

LAUNCHPARTY

Das Live-Event zum Start von „Cosmic Kiss“

Weltraummission des ESA-Astronauten Dr. Matthias Maurer

Einlass: Es gilt die 3G-Regelung
(genesen/getestet/geimpft)



**ACHTUNG
ÄNDERUNG**
verschoben
vom 30.10.
auf den 31.10.

Blietalhalle Oberthal
31.10. ab 5.30 Uhr

Oberthal
erleben...



Landkreis
Sankt
Wendel

SAARLAND
Großes entsteht immer im Kleinen.

LAUNCHPARTY

Das Live-Event zum Start am **31. Oktober**

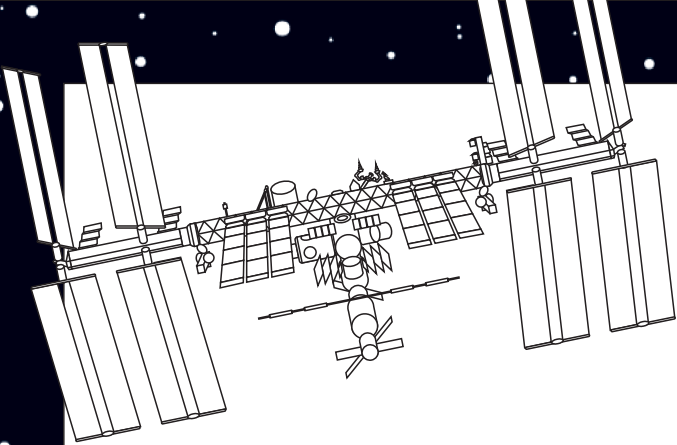
**ACHTUNG
ÄNDERUNG**
verschoben vom 30.10.
auf den 31.10.

Blietalhalle Oberthal, Einlass ab 5.30 Uhr

Weltraummission COSMIC KISS von ESA-Astronaut Dr. Matthias Maurer

PROGRAMM

- 5.30 Uhr:** Einlass Besucher
Intro mit Filmen zur Missionsvorbereitung (ESA/DLR)
-
- 6.15 Uhr:** Begrüßung durch Gastgeber Stephan Rausch, Bürgermeister Gemeinde Oberthal
Vorstellung der Moderatorin Isabel Sonnabend, Saarländischer Rundfunk
-
- 6.30 Uhr:** Grußworte von ESA-Astronaut Matthias Maurer per Videobotschaft aus den USA
an die Besucher der Launchparty
- Beginn NASA Livestream Startphase auf der Großbildleinwand
Begleitung Startphase durch Johannes Wepler, Deutsche Raumfahrtagentur im DLR (Bonn),
Steuerung und Koordinierung der 36 deutschen Experimente der Mission Cosmic Kiss, und Dr. Jürgen
Schlutz, ESA-Direktion für Astronautische und Robotische Exploration (Köln)
- Video-Live-Schalte nach Cape Canaveral, Kennedy Space Center, zu ESA-Astronaut Prof. Reinhold
Ewald (Prof. für Raumfahrtsysteme, Uni Stuttgart) zu den letzten Vorbereitungen vor dem Start
der SpaceX-Rakete
-
- 7.21 Uhr:** **Geplanter Start Crew Dragon 3 an Bord von Space X**
-
- 8.30 Uhr:** Kurze Ansprachen:
- Stephan Rausch, Bürgermeister Gemeinde Oberthal
- Tobias Hans, Ministerpräsident des Saarlandes
- Udo Recktenwald, Landrat Landkreis St. Wendel
- Sébastien Girard, Französischer Generalkonsul in Saarbrücken
- Dr. Mathias Link, Director Luxembourg Space Agency (LSA)
-
- 10.00 Uhr:** Dr. Jürgen Schlutz, ESA-Experte Strategie- und Programmteam der Direktion Köln
Thema „Zukunft Europas astronautischer Missionen zur ISS und zum Mond
(Thomas Pesquet – Matthias Maurer; Nutzen der ISS-Forschung)“
-
- 10.30 Uhr:** Ammar Alkassar, Bevollmächtigter für Innovation und Strategie des Saarlandes
(Staatskanzlei), Thema „Wissenschaftliche Innovationspotentiale des Saarlandes
in der Raumfahrt“
-
- 11.00 Uhr:** Fröhlichschoppen mit Unterhaltungsmusik durch den Musikverein Gronig



Oberthal
erleben...



12.00 Uhr:

Pause; kulinarische Angebote zur
Mittagszeit

13.00 Uhr:

Galaktische Zaubershow mit Maxim Maurice
Deutscher Vizemeister der Zauberkunst (Großillusionen)

13.30 Uhr:

Exzellenz-Forschung im Saarland
Anmoderation und Informationen zu den Themenfeldern durch Freya Scheffler- Kayser,
Deutsche Raumfahrtagentur im DLR, Missionsteam Cosmic Kiss
(ehem. Programmmanagerin der „Horizons“-Mission von Alexander Gerst)

- Prof. Michael Backes, Sprecher Saarland-Botschafter und Direktor am CISPA Helmholtz-Zentrum für Informationssicherheit, Thema „Cybersicherheit und Datenschutz als Standortvorteil“
- Prof. Bergita Ganse, Professorin für Innovative Implantatentwicklung (Frakturheilung) Universitätsklinikum Homburg, Thema „Muskeleforschung auf der ISS“
- Daniel Müller, Teamleiter von Prof. Dr.-Ing. Frank Mücklich, Uni Saarbrücken, Themen: ESA-Kooperationsprojekte „Touching Surfaces“ und „Biofilms“ (Forschungsprojekte zu mikrotopografisch strukturierten antimikrobiellen Oberflächen mit Matthias Maurer an Bord der ISS)
- Prof. Antonio Krüger, Leiter des Deutschen Forschungsinstitutes für Künstliche Intelligenz (DFKI) in Saarbrücken, Thema „Gemeinsames Transferlab von ESA und DFKI“

15.00 Uhr:

Pause; Kaffee und Kuchen

15.30 Uhr:

Unterhaltung mit Blasmusik des Musikverein Steinberg-Deckenhardt

16.30 Uhr:

Wolfgang Weyrich, Vorstandsvorsitzender Sternwarte Peterberg
Dr. Sebastian Voltmer, Leiter des Weltraum-Atelier Mosberg-Richweiler
Vorstellung Projekt SternenLand
Live-Tracking der Kapsel Crew Dragon 3 per Teleskop

Video-Grußbotschaft Université Nancy/Lorraine EEIGM Ingenieursschule

17.00 Uhr:

Bernhard von Weyhe, ESA-Pressesprecher (ESA Zentrale Paris)
Multimedia-Vortrag zum Thema: „Highlights der Erd- und
Umweltbeobachtung aus dem All“

18.00 Uhr:

Party mit Live-Musik der Band „Elm F. & the Rooks“

Gemütlicher Ausklang

Zusätzlich gibt es den ganzen Tag über die Möglichkeit, an der **Fotoaktion** des Fotoclub Tele Freisen (Jugendabteilung) teilzunehmen: Lassen Sie sich mit der Matthias Maurer-Figur fotografieren als Andenken an die Launchparty!

