

Invitation

Space Weather & Earth Environment Technology Fair

19 November 2007
Schwerin
20-21 November 2007
Greifswald

Location in Schwerin:
Palace Schwerin
Lennéstraße 1
19053 Schwerin, Germany

Location in Greifswald:
Stiftung Alfried Krupp
Kolleg
Martin-Luther-Straße 14



About Space Weather

Space weather is described as conditions on the Sun and in the solar wind. Space weather effects technological systems and electronics in space and on ground, such as satellites, satellite navigation, aircraft, railways, cars, mobile phones, power lines, pipelines and computer.

The aim of this fair is to bring together experts from industry, scientific institutes and the public in order to enhance the awareness of space weather effects and to discuss appropriate countermeasures.

The fair will take place during the European Science Week. It will be opened by an attractive public space weather forum for politicians, representatives from industry, institutions and media in Schwerin.

This Space Weather & Earth Environment Technology Fair is funded by the European Commission as part of the SWEETS projects.

Event on the 19th November 2007 in Schwerin

Patroness of the event in Palace Schwerin is the president of the Landtag of Mecklenburg-Western Pomerania Mrs. S. Bretschneider.

13:00 bus to Schwerin
15:00 entry
16:00 opening
16:30 talkshow
17:30 presentation of the SWEETS DVD
17:50 presentation of the SWEETS Movie
18:10 livestream
18:30 dinner
19:45 dance show
21:15 bus to Greifswald

Event on the 20th November 2007 in Greifswald

8:00 booth setup
10:00 opening of exhibition
10:30 Spaceweather and Spacecraft
12:00 lunch
13:00 Spaceweather and Radiation Risks
15:30 presentation of MuSTAnG
16:30 poster session and exhibition tour
17:00 public talk on: 'The Sun, solar activities and Space Weather'

Event on the 21st November 2007 In Greifswald

9:00 Spaceweather and Communication/Navigation and rapport talk
11:00 SWEETS final meeting
13:00 lunch
14:00 bus to Peenemünde
16:00 guided tour 'The Peenemünde Historical Technical Information Center'
18:00 dinner
20:00 bus to Greifswald

Registration

In order to register for the Space Weather & Earth Environment Technology Fair in Greifswald or for the festival in Schwerin, you need to register until the **14th November** under: www.sweets2007.net.

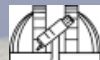
Meeting format

The meeting consists of a festival, an industry exhibition, industry and user workshops and rapporteur sessions.

Contact

Alexander Schwock
Technologiezentrum
Fördergesellschaft mbH
Vorpommern
Brandteichstraße 20
17489 Greifswald, Germany
fon: +49 (0) 3834 550-105
fax: +49 (0) 3834 550-111

w w w . s w e e t s 2 0 0 7 . n e t



Einladung

Space Weather & Earth Environment Technology Fair

19.11.2007 Schwerin
20. - 21.11. 2007
Greifswald

Veranstaltung in Schwerin:
Schweriner Schloss
Lennéstraße 1
19053 Schwerin

Veranstaltung in Greifswald:
Alfried Krupp Kolleg
Martin-Luther-Straße 14
17489 Greifswald



Weltraumwetter

Weltraumwetter wird als Bedingungen auf der Sonne und im Sonnenwind beschrieben. Weltraumwetter beeinflusst technologische Systeme und Elektronik im Weltraum und auf der Erde, wie Satelliten, Satellitennavigation, Flugzeuge, Eisenbahnen, Autos, Mobiltelefone, Starkstromleitungen, Rohrleitungen und Computer.

Das Ziel dieser Messe ist es, Experten aus der Industrie, den wissenschaftlichen Instituten und der Öffentlichkeit zusammenzubringen, um das Bewusstsein von Weltraumwettereffekten zu erhöhen und geeignete Gegenmaßnahmen zu diskutieren.

Die Messe findet während der Europäischen Wissenschaftswoche statt. Sie wird durch ein attraktives Weltraumwetterfestival für Vertreter der Industrie und von Instituten, für Politiker und für Medien in Schwerin eröffnet.

Diese Space Weather & Earth Environment Technology Fair wird durch die Europäische Kommission als ein Teil des SWEETS Projektes gefördert.

Festivals am 19. November 2007 in Schwerin

Die Schirmherrin des Festival im Schweriner Schloss ist die Landtagspräsidentin von Mecklenburg-Vorpommern Frau S. Bretschneider.

13:00 Bus nach Schwerin
15:00 Einlass
16:00 Eröffnung
16:30 Talkshow
17:30 Präsentation der Sweets DVD
17:50 Präsentation des Sweets Films
18:10 Livestream
18:30 Büfett
19:45 Tanzshow
21:15 Bus nach Greifswald

Messe in Greifswald 20. November 2007

8:00 Standaufbau
10:00 Eröffnung der Messe
10:30 Spaceweather und Spacecraft
12:00 Mittagspause
13:00 Spaceweather und Radiation Risks
15:30 Eröffnung von MuSTAnG
16:30 Poster Session und Ausstellungsrundgang
17:00 öffentlicher Vortrag: „Die Sonne, Solaraktivitäten und Weltraumwetter“

Messe in Greifswald 21. November 2007

9:00 Spaceweather und Communication/Navigation und Rapport
11:00 SWEETS Abschlussmeeting
13:00 Mittag
14:00 Bus nach Peenemünde
15:00 Führung "Historisch-Technisches Informationszentrum Peenemünde"
18:00 Büfett
20:00 Bus nach Greifswald

Registrierung

Um an der Space Weather & Earth Environment Technology Fair in Greifswald oder an dem Festival in Schwerin teilzunehmen, können Sie sich auf der folgenden Internetseite bis zum **14. November** registrieren: www.sweets2007.net.

Messe Format

Die Messe besteht aus einem Festival, einer Industrieausstellung, Workshops und Berichterstattungen.

Kontakt

Alexander Schwock
Technologiezentrum
Fördergesellschaft mbH
Vorpommern
Brandteichstraße 20
17489 Greifswald
fon: +49 (0) 3834 550-105
fax: +49 (0) 3834 550-111
sweets@technologiezentrum.de

w w w . s w e e t s 2 0 0 7 . n e t

