



# 3D UNLIMITED

eine Ausstellung rund um 3D  
in der Archäologie und Denkmalpflege

## Ihr Portrait, 3D in Glas gelasert!

Lassen Sie im Donau-Einkaufszentrum Ihr Konterfei mit einem Gesichts- und Kopfscanner in 3D erfassen und dreidimensional in einen Glaswürfel lasern. Ebenso interessant wie das Ergebnis ist es, dabei zuzusehen wie das kleine Kunstwerk entsteht. Extra für die Ausstellung, günstiger als normalerweise!

## 3D-Anzug und 3D-Game:

Erleben Sie, wie ein Motion-Capturing-Anzug mit Sensoren ermöglicht, Bewegungen direkt auf „Avatare“ im Computer zu übertragen. 3D-Gamer erwartet eine besondere Attraktion im Außenbereich der Ausstellung – das „3D-Racing Rig“. Nehmen Sie doch einmal Platz in unterschiedlichen Autosimulationen und „heizen“ Sie in 3D durch die verschiedenen Rennstrecken!

Von 24. März bis 2. April 2011  
im Donau-Einkaufszentrum Regensburg  
geöffnet Montag – Samstag, 9.30 bis 20.00 Uhr  
Eintritt kostenlos!

## Freuen Sie sich auf:

- internationale Archäologieprojekte auf 3D-Monitoren
- Kulturschätze im 3D-Kino auf der Virtual-Reality-Wall
- neueste HighTech-3D-Scanningtechnologien
- vom Datensatz zum Realmodell:  
3D Fräs- und 3D-Drucktechnologien
- Einblicke in 3D-Multimediaproduktionen  
mit Motion-Capturing Anzug
- 3D-Gesichtsscanner & Glasinnengravur:  
Ihr Portrait in 3D
- faszinierende Racing-Spiele in 3D

Vereinigung der Kaufleute im Donau-Einkaufszentrum e. V.  
Weichser Weg 5, 93059 Regensburg  
Telefon: +49 (0)941 4608-203  
E-mail: 3d@donaeinkaufszentrum.de  
www.donaueinkaufszentrum.de

ArcTron 3D  
Vermessungstechnik & Softwareentwicklung GmbH  
Ringstraße 8, D 93177 Althenthann  
Telefon: +49 (0)9408 8501 0  
E-mail: info@arctrone.de  
www.arctrone.de / www.arctrone.com



# UNLIMITED

eine Ausstellung rund um 3D  
in der Archäologie und Denkmalpflege

24. März – 2. April 2011  
auf der großen Ausstellungsfläche im 2. Flur

**ArcTron 3D**  
Expertise in Three Dimensions

**DONAU  
EINKAUFZ  
ZENTRUM**  
REGENSBURG

# 3D

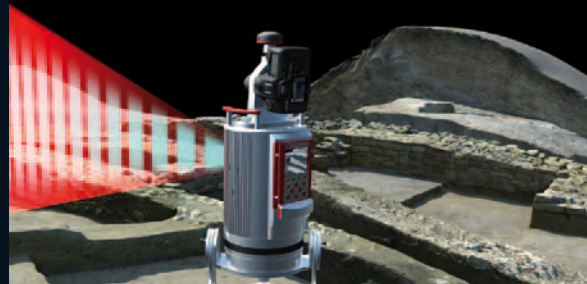
## UNLIMITED

eine Ausstellung rund um 3D  
in der Archäologie und Denkmalpflege

### Das dürfen Sie nicht verpassen!

Absolut einmalig: Zusammen mit der ArcTron 3D GmbH richtet das Donau-Einkaufszentrum eine spektakuläre Ausstellung aus – „3D unlimited – eine Ausstellung rund um 3D in der Archäologie und Denkmalpflege“.

Die international renommierte ArcTron 3D GmbH aus Altenthann bei Regensburg feiert mit dieser Ausstellung ihr 10-jähriges Firmenjubiläum. Staunen Sie über archäologische 3D-Dokumentationen, die das Unternehmen mit neuester 3D-HighTech für Museen, Behörden und Forschungsinstitute in verschiedensten Teilen der Welt erstellte.



### Beeindruckende 3D-Dokumentationen

In der Ausstellung werden neben herausragenden keltischen Ausgrabungen und Funden aus Süddeutschland (3D-Dokumentation: „Kelten, Karten & Computer“ – 2010) auch 3D-Dokumentationen zum römischen Limes in Bayern und Baden-Württemberg („Virtuelle Limeswelten“ – 2011) gezeigt.

Außerdem können Sie aus dem Helikopter und Ultraleichtflieger dokumentierte 3D-Modelle bestaunen – darunter auch eine verfallene Stadt in der mongolischen Grassteppe, hochaufgelöste 3D-Objekte wie etwa eine monumentale Buddhastatue (Anyue, China), 3D-Scans der berühmten Terrakottakrieger aus dem Mausoleum des Qin Shihuangdi (Xi'an in Zentralchina), exklusive bronzzeitliche Bernsteinfunde aus Kranzberg bei Freising, ägyptische Opferkammern aus dem Neuen Museum Berlin und vieles mehr.

Die Dokumentationen werden auf verschiedenen 3D-Monitoren (mit und ohne 3D-Brille) sowie im 3D-Kino auf einer brandneuen „Virtual Reality Wall“ gezeigt. Letztere wird als Deutschlandpremiere von Hyundai zur Verfügung gestellt.

### 3D-Drucker live erleben!

Sie sind live dabei, wenn ein vollfarbiges 3D-Modell mit einem sogenannten „3D-Drucker“ entsteht. Sechs große, dreidimensionale Burgenmodelle erstellte die ArcTron 3D GmbH beispielsweise bereits für das Germanische Nationalmuseum.

In der Ausstellung bietet sich Ihnen jetzt die einmalige Gelegenheit, eigene Objekte mitzubringen und diese dreidimensional scannen und reproduzieren zu lassen (kostenpflichtig)! Für Designer, Architekten, Maschinenbauer, Industriebetriebe aber auch für die „Modell-eisenbahner“ unter Ihnen ergeben sich hier ganz neue Möglichkeiten hochrealistische exklusive Modelle zu erstellen. Das sollten Sie sich nicht entgehen lassen!



Mit freundlicher Unterstützung von:

HYUNDAI

SATURN

RIEGL

POLYGON  
technology

NVIDIA

TRIDELITY  
3D TECHNOLOGIES

BVcomOffice

CERION

7 REASONS  
Medien GmbH