

Visegrád, MNM MKM

2014. április 29



Örökség 3D A kulturális örökség digitális dokumentálása

Az előadások 10:00-kor kezdődnek.

A konferencia szervezői kellő számú jelentkező esetén külön buszt indítanak Visegrádra 9:00-kor a Flórián térről.

A jelentkezők az [info@szime3dar.com](mailto:info@szime3dar.com) címre írjanak.

10:00 Konferencia megnyitó Buzás Gergely a MNM MKM igazgatója

10:20 Balogh András

3D innovatív technológiai fejlesztések a kultúra, az oktatás és a turizmus területén

11:00 Gáspár Ibolya

A SziMe3DAR projekt művészettörténeti összegzése

11:30 dr. Laszlovszky József

“Forma ordinis” és egy középkori kolostori műhelyközpont a Pilisben. Régészet, térinformatika, 3D.

12:00 Buzás Gergely

Történeti kőszerkezetek 3D rekonstrukciója

12:30 Szabó Beatrix

Hagyományos és lézeres felmérési módszerek összehasonlítása épületek, épületmaradványok és műtárgyak felmérésénél

13:00 Bödő Gábor

Műemlék kastély felmérése és digitális dokumentációja földi lézer szkener használatával

**Ebédszünet**

**14:00 Hadzijanisz Konsztantinosz**

3D épületmodellezés földi lézerszkenneres mérésből származó pontfelhő alapján

**14:30 Gál Viktor - Kelemen Bálint**

A szádvári vár elméleti rekonstrukciós lehetőségei a digitális dokumentáció felhasználásával

**15:00 dr. Lassányi Gábor**

Virtuális rekonstrukciók alkalmazása a régészeti kommunikációban

**15:30 Szőke Balázs**

A pécsi székesegyház késő gótikus hajóboltozatának számítógépes rekonstrukciója  
Legkorszerűbb technológiák használata a boltozatrekonstrukciók hitelességének bizonyításában

**16:00 dr. Majorossy Judit**

Merániai Gertrúd emlékezete. Történelmi háttér a síremlék 3D rekonstrukciójához

**16:30 Lukács Zsófia**

Enteriőr-rekonstrukció lehetőségei a Vitányvár interaktív virtuális fejlesztéséhez

**17:00 Jakab Attila**

Honfoglalás kori harcos - digitalizálva

**17:20 Király Ágnes**

A sajószentpéteri neolitikus kút 3D rekonstrukciója

**17:40 Kiss Kinga**

Robotrepülő felmérések és teljes körű adatfeldolgozásuk

**18:00 Végh Mátyás**

Történelmi 3D rekonstrukciók készítésének tapasztalatai, új technológiai lehetőségek és irányok

## Április 30. Kiállítás megnyitó, workshop

10:00 Tárlat vezetés az Örökség<sup>3D</sup> kiállításon

Balogh András, Fehér András a SZiMe3D projekt vezetői

11:00 A kiállítás megnyitása

Buzás Gergely MNM MKM igazgató

12:00 3D szkennelés és feldolgozás a gyakorlatban

SziME3DAR projekt munkatársai

13:00 Robotrepülő bemutató

13:30 3D nyomtatás bemutató

A program során régészeti tárgyak kerülnek nyomtatásra

14:00 Virtuálisan bejárható interaktív várlátogatás Vitány várban

Bemutató Oculus szemüveg segítségével, Leap Motion irányítással

**MEGHÍVÓ**  
A Magyar Nemzeti Múzeum visegrádi Mátyás Király Múzeuma és a SZiMe3D AR szeretettel meghívja Önt 2014. április 29-30 között megrendezésre kerülő konferenciájára, workshopra és kiállítás megnyitóra.

**KONFERENCIA ÉS WORKSHOP**  
HELYSZÍN: MAGYAR NEMZETI MÚZEUM VISEGRÁDI MÁTYÁS KIRÁLY MÚZEUMA  
IDŐPONT: KONFERENCIA: 2014. ÁPRILIS 29., WORKSHOP: 2014. ÁPRILIS 30.

**KIÁLLÍTÁS**  
ÖRÖKSÉG<sup>3D</sup> - A KULTURÁLIS ÖRÖKSÉG DIGITÁLIS DOKUMENTÁLÁSA  
HELYSZÍN: MAGYAR NEMZETI MÚZEUM VISEGRÁDI MÁTYÁS KIRÁLY MÚZEUMA  
A KIÁLLÍTÁST MEGNYITJA: BUZÁS GERGELY  
A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTHETŐ: 2014. ÁPRILIS 30 - 2014. SZEPTEMBER 1.

 Web: [www.szime3dar.com](http://www.szime3dar.com) | Tel.: +36 20 355 9873 | E-mail: [info@szime3dar.com](mailto:info@szime3dar.com)