități</i></p> <p>09:45 – 10:00 Radu VasIU, profesor, Universitatea Politehnica Timișoara, <i>Tranformarea digitală a educației în contextul dezvoltării alianțelor de Universități Europene</i></p> <p>10:00 – 10:15 Gabriela Grosseck, conf.univ., Universitatea de Vest din Timișoara, <i>Explorând potențialul micro-credențialelor pentru învățământul superior</i></p> <p>10:15 – 10:30 Valentin Popa, assist.univ., Daniel Lighezan, profesor, Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, <i>Realitatea virtuală utilizată în medicină</i></p> <p>10:30 – 10:45 Vlad Mihăescu, conf.univ., Universitatea Politehnica Timișoara, <i>Utilizarea MOOC și OER în educație</i></p> <p>10:45 – 11:00 Muguraș Mocofan, conf.univ. Universitatea Politehnica Timișoara, <i>Modalități de educație remote pentru laboratorul de Internet of Things</i></p>
11:00 – 11:30	<i>Pauză de cafea</i>
11:30 – 13:00	<p>Sesiunea 5</p> <p>Chair: Conf.dr.ing. Vlad Mihăescu, Universitatea Politehnica Timișoara</p> <p>11:30 – 12:15 Dr. Carmen Simon, Corporate Visions California, USA, <i>The Neuroscience of Digital Content</i></p> <p>12:15 – 12:30 Mike Gogan, The Virtual Experience Company Ltd, UK, <i>New technologies in heritage and education</i></p> <p>12:30 – 12:45 Tatiana Veverița, conf.univ. Universitatea Pedagogică de Stat din Chișinău, Inga Țițhiev, conf.univ. Institutul de Matematică și Informatică "Vladimir Andrunachievici" din Chișinău, <i>Tehnologii VR/AR pentru educația în domeniul științelor exacte</i></p> <p>12:45 – 13:00 Cristian-Gyozo Haba, profesor Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, <i>ARphymedes: Creșterea interesului elevilor pentru învățarea fizicii prin utilizarea tehnologiilor AR</i></p>
13:00 – 15:00	<p><i>Pauză de prânz, Restaurantul Studentesc Politehnica</i></p> <p><i>Alea FC Ripensia nr 2</i></p>
15:00 – 16:30	<p>Sesiunea 6</p> <p>15:00 – 16:00 Dezbatere <i>Învățământul superior și tehnologiile digitale. Tendințe și provocări</i></p> <p>16:00 – 16:30 Concluzii ale workshopului</p>

De la 19:30	<i>Cină/Eveniment comun de networking pentru toți participanții</i> <i>CRAFT - Centrul Regional de Afaceri Timișoara</i> <i>Bulevardul Eroilor de la Tisa nr.22</i>
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Joi, 13 aprilie 2023

Locație: Universitatea de Vest din Timișoara, Aula Magna - Bd. Vasile Pârvan nr 4

Sala: Aula Magna

9:00 – 10:30	Sesiune plenară, concluzivă Universitatea de Vest din Timișoara, Aula Magna Bd. Vasile Pârvan, nr 4
10:30 – 11:00	<i>Pauză de cafea</i>
11:00 – 12:30	Sesiune plenară, concluzivă Universitatea de Vest din Timișoara, Aula Magna Bd. Vasile Pârvan nr 4
13:00 – 17:00	Prânz și Program turistic – Cramele RECAȘ *Plecarea la Cramele Recaș se face cu autocarul Universității Politehnica Timișoara – care va prelua participanții din parcare Universității de Vest