



Einladung zum RYLA Seminar **28.-30. September 2018 in Wien** **Reisen-Entdecken-Forschen**

Dieses Ryla-Seminar steht ganz im Zeichen von Wissen und Forschung. Um forschen zu können ist umfassendes Wissen notwendig. Kritisches Denken und die Möglichkeiten unserer Zeit zu nützen lassen uns immer wieder neue spannende Erkenntnisse gewinnen.

Primär stand die Entdeckung unserer Erde im Vordergrund. Um das Gesehene zu dokumentieren und auch nachvollziehen zu können, wurden Karten angelegt, Reiserouten angefertigt und schriftlich dokumentiert. Nicht nur die Reiseberichte legen Zeugnisse über die erlebten Abenteuer ab, auch knöcherne Dokumente geben einen tiefen Einblick in die früheren Erkrankungen. Aus den Reiseabenteuern wurden wissenschaftliche Expeditionen mit dem Ziel zu sammeln und zu forschen. Dabei kam man auch in Kontakt mit Materie aus dem Weltall und der Wunsch wuchs auch das Weltall zu entdecken. Auch hier gibt es Gefahren für den menschlichen Körper und für das Transportmittel Raumfähre. Trotzdem geht die Forschung immer weiter in den Weltraum hinaus.

Das Wissen der Forschung und versteckte Geheimnisse stehen bei diesem Ryla-Seminar im Vordergrund. Neben hochkarätigen Vorträgen sind ein Besuch im Weltmuseum, um an Hand von Expeditions-Objekten Forschungsergebnisse besprechen zu können, und eine Führung durch die weltgrößte Meteoritensammlung als Einstieg zur Weltraumforschung vorgesehen.

Themenbereiche:

- | | |
|---|---|
| ➤ Die Aussagekraft von Landkarten | ➤ Material aus dem Weltall |
| ➤ Reiseliteratur im Wandel der Zeit | ➤ Besuch des Naturhistorischen Museums |
| ➤ Der menschliche Knochen als Informationsträger für Erkrankungen | ➤ Der Mensch im ALL- Raumfahrtsmedizin |
| ➤ Entdeckungsreisen – Expeditionen und die Bedeutung Österreichs | ➤ Materialeigenschaften einer Raumfähre |
| ➤ Was war das Outcome? - Besuch des Weltmuseums | ➤ Grazer Forschungsergebnisse im Weltall und wohin die Reise geht |

Weitere Informationen zu Themen und Vortragenden sowie der Zeitplan werden in einer Agenda mitgesandt.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme!

Seminar:

- Teilnehmer: Studenten und Young Professionals im Alter zwischen 19 und 30 Jahren
- International: Österreich, Deutschland und Schweiz
- Maximale Teilnehmerzahl: 30 Personen
- Kurssprache: Deutsch
- Kurskosten: 200 Euro
- RC Donau Wien –RYLA ; IBAN: AT412011131006700296; BIC: GIBAATWWXXX
- Ort: Hotel de France 1010 Wien Schottenring 3

Kontakt zur Registrierung: alfred.engel@chello.at, 0043 664 8674712

Projektkoordination:
Alfred Engel, Stefan Ragg, Christoph Kränkl,
e-mail Adressen: alfred.engel@chello.at, Tel: 0043 664 8674712
Mg.Phil Dr.Phil Bernd Waß, MSc RYLA Chair JD-MD 19110-1920

Organisation:
Stefan Ragg, RC Donau- Wien
Frank Kubel Präsident 2017-18
Alfred Engel, Präs. elect 2018-19