

## **Vorwort / Preface**

Karin FISCHER AUSSERER

Leiterin der Stadtarchäologie Wien / Director of the City of Vienna Department of Urban Archaeology

### **Liebe Tagungsteilnehmerinnen und Tagungsteilnehmer!**

Ich möchte Sie sehr herzlich zur 13. Internationalen Tagung „Kulturelles Erbe und Neue Technologien“ hier in der Wappensaalgruppe des Wiener Rathauses begrüßen. In vielen Ländern gilt die Zahl 13 als Unglückszahl. Doch wir machen es nicht wie in vielen Flugzeugen und Hochhäusern, in denen es keine 13. Reihe beziehungsweise keinen 13. Stock gibt, sondern wir wollen es lieber mit den alten Römern halten, für die die Zahl 13 heilig war.

Der Bogen der Vorträge spannt sich heuer von neuen Möglichkeiten des Laserscannens bis hin zu einem modernen Wassermanagement auf Grundlage schon in der Antike verwendeter Methoden für den größten Sodasee der Welt: Der Vansee in Ostanatolien hat eine Ausdehnung, die mit der Fläche des österreichischen Bundeslandes Burgenland vergleichbar ist. Schon die Urartäer – Van war der Mittelpunkt des urartäischen Königreiches vor ca. 3.000 Jahren – und Assyrer hatten hier raffinierte Bewässerungssysteme errichtet.

Ich hoffe, dass Sie auch diesmal im breitgefächerten Vortragsangebot neue Ideen, Impulse und Anregungen für sich finden und interessante Diskussionen zustande kommen. Ich wünsche Ihnen eine interessante und anregende Tagung und einen angenehmen Aufenthalt in Wien.

### **Dear participants,**

I would like to welcome you most cordially to Vienna City Hall on occasion of the 13th International Congress on Cultural Heritage and New Technologies.

In many countries, 13 is the unlucky number, which is why many airplanes do not have a 13th row and many skyscrapers do not have a 13th floor. Our international congress will, however, rather follow the concept of the Romans for whom 13 was a holy number.

This year, the variety of lectures include new recording methods such as laser scanning in the area of archaeological stratigraphy as well as developing a modern water management master plan to revive Lake Van, the world's largest soda lake, based on methods that were already used in ancient times. Lake Van is the largest lake in Turkey, located in the far east of the country, and covers an area equal to the Austrian federal province of Burgenland. About 3,000 years ago the Kingdom of Urartu was centered around Lake Van, where the Urartians and the Assyrians already built elaborate water management systems.

I hope that the wide variety of lectures will result in interesting discussions and provide you with many new ideas and impulses. I wish you a stimulating and fruitful congress and a wonderful stay in Vienna.