

Seminar Ankündigung

3. Internationales Seminar

Raumfahrt und Weltraumforschung

**für interessierte Lehrkräfte
aus Mitgliedsstädten und Nicht-Mitgliedsstädten des Ariane-Städtebundes**

**vom 19. – 21. Juli 2010,
Bremen, Deutschland**

In Verbindung mit dem zeitgleich

in Bremen stattfindenden

38. Weltraumkongress der COSPAR

(globaler Dachverband für wissenschaftliche Aktivitäten
auf dem Gebiet der Weltraumforschung)

Das Seminar wird organisiert vom Ariane-Städtebund (CVA), ISSAT (Institut für Weltraum und Weltraumtechnologien) und der Senatskanzlei Bremen
in Kooperation mit

ZARM Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation,
DLR Bremen, Institut für Raumfahrtsysteme,
EADS Astrium Bremen und der Universität Bremen.

Das Seminar findet innerhalb des vom Ariane-Städtebund und ISSAT gegründeten Projektes REVA (Bildungsnetzwerk für die Ariane-Städte) mit dem Ziel des Austausches auf dem Bildungssektor bezogen auf die Raumfahrt innerhalb des Ariane-Städtebundes statt.

In diesem Zusammenhang organisiert der Ariane-Städtebund jährliche Seminare, um Lehrkräften sowohl in Mitgliedsstädten als auch außerhalb der Mitgliedsstädte die Möglichkeit zu geben, sich im Bereich der Raumfahrt fortzubilden und sich umfassende Kenntnisse in diesem Bereich anzueignen, um diese als Multiplikator an ihre Schülerinnen und Schüler weiter zu vermitteln.

2010 ist die Freie Hansestadt Bremen Gastgeber der 38. COSPAR Scientific Assembly, die weltweit die größte wissenschaftliche Konferenz im Bereich der

Raumfahrt ist. Während dieser Konferenz werden Repräsentanten aus Wissenschaft, Regierung, Industrie und Hochschulen in Bremen zusammenkommen. Mehr als 2500 internationale Besucher werden sich über die neuesten Entdeckungen und Entwicklungen in der Raumfahrttechnologie austauschen. Eine gesonderte kommerzielle Messe wird Firmen und Organisationen im Bereich der Raumfahrt Gelegenheit geben, sich zu präsentieren.

Das vom Ariane-Städtebund organisierte 3. Internationale Seminar zu den Themen Raumfahrt und Weltraumforschung wird im Rahmen der COSPAR Konferenz vom 19. – 21. Juli 2010 in Bremen (Gründungsmitglied des Ariane-Städtebundes) statt finden.

Der Fokus dieses 3. Seminars liegt darauf, das öffentliche Verständnis für die Wissenschaft und die Raumfahrt zu stärken und mehr Transparenz für Bürgerinnen und Bürger im Umgang mit der Raumfahrt zu realisieren. Ebenfalls wird neben vielen anderen Aspekten wie Schwerelosigkeit und Robotik der Einfluß der Raumfahrt-Technologie auf unser tägliches Leben behandelt („Ein Tag ohne Satelliten – Chaos!“). Ein weiterer Themenschwerpunkt werden pädagogische und didaktische Methoden sein. Ebenfalls wird das Thema Raumfahrt und Mädchen / Frauen fokussiert werden.

Der Ariane-Städtebund bietet den Teilnehmerinnen und Teilnehmern folgendes:

- ein dreitägiges Seminar über Themen, die die Weltraum-Technologie betreffen in Deutsch oder Englisch (maximal 30 Teilnehmer) mit Simultan-Übersetzung in Französisch, Englisch oder Deutsch
- die Möglichkeit an wissenschaftlichen Sitzungen und interdisziplinären Lesungen des 38. COSPAR -Kongresses in Bremen teilzunehmen
- umfangreiches Rahmenprogramm
- Transfer bei Ankunft und Abfahrt vom und zum Bremer Flughafen oder vom und zum Bremer Hauptbahnhof
- Unterbringung (3 Nächte inklusive Frühstück, vom 18. bis zum 21. Juli 2010) im „prizeotel Bremen“ in der Nähe des Kongresszentrums, wo der COSPAR -Kongress stattfindet
- Transport vor Ort zu allen Tagungsorten des Kongresses und der Workshops
- Mittagessen und Kaffeepausen, Getränke während der gesellschaftlichen Treffen

Praktische Informationen:

Das endgültige Seminarprogramm wird zeitnah zur Verfügung stehen.

Zielgruppe: Lehrer der Naturwissenschaften, Mathematik, Sprachen der Real- und Oberschulen sowie zukünftige Lehrer, im letzten Abschnitt ihrer Ausbildung



Wann: Ankunft 18. Juli 2010, Seminar vom 19. bis 21. Juli 2010

Ankunft und Abfahrt: Der Weg vom Flughafen Bremen und vom Hauptbahnhof Bremen wird von den Organisatoren geregelt.

Kosten: Teilnahmekosten in Höhe von 50 € (400 € für Teilnehmer aus Nicht-Mitgliedsstädten des Ariane-Städtebundes (CVA)). Die Kosten sind nach Anmeldebestätigung fällig.

Die CVA bietet ein komplettes Arrangement, bestehend aus den Kursen, Unterbringung vom 18.- 21. Juli 2010 im prizeotel Bremen (extra-Übernachtung ist vom Teilnehmer selbst zu organisieren), innerstädtische Transfers, Studienmaterial, Frühstück, Mittagessen und Kaffeepausen.

Die Kosten für die Abendessen sind vom Teilnehmer selbst zu tragen.

Anmeldeschluß: Nach Möglichkeit bis zum 15. Mai 2010

Anmeldebedingungen:

Das beigefügte Anmeldeformular muß ausgefüllt bis zum 15. Mai 2010 an die unten stehende Adresse geschickt werden. Danach bekommen Sie eine schriftliche Anmeldebestätigung.

Übernachtung:

Jeder Teilnehmer wird gebeten, seine/ihre Ankunfts- und Abfahrtsdaten mit der Anmeldebestätigung mitzuteilen. Teilnehmer werden untergebracht im

Prizeotel Bremen
Theodor-Heuss-Allee 12 28215 Bremen
T: + 49 421 2222 100 F: + 49 421 2222 101
E: info@prizeotel.com www.prizeotel.com

Die Übernachtungskosten vom 18. bis 21. Juli werden nicht bezahlt, wenn der Teilnehmer ein anderes Hotel wählt.

Kontakt

Ihre Kontaktadresse:

Internationale Teilnehmer,innen	Teilnehmer,innen aus Deutschland
ISSAT "REVA Seminar – July 2010" 2 avenue Edouard Belin - 31400 Toulouse – France e-mail: contact@issat.com Tel: +33 (0)5 62 25 26 87 – fax: +33 (0)5 62 25 26 86	Senatskanzlei Bremen Frau Sabine Kledzik Am Markt 21 28195 Bremen E-Mail: sabine.Kledzik@sk.bremen.de Tel.: +49 (0)421 3612198 Fax: +49 (0)421 3613612



Anmeldeformular

3. Internationales Seminar

ON SPACE RESEARCH AND SPACE TRANSPORTATION

**für interessierte Lehrkräfte
von Mitgliedsstädten und Nicht-Mitgliedsstädten des Ariane-Städtebundes**

**Vom 19. – 21. Juli 2010,
Bremen, Deutschland**

Dieses Formular möglichst bis zum 15. Mai 2010 zurücksenden an:

International Participants	Local Participants
ISSAT "REVA Seminar – July 2010" 2 avenue Edouard Belin - 31400 Toulouse – France e-mail: contact@issat.com tel: +33 (0)5 62 25 26 87 – fax: +33 (0)5 62 25 26 86	Senatskanzlei Bremen Frau Sabine Kledzik Am Markt 21 28195 Bremen e-mail: sabine.Kledzik@sk.bremen.de tel.: +49 (0)421 3612198 fax: +49 (0)421 3613612

[Diese Anmeldung muß mit einer Kopie Ihres Passes oder Ihres Personalausweises vervollständigt werden.](#)

Persönliche Informationen erbeten:

Frau Herr

Familienname.....Vorname

Beruf

Fachbereich.....

Art der Bildungsstätte

Name der Bildungsstätte

Adresse

PLZ Stadt..... Land.....

e-mail

Privatadresse
PLZ Stadt Land
Telefon (privat)
Telefon (mobil)
e-mail

Die folgenden vertraulichen Informationen werden benötigt, **um auf gewerbliche Seiten zugreifen zu können**. Jeder Teilnehmer muß seinen Personalausweis oder seinen Pass am Eingang vorzeigen.

Geburtsdatum.....Nr. Des Passes oder des Pers.ausw.....
GeburtsortAusstellungsdatum.....
Nationalität

Teilnahmekosten in Höhe von 50 € für Teilnehmer aus Mitgliedsstädten Ariane-Städtebundes (CVA)

Ich bestätige, daß ich die Teilnehmergebühren von 50 € auf die CVA Bank überweise, sobald meine Teilnahme bestätigt ist.

Teilnahmekosten in Höhe von 400 € für Teilnehmer aus Nicht-Mitgliedsstädten des Ariane-Städtebundes

Ich bestätige, daß ich die Teilnehmergebühren von 400 € auf die CVA Bank überweise, sobald meine Teilnahme bestätigt ist.

Hotelreservierung:

Ich möchte die Hotelreservierung im prizeotel Bremen bestätigen:
prizeotel Bremen
Theodor-Heuss-Allee 12 28215 Bremen
T: + 49 421 2222 100 F: + 49 421 2222 101
E: info@prizeotel.com www.prizeotel.com

Von Jul/18/10 andere: Bis Jul/21/10 Jul/22/10

(Extra Nacht vom 21. auf den 22. Juli inklusive Frühstück, wird vom Teilnehmer getragen: 58,50 €)

Ihre Bemerkungen:

.....

Ort: Datum: **Unterschrift:**

