



## Mineralogy of unique prehistoric artifacts from Bulgaria

and their impact on the history of gemmology

Assoc. Prof. DSc. Ruslan I. Kostov (University of Mining and Geology „St. Ivan Rilski“, Sofia, Bulgaria)


Montag, 12. Juni, 17.45 Uhr

Universität Wien, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal II

Are the Balkans a cradle of gemmology? Neolithic and Chalcolithic artifacts (7–5<sup>th</sup> mill. BC) from Bulgaria reveal technology and knowledge of a variety of mineral and gem species, including the oldest gold treasure of the world.

Vortrag in englischer Sprache

Veranstaltung der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft, der Österreichischen Gemmologischen Gesellschaft und der Freunde des NHM Wien

 Info Freunde des NHM Wien: [freunde.nhm-wien.ac.at](http://freunde.nhm-wien.ac.at)  
Kalendarium aller Freunde-Veranstaltungen:  
[freunde.nhm-wien.ac.at/kalender.html](http://freunde.nhm-wien.ac.at/kalender.html)

Öffnungszeiten NHM Wien: Do–Mo, 9.00–18.30 Uhr  
Mi 9.00–21.00 Uhr | Di geschlossen

Öffnungszeiten Narrenturm: Mi 10.00–18.00 Uhr  
Do und Sa 10.00–13.00 Uhr

Eintritt: Erwachsene € 10,- (NHM Wien) bzw.  
€ 4,- (Narrenturm) | bis 19 Jahre freier Eintritt  
Freunde des NHM freier Eintritt

Online-Tickets: [www.nhm-wien.ac.at/ticketing](http://www.nhm-wien.ac.at/ticketing)

Info: [www.nhm-wien.ac.at](http://www.nhm-wien.ac.at) | Anmeldung: +43 1 521 77-335

### NHM Wien Ausstellung

Wie alles begann – Von Galaxien, Quarks und Kollisionen

Ausstellungsrundgang: Jeden Sa, 16.30 Uhr

Führungskarte: € 4,-

### NHM Wien Digitales Planetarium

Beeindruckende Filme und Liveshows in Fulldome-Projektion

Karten: € 5,- | bis 19 Jahre € 3,- | zusätzlich Museumseintritt  
Karten sind am Infostand (Eingangshalle) erhältlich  
oder über die NHM-Homepage zu buchen!

Täglich außer Dienstag, 14.00–17.00 Uhr (stündlich)  
Samstag und Sonntag zusätzlich 11.00 und 13.00 Uhr

Dinosaurier und das Abenteuer des Fliegens, Supervulkane,  
Das Geheimnis der Bäume (für Kinder ab 4 Jahren),  
Die Entstehung des Lebens, Leben – eine kosmische Geschichte,  
Dynamische Erde: Klima im Wandel, Der Blaue Planet und das  
Leben im All oder Katastrophen im Kosmos

jeden Mittwoch, 17.00 Uhr sowie Sonntag, 14.00 und 16.00 Uhr  
Live zu den Sternen: Reise durch die Nacht (Liveshow)

Rahmenprogramm zur Sonderausstellung  
„Wie alles begann – Von Galaxien, Quarks und Kollisionen“:  
Das Phantom des Universums (Fr, 15.00 Uhr und Sa, 17.00 Uhr),  
Von der Erde zum Universum (Mo, 17.00 Uhr und Mi, 15.00 Uhr)

Detaillierter Spielplan auf der NHM-Homepage

Spielplan am Mo, 5. Juni und am Do, 15. Juni: wie an Sonntagen  
Fr, 30. Juni – Asteroid Day – geändertes Programm,  
14.00–17.00 Uhr Katastrophen im Kosmos

### NHM Wien Über den Dächern Wiens

Kulturhistorischer Spaziergang durch das Museum bis auf die  
Dachterrasse mit fantastischem Wienblick

Freitag bis Sonntag, 15.00 Uhr (englisch) und 16.00 Uhr (deutsch)  
sowie jeden Mittwoch, 18.30 Uhr (deutsch)

Gültige Eintrittskarte und Führungskarte (€ 8,-) erforderlich

### NHM Wien Darkside

Ein Streifzug durch das nächtliche Museum

■ Fr, 2. Juni, 22.00 Uhr | Karten nur im Vorverkauf: € 22,-

### NHM Wien Kids & Co ab 3 Jahren

Führungen für Kinder ab 3 Jahren

jeden letzten Sonntag im Monat, 16.00 Uhr | Führungskarte: € 4,-

■ So, 25. Juni: Seesterne und Mondfische

### NHM Wien Kids & Co ab 6 Jahren

Führungen und Aktivitäten für Familien

Samstag, Sonn- und Ferientage 14.00 Uhr | Führungskarte: € 4,-

■ Sa, 3. bis Mo, 5. Juni:  
Mitmachen! Krötenzählen

Viele Menschen melden uns Beobachtungen von Fröschen,  
Schlangen usw. und helfen damit den bedrohten Tieren.  
Suche im Museum heimische Lurche und Kriechtiere und  
lerne ihre Lebensweise bei einer spannenden Rallye kennen.

■ Sa, 10. und So, 11. Juni:  
Vom kleinsten Teilchen bis zur Unendlichkeit

Wie kann man die kleinsten Bausteine unserer Welt sichtbar  
machen? Was hat das mit der Unendlichkeit des Weltalls zu tun?  
Empfohlen ab acht Jahren

■ Do, 15. sowie Sa, 17. und So, 18. Juni:  
Mitmachen! Krötenzählen

■ Sa, 24. und So, 25. Juni: Geheimnisvolles Meer

### NHM Wien Mikrotheater

Winzige Mikroorganismen und andere Naturobjekte live  
in Großprojektion

jeden Samstag, 13.30 und 14.30 Uhr  
jeden Sonntag und Feiertag, 13.30, 14.30 und 16.30 Uhr

■ Sa, 3. bis Mo, 5. Juni sowie Sa, 10. und So, 11. Juni  
Do, 15. sowie Sa, 17. und So, 18. Juni:  
Tiere im Tümpel

■ Sa, 24. und So, 25. Juni: Wiesenleben



# DIE HIGHLIGHTS IM JUNI

## AUSSTELLUNG

### Katzenkorb und Löwengrube

Natur und Kunst von Cranach bis Klimt | Saal 50

### Wie alles begann

Kabinette 1–4 und Säle 17–18

Kooperation mit dem Institut für Hochenergiephysik (HEPHY) der ÖAW

### Natura Morta

Saal 27, 28, 34, 35 und 38

Kooperation mit der Gemäldegalerie der Akademie der bildenden Künste Wien



### Al Hansen. Venus, Venus, Venus

Al Hansen und die Venus von Willendorf

Eiszeitgang | Nur noch bis 26. Juni

### Public meets Biodivers.city

Über die Vielfalt der Vögel in der Stadt

Saal 29

## ABENDEKURSION

### Röhrenkarren bei St. Aegy am Neuwalde, NÖ

Treffpunkt: Dienstag, 27. Juni, 17.00 Uhr „In der Walk“

Führung: Lukas Plan

Info: +43 1 523 04 18-10 oder [lukas.plan@univie.ac.at](mailto:lukas.plan@univie.ac.at)

## VERANSTALTUNGEN EXTERN

### „Körper unter Strom“

Samstag, 3. Juni, 11.00 Uhr | im „Narrenturm“

### Abendführung im „Narrenturm“

Donnerstag, 22. Juni, 19.30 Uhr

Treffpunkt jeweils: Spitalgasse 2, Hof 6, 1090 Wien

Anmeldung und Information zu beiden Führungen:

+43 1 521 77-605 oder [eduard.winter@nhm-wien.ac.at](mailto:eduard.winter@nhm-wien.ac.at)

## EVENTS IM NHM WIEN

Andrea Grill (Biologin & Schriftstellerin) liest aus ihrem

### Tierportrait „Schmetterlinge“

Mittwoch, 21. Juni, 18.30 Uhr | Saal 21

Gültige Eintrittskarte erforderlich; Besuch der Lesung ist frei

Raoul Schrott liest aus seinem Buch

### „Erste Erde“

Anschließend: Diskussion mit Wissenschaftlern

Donnerstag, 29. Juni, 17.00 Uhr | Vortragssaal

Veranstaltung des NHM Wien und der „Alten Schmiede“

Eintritt und Besuch der Veranstaltung sind frei

### Asteroid Day 2017

Freitag, 30. Juni, 9.00–18.30 Uhr

Das NHM Wien bietet ein buntes Programm zu den Mikrometeoriten, von denen ca. 100 Tonnen täglich überall auf der Erde landen.

Information: [www.nhm-wien.ac.at/asteroidday\\_17](http://www.nhm-wien.ac.at/asteroidday_17)

## NHM Wien Vortrag

Wissenschaftler/innen des Museums und Gastvortragende präsentieren neueste Forschungsergebnisse und aktuelle Themen.

Gültige Eintrittskarte erforderlich. Der Besuch des Vortrags ist frei

### Mittwoch, 7. Juni, 18.30 Uhr:

**Wohin die Anti-Materie im Universum verschwunden ist**  
Christian Schwanda (HEPHY)

In der Teilchenphysik gibt es zu jedem Teilchen ein Spiegelteilchen, z.B. zum Elektron das Positron. Nur: Die Astronomen finden keinen Hinweis auf Anti-Materie im Universum.

### Mittwoch, 14. Juni, 18.30 Uhr:

**Bioarchäologie für alle**  
Sabine Eggers

Mit den hier vorgestellten archäologischen Ausgrabungen im Miniaturformat kann das spannende Feld der Bioarchäologie spielerisch erforscht werden.

NHM Wien und Bioarchäologische Gesellschaft Österreichs

### Mittwoch, 21. Juni, 18.30 Uhr:

**Mit Rucksack und Fernglas:  
Auf Vogelreise durch  
Guatemala**  
Leander Khil (Graz)

Auf der Suche nach dem gefährdeten Zapfenguan, dem bunten Pfauentruthuhn und anderen Vogelarten, die auf den Vulkanen und in den Nebel- und Regenwäldern Guatemalas leben

Veranstaltung der Freunde des NHM Wien, des NHM Wien und von BirdLife Österreich

### Mittwoch, 28. Juni, 18.30 Uhr:

**Amazonia**  
Tina Ribarits

Die Künstlerin Tina Ribarits stellt das transdisziplinäre Projekt Labverde und die künstlerischen Arbeiten vor, die im brasilianischen Amazonasregenwald entstanden.



## NHM Wien Hinter den Kulissen

Ein Blick in sonst nicht zugängliche Arbeitsbereiche

Gültige Eintrittskarte und Führungskarte (€ 8,-) erforderlich

### Sonntag, 4. Juni, 11.00 Uhr:

**Neues zur Auffindung der sogenannten Venus II von Willendorf, der Figur aus Elfenbein** | Walpurga Antl

### Mittwoch, 21. Juni, 18.30 Uhr:

**Ausgewählte Asservaten im Depot der Reptiliensammlung**  
Silke Schweiger

Begleitprogramm zur Sonderausstellung Natura Morta  
Begrenzte Teilnehmerzahl, Ticket-Reservierung unter [anmeldung@nhm-wien.ac.at](mailto:anmeldung@nhm-wien.ac.at) ist unbedingt erforderlich!

## NHM Wien Thema

Objekte der Schausammlung erzählen spannende Geschichten.

Führungskarte: € 4,-

### Sonntag, 4. Juni, 15.30 Uhr:

**Moderne Kunst trifft Venus von Willendorf – ein archäologischer Blickwinkel**  
Walpurga Antl

### Mittwoch, 7. Juni, 17.00 Uhr (Achtung: geänderte Beginnzeit!):

**Mit der weltgrößten Maschine auf der Suche nach den kleinsten Teilchen**  
Thomas Bergauer (HEPHY)

### Sonntag, 11. Juni, 15.30 Uhr:

**Gläserne Tiere aus den Tiefen der Meere**  
Claudia Feigl (Universität Wien)

### Sonntag, 18. Juni, 15.30 Uhr:

**Highlights und Weltkulturerbe – herausragende Funde der Prähistorischen Abteilung** | Barbara Hirsch

### Sonntag, 25. Juni, 15.30 Uhr:

**Moderne Kunst trifft Venus von Willendorf – ein archäologischer Blickwinkel**  
Walpurga Antl

nr. 471 | juni 2017 | alle veranstaltungen auf einen blick