

DLR - Erdbeobachtung

Aufbau eines nationalen Netzwerkes zur Fernerkundung der Wälder

Seit dem 1. August 2021 gibt es eine Schnittstelle zwischen den Akteuren im Wald und Fernerkundungsexpertinnen und -experten. Das Netzbüro hat die Aufgabe, ein fachliches Netzwerk aufzubauen, in dem alle wald- und forstwirtschaftlichen Fernerkundungsakteure eingebunden sind. Es soll damit eine Schnittstelle zwischen Deutscher Raumfahrtagentur, Ministerien, Behörden, Waldbesitzerverbänden, Forst- und Naturschutzbehörden, Forstbetrieben, Stiftungen, Schutzgebietsverwaltungen, Waldbesitzerverbänden und Naturschutzorganisationen, Firmen und Forschungseinrichtungen und relevanten Fördergebern schaffen.

Weitere Informationen wie Ansprechpartnerinnen, Projekte und Use Cases oder Datenportale finden Sie [hier](#).

Stellenausschreibungen

Stellen am Europäisches Zentrum für mittelfristige Wettervorhersage

Das ECMWF mit seinem neuen Standort in Bonn hat 4 Stellen ausgeschrieben, in Bonn und Reading, UK.

[Scientist to work on machine learning for environmental modelling](#) (*Bonn oder Reading*)

(Bewerbungsfrist 01. November 2021)

[Project Co-ordinator](#) (*Bonn oder Reading*)

(Bewerbungsfrist 01. November 2021)

[HR Business Partner](#) (*Reading*)

(Bewerbungsfrist 29. Oktober 2021)

[HR Associate](#) (*Reading*)

(Bewerbungsfrist 29. Oktober 2021)

Stellen der ESA

Die ESA hat 2 Stellen ausgeschrieben, am ESTEC in Noordwijk, Niederlande und am ESRI in Frascati, Italien.

[Optical Engineer](#) (ESTEC, Noordwijk, Niederlande)

(Bewerbungsfrist 02. November 2021)

[Internal Research Fellow in Artificial Intelligence \(AI\) and Hybrid Computing for Earth Observation](#)

(ESRI, Frascati, Italy)

(Bewerbungsfrist 23. September 2021)

Veranstaltungshinweise & Fortbildung

Kostenfreie live Online-Schulungen zum Einstieg in die Arbeit mit Copernicus-Daten & -Services

Das Wissenstransfer-Projekt SAPIENS vom Deutschen GeoForschungszentrum Potsdam (GFZ) erleichtert den Einstieg in die Arbeit mit Satellitendaten. In kostenfreien Online-Schulungen werden die Grundlagen der satellitengestützten Fernerkundung vermittelt sowie verschiedene Anwendungsfelder vorgestellt. Startschuss für das erste Modul "Satellitendaten kennenlernen – Basiswissen Fernerkundung" ist der 9. November 2021.

Die interaktiven live Online-Schulungen wenden sich an alle Interessierten – auch außerhalb der Geo- und Wissenschaftscommunity. Alle Informationen zum Schulungsangebot von SAPIENS sind auf der Webseite [FERN.Lern](https://www.fern.lern) zu finden.

[FERN.Lern](https://www.fern.lern) informiert darüber hinaus zu weiteren Wissenstransfer-Projekten des GFZ im Bereich Fernerkundung.

Informationen zum Erdbeobachtungs-Programm der ESA

SME Forum

Das SME Forum ist eine Veranstaltung um ein Feedback von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU, engl. SME) zu bekommen im Bezug auf den Erdbeobachtungsmarkt. Das Vorbereitungsmeeting findet am **07. Oktober 2021** von 10:00 bis 12:00 statt und soll die ersten Inputs für das Forum am **21. Oktober 2021** liefern. Die Anmeldung zu dem Vorbereitungsmeeting finden Sie [hier](#).

ESA Erdbeobachtungsprogramm Umfrage (EOEP-5 & FutureEO-1 Segment 1)

Die ESA Envelope Programmes sehen eine regelmäßige Evaluation des Programmes vor, um den Stand und Ablauf zu erörtern. Die anonyme Umfrage unterstützt den programmatischen Rückblick der ESA zusammen mit den Mitgliedsstaaten und gibt wertvolle Anmerkungen und Ideen für die Zukunft des Programms. Die ESA strebt an, stärkere europäische Kapazitäten aufzubauen, indem Ressourcen und Fachwissen gebündelt, verstärkt und auf ergänzende nationale Aktivitäten zurückgegriffen wird, sowie wissenschaftliche und technologische Trends berücksichtigt werden.

Die Umfrage und weitere Informationen zu den Programmen finden Sie [hier](#).

(Teilnahmeschluss 01. Dezember 2021)

Umfrage zu den Aktivitäten der KMUs in Europa

Kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) machen einen immer größer werdenden Anteil in europäischen Weltraum Industrie aus. Um deren Ansprüchen gerecht zu werden haben ESA und SME4Space eine Umfrage gestartet. Die Erhebung soll einen Überblick über weltraumbezogene Aktivitäten von KMUs im Zeitraum 2015-2020 geben. Da keine öffentlichen Daten vorhanden sind ist Ihr Beitrag als Unternehmen sehr wichtig um eine grundlegende Analyse durchzuführen.

Die Umfrage und weitere Informationen finden Sie [hier](#).

(Umfrageschluss 20. Oktober 2021)