



NEWSLETTER ERDBEBOBACHTUNG

Nummer 05

Juni 2024
Monatsausgabe

Ideenaufwurf „Entwicklung innovativer Methoden und Dienste für die kommerzielle Nutzung von EnMAP Daten“

Die Raumfahrtagentur lädt interessierte Unternehmen und Einrichtungen ein, Projekte für den Ideenaufwurf „Entwicklung innovativer Methoden und Dienste für die kommerzielle Nutzung von EnMAP Daten“ vorzuschlagen. Ziel ist es, das kommerzielle Potenzial dieser hyperspektralen Daten aufzuzeigen und eine kommerzielle Verwertung vorzubereiten. Im Rahmen sollen innovative Methoden und Demonstratoren der hyperspektralen Erdbbeobachtung entwickelt werden. Den Ideenaufwurf finden Sie im Anhang dieser E-Mail. Projektideen sind bis zum 15. Juli 2024 einzureichen.

Wir weisen darauf hin, dass aus der Teilnahme am Ideenaufwurf keinerlei Anspruch gegen die Deutsche Raumfahrtagentur auf die Einreichung eines Förderantrages oder/und die Gewährung einer Zuwendung/Förderung entsteht. An dem Ideenaufwurf Interessierte und/oder teilnehmende Unternehmen und Einrichtungen sich bei der Deutschen Raumfahrtagentur über generelle Fördermöglichkeiten im nationalen Programm und dem Programm der ESA informieren. Bitte nutzen Sie hierzu die in den Ideenaufwürfen genannten Kontaktmöglichkeit.

[ZUR REGISTRIERUNG](#)



COPERNICUS

Neue Registrierungsmöglichkeit für Dienstleister auf der Webseite des Netzbüros Boden

Das Netzbüro Boden hat die Aufgabe zu einer weitreichenden Nutzung von Satellitendaten – insbesondere des europäischen Erdbbeobachtungsprogramms Copernicus – im bodenkundlichen Bereich beizutragen. Um aktuellen und potentiellen Nutzenden den Zugang zu Informationen rund um das Thema Bodenfernerkundung zu erleichtern, veröffentlicht das Netzbüro u.a. eine Übersicht der nationalen Dienstleister, die satellitenbasierte Bodeninformationen anbieten, auf seiner Webseite. Bei Interesse können Sie Ihre Organisation bzw. Ihr Unternehmen unter dem Link zur Website anmelden. Sollten Sie Fragen haben, können Sie das Netzbüro jederzeit per Mail an copernicus-boden@bgr.de erreichen.

[WEBSITE](#)

VERANSTALTUNGEN

EXPAND EO

Vom 12. bis 13. Juni 2024 findet in Brüssel, Belgien die EXPANDEO in hybrider Form statt. Die jährliche Konferenz der European Association of Remote Sensing Companies (EARSC) bietet europäischen Erdbbeobachtungsunternehmen die Möglichkeit, verschiedene Marktchancen in verschiedenen Sektoren kennenzulernen und ihr Geschäft durch Networking und interaktive Sitzungen auszubauen. In diesem Jahr liegt der Fokus darauf, wie Politik, der grüne Übergang, Kommerzialisierung und internationale Partnerschaften zusammenkommen können, um neue Marktchancen zu fördern und unsere Branche auf ein exponentielles Wachstum auszurichten.

[WEBSITE](#)

3rd Workshop on International Cooperation in Spaceborne Imaging Spectroscopy

Vom 13. bis 15. November 2024 findet bei der ESA-ESTEC in Noordwijk, Niederlande der dritte Workshop on International Cooperation in Spaceborne Imaging Spectroscopy statt. Der Workshop zielt darauf ab, den Status aktueller und geplanter internationaler Spektroskopiemissionen zu bewerten, Lücken und Chancen für die wissenschaftliche Gemeinschaft zu identifizieren und die internationale Zusammenarbeit und Koordination zu stärken. Hauptthemen sind die Harmonisierung von Datenformaten und Korrekturverfahren, gemeinsame Flug- und Feldkampagnen sowie die Koordination der Datenerfassung und Synergien mit anderen weltraumgestützten Systemen. Einsendeschluss für Abstracts ist der 10. Juni 2024. Anmelden können Sie sich ab dem 01. September 2024.

[WEBSITE](#)

SONSTIGES

ESA EO Science for Society Information Day 2024

Am 22. Mai 2024 fand der ESA EO Science for Society Information Day 2024 in Bonn statt. Viele Gäste nutzten die Möglichkeit Informationen über das aktuelle Programm zu erhalten und Nachfragen in bilateralen Gesprächen mit der ESA zu stellen. Falls Sie an aktuellen Ausschreibungen der ESA interessiert sind und generelle Informationen zu den einzelnen Sektionen haben möchten, finden Sie die Präsentationen vom Veranstaltungstag unter dem untenstehenden Link.

[LINK](#)

STELLENANGEBOTE

Postdoc LiDAR Habitat Monitoring

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch die Universität von Amsterdam

[WEBSITE](#)

Postdoc Acoustic Biodiversity Monitoring

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch die Universität von Amsterdam

[WEBSITE](#)

Scientist on Coupled Satellite Data Assimilation (Sentinel-1)

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch das ECMWF

[WEBSITE](#)

Scientist on Coupled Satellite Data Assimilation (CIMR)

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch das ECMWF

[WEBSITE](#)

Scientist on Coupled Satellite Data Assimilation (CRISTAL)

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch das ECMWF

[WEBSITE](#)

Scientist on Coupled Satellite Data Assimilation (LSTM)

Bewerbungsschluss ist der **16. Juni 2024**
Ausschreibung durch das ECMWF

[WEBSITE](#)

Chief of Staff GEO Secretariat

Bewerbungsschluss ist der **19. Juni 2024**
Ausschreibung durch die WMO

[WEBSITE](#)

Research Associate in Remote Sensing of Land Surface Dynamics

Bewerbungsschluss ist der **19. Juni 2024**
Ausschreibung durch die Universität Hamburg

[WEBSITE](#)

Data Processing Ground Segment Manager

Bewerbungsschluss ist der **19. Juni 2024**
Ausschreibung durch EUMETSAT

[WEBSITE](#)

Earth Observation Ground Segment and Data Manager

Bewerbungsschluss ist der **21. Juni 2024**
Ausschreibung durch die ESA

[WEBSITE](#)

Physiker/in, Geowissenschaftler/in, Meteorologe/in, Informatiker/in o.ä. (w/m/d) Programm Management „Digitale Zwillinge in der Erdbbeobachtung“

Bewerbungsschluss ist der **01. Juli 2024**
Ausschreibung durch die RFA im DLR

[WEBSITE](#)

Scientist – Atmospheric transport processes

Bewerbungsschluss ist der **10. Juli 2024**
Ausschreibung durch das ECMWF

[WEBSITE](#)

AUSSCHREIBUNGEN

Open Invitations To Tender der ESA (ITTs)

Für weitere Informationen zu den auf ESA Star verfügbaren ITTs besuchen Sie bitte die einzelnen ITTs über die entsprechenden Links.

- EARTH OBSERVATION REFERENCE SYSTEM ARCHITECTURE DATA-BASE - EXPRO+ RE-ISSUE
Budget: 200-500K€ - Closing date: 20/06/2024 13:00 CET
- FUTURE EARTH OBSERVATION ARCHITECTURE SYSTEM OF SYSTEMS ANALYSES FROM A SCIENCE NEED PERSPECTIVE - EXPRO PLUS
Budget: 200-500K€ - Closing date: 21/06/2024 13:00 CET
- NEO POLARIMETRY WITH ASSORTED PIXEL SENSORS - EXPRO PLUS
Budget: 100-200K€ - Closing date: 26/06/2024 13:00 CET
- WIDEBAND DIGITAL BACK-END FOR MICROWAVE RADIOMETERS ENABLING RFI DETECTION AND DIGITAL BEAMFORMING - EXPRO PLUS
Budget: 200-500K€ - Closing date: 12/07/2024 13:00 CET