



Raumsonden und Satelliten - vom Bodensee ins Weltall

BodenseeAIRea Barbecue 2022

am 20. Oktober im Zeppelin-Hangar Restaurant in Friedrichshafen

BETRIEBSFÜHRUNG | FACHVORTRÄGE | NETZWERKABEND



ZEPPELIN^{NT}
Die schönste Art zu fliegen

AIRBUS



Einladung zum BodenseeAIRea BBQ im Zeppelin-Hangar Restaurant in Friedrichshafen

Das Luft- und Raumfahrtcluster BodenseeAIRea lädt am **20. Oktober ab 16.00 Uhr** zum BodenseeAIRea Barbecue im Restaurant Zeppelin-Hangar in Friedrichshafen ein.

Geboten werden eine **Besichtigung der Zeppelin-Werft, Vorträge** zum Thema „Raumsonden und Satelliten – vom Bodensee ins Weltall“ sowie ein **Grill-Buffet mit Netzwerkabend**.

Neben der **SeeSat Projektvorstellung** durch Herrn Dennis D'Argento (Vorstand des SeeSat e. V., Systemingenieur) wird Herr Dipl. Ing. Gunther Lautenschläger (Airbus Experte für Satelliten FDIR und Operational Design und Project Manager für die ROSETTA Mission) den **Vortrag „HighTech vom Bodensee – immer an der Grenze des Machbaren“** halten. Nach einem spannenden Bericht über die ROSETTA-Mission zum Kometen 67P wird sich Lautenschläger dem EU-Projekt Copernicus widmen und mit eindrucksvollen Bildern des Satelliten Sentinel-2 die stetigen Veränderungen unserer Erde zeigen.

Wir freuen uns auf Ihre **Anmeldung bis zum 14. Oktober 2022**. Bitte nutzen Sie hierfür das **Antwortformular**.

Wichtig: Wir bitten um Ihre verbindliche Zusage oder Absage bis spätestens Freitag, 14.10.2022.
Die Plätze sind begrenzt.

BodenseeAIRea BBQ im Zeppelin-Hangar Restaurant in Friedrichshafen

am 20. Oktober 2022 ab 16:00 Uhr

Programm:

16:00 Uhr **Optional:** Werksführung Zeppelin-Werft (16:00-17:00 Uhr)

16:30 Uhr **Einlass:** BBQ Veranstaltung im Zeppelin-Hangar Restaurant, Aperitif

17:30 Uhr **Offizieller Beginn & Begrüßung:** BodenseeAIRea BBQ 2022

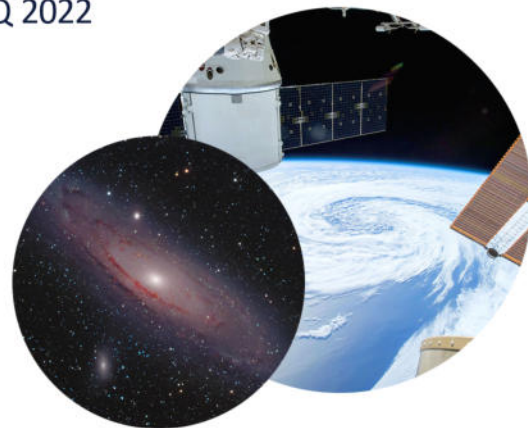
18:00 Uhr **Vortrag:** „Hightech vom Bodensee“

19:00 Uhr **Dinner:** Grillbuffet

20:00 Uhr **Kurzvortrag:** Projektvorstellung SeeSat

20:30 Uhr Get-Together und Ausklang

22:30 Uhr Ende der Veranstaltung



BodenseeAIRea BBQ im Zeppelin-Hangar Restaurant in Friedrichshafen

am 20. Oktober 2022 ab 16:00 Uhr

Vortrag: „Hightech vom Bodensee – immer an der Grenze des Machbaren der Bevölkerung“

Referent: Dipl. Ing. Gunther Lautenschläger, Airbus Experte für Satelliten FDIR und Operational Design + Project Manager für die ROSETTA Mission

Mit seinem Vortrag „Hightech vom Bodensee – immer an der Grenze des Machbaren der Bevölkerung“ beschreibt Herr Gunther Lautenschläger, dass Hightech vom Bodensee mit der Mission ROSETTA Welt-Ruhm erlangt hat. Nach dem spannenden Ausflug zum Kometen 67P wird sich Gunther Lautenschläger dem EU-Projekt Copernicus widmen und mit eindrucksvollen Bildern des Satelliten Sentinel-2 die stetigen Veränderungen auf unserem blauen Planeten zeigen.

Kurzvortrag und Projektvorstellung SeeSat

Referent: Dennis D'Argento (Vorstand vom SeeSat e.V., Systemingenieur)

Weitere Einblicke in die Welt der Satelliten erhalten Sie durch einen Kurzvortrag von Dennis D'Argento (Vorstand vom SeeSat e.V., Systemingenieur) und seinem Team. Mit der voranschreitenden Technologie in der Raumfahrt werden die Entwicklung und der Start von Satelliten immer günstiger. Mit der Einführung des „CubeSat“ Standards um die Jahrtausend-Wende wurde der Grundstein für die akademische Raumfahrt gelegt.

Mit dem Kleinsatellitenprojekt SeeSat hat die Duale Hochschule Baden-Württemberg Ravensburg Campus Friedrichshafen sich auch das Ziel gesetzt einen kleinen Satelliten zu entwickeln, zu starten und in einem niedrigen Erdorbit zu betreiben. Nebst dem selbstständigen Erwerb von Erfahrung in einem Raumfahrtprojekt für die Studierenden am Campus in Friedrichshafen, wird der SeeSat Aufnahmen im infraroten Bereich von der Erde machen. Diese sollen dann genutzt werden, um effektiv Waldbrände erkennen und melden zu können. Herr Dennis D'Argento und sein Team geben in Ihrem Kurzvortrag einen Einblick in die Arbeit am SeeSat und die damit verbundene Nachwuchsförderung in der Raumfahrt vom Bodensee.

Anfahrt zum BodenseeAIRea BBQ 2022

am 20. Oktober 2022 ab 16:00 Uhr im Zeppelin-Hangar Restaurant Friedrichshafen



Messe Friedrichshafen



Zeppelin-Hangar
Restaurant

Deutsche
Zeppelin-Reederei

Bodensee-Airport
Friedrichshafen

31

30

Adresse:
Allmannsweiler Str. 134
88046 Friedrichshafen



© Zeppelin-Hangar
Restaurant

Kontakt für Fragen zum BodenseeAIRa BBQ 2022

am 20. Oktober 2022 ab 16:00 Uhr im Zeppelin-Hangar Restaurant Friedrichshafen



Kontakt:

BodenseeAIRa Clustermanagement

Leutholdstraße 30

88045 Friedrichshafen

T: +49 7541 38588-75

info@bodensee-aira.de

www.bodensee-aira.de



Kontakt:

Wirtschaftsförderung Bodenseekreis GmbH

Leutholdstraße 30

88045 Friedrichshafen

T: +49 7541 38588-0

info@wf-bodenseekreis.de

www.wf-bodenseekreis.de