

Nationales Forum für Fernerkundung und Copernicus – Call for abstracts geöffnet

„Copernicus wirkt“ - so lautet das Motto des nächsten „Nationalen Forums für Fernerkundung und Copernicus“. Auf dem Forum im März 2024 werden Best-Practice Beispiele vorgestellt, Herausforderungen diskutiert und zukünftige Anforderungen für Weiterentwicklungen herausgearbeitet. Der Call for abstracts ist gestartet und endet am **24. November 2023**. Nähere Informationen zum Call finden Sie hier: [Call for Abstracts: Copernicus in Deutschland \(d-copernicus.de\)](https://d-copernicus.de)

Neues „Copernicus Data Space Ecosystem“ erreicht volle Ausbaustufe

Anfang 2023 ging das neue europäische Copernicus-Datenportal online und wurde seither kontinuierlich ausgebaut. Ziel des „[Copernicus Data Space Ecosystem](#)“ (CDSE) ist, die Nutzung von Copernicus noch weiter zu steigern, indem die Zugänglichkeit der Copernicus-Daten gebündelt wird und alle Nutzer mit Ressourcen und Werkzeugen ausgestattet werden, um das volle Potenzial der Daten zu erschließen.

Bis zum Sommer wurden die vollständigen und aktuellen Archive der Sentinel-Missionen über die cloudbasierte Infrastruktur des CDSE verfügbar gemacht. Die Nutzer des bisherigen „Copernicus Data Hub“ wurden in das neue Portal überführt. Auch die Daten der zu Copernicus beitragenden Missionen von Drittanbietern wurden nun verfügbar gemacht. Mit Angeboten wie Jupyter Notebooks, der OpenEO-API und einem QGIS-Plugin wird Nutzenden die Möglichkeit gegeben, wiederverwendbare Komponenten zu erstellen und Analysen direkt im CDSE zu machen. Eine Sammlung von Codebeispielen für Jupyter Notebooks demonstriert verschiedene Methoden für den Zugriff auf Satellitendaten und zeigt End-to-End-Anwendungsfälle.

Stellenausschreibungen

Launch your career in space! Apply now to the ESA Student Internship Programme

Die Praktikumsangebote für das Jahr 2024 bei der ESA wurden veröffentlicht. Die Bewerbungen sind für einen Monat geöffnet, und es stehen Positionen in den Bereichen Ingenieurwissenschaften, Naturwissenschaften, IT, Natur- und Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften und Verwaltungsdienste zur Verfügung. Das ist Ihre Gelegenheit, Ihre Karriere im Raumfahrtsektor zu starten!

Bewerbungsschluss ist der **30. November 2023**. Die verschiedenen Positionen und die Möglichkeit zur Bewerbung finden Sie [hier](#).

GEM Joint Master Programme

Das GEM Joint Master-Programm fördert die nächste Generation von Experten für Erdbeobachtung und Umweltmodellierung. Unterstützt von führenden europäischen Universitäten und der Europäischen Kommission, vermittelt der zweijährige Kurs

Spitzenfähigkeiten in diesen Bereichen und unterstützt die Ziele des European Green Deal und der globalen Agenda 2023 für nachhaltige Entwicklung.

Treten Sie dem GEM Joint Master-Programm bei, um aktiv an Lösungen für drängende Umweltprobleme mitzuwirken. Erwerben Sie Fachkenntnisse in Erdbeobachtung und Umweltmodellierung und gestalten Sie die Zukunft im Einklang mit den Zielen des European Green Deal und der globalen Agenda 2023 für nachhaltige Entwicklung. Die Bewerbungsfrist für das Programm mit Start im September 2024 bleibt bis Mitte Januar 2024 geöffnet. Zur Anmeldung sowie weiteren Informationen gelangen Sie [hier](#).

Projektadministrator/in EU Framework Partnership Agreement „Copernicus User Uptake“ | DLR

Das DLR schreibt eine Stelle als Projektadministrator/in für EU Framework Partnership Agreement „Copernicus User Uptake“ in Bonn aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Cloud AI/ML Engineer | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Cloud AI/ML Engineer in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **27. November 2023**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Project Controller | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Project Controller in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **29. November 2023**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Scientific Analyst in the Chief Scientist's Office | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Scientific Analyst in the Chief Scientist's Office in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **07. Dezember 2023**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Research Fellowship at DMI (joint with Met Norway) | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Research Fellowship at DMI in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **10. Dezember 2023**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Knowledge Management Officer | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Knowledge Management Officer in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **08. Januar 2024**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Junior Satellite Application Facilities Analyst (ECEP) | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Junior Satellite Application Facilities Analyst in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **08. Januar 2024**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Junior Cloud Data Engineer (ECEP) | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle als Junior Cloud Data Engineer in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **08. Januar 2024**. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Schülerpraktikum 2024 | EUMETSAT

EUMETSAT schreibt eine Stelle für ein Schülerpraktikum in Darmstadt aus. Bewerbungsschluss ist der **31. März 2024**, Bewerbungen werden aber sofort nach Erhalt geprüft. Weitere Informationen finden Sie [hier](#)

MTG Engineering and AITV Manager | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als MTG Engineering and AITV Manager am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **16. November 2023**.

MetOp-SG Payload Manager | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als MetOp-SG Payload Manager am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **16. November 2023**.

Science Operations Development Manager | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als Science Operations Development Manager am ESAC in Villanueva de la Cañada, Spanien, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **17. November 2023**.

Programme Coordinator | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als Programme Coordinator am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, ESRIN in Frascati, Italien oder im ESA Hauptquartier in Paris, Frankreich aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **17. November 2023**.

EGNOS Evolutions System Architect | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als EGNOS Evolutions System Architect am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **21. November 2023**.

MTG Principal Instruments Industrial Coordinator | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als MTG Principal Instruments Industrial Coordinator am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **23. November 2023**.

Aeolus-2 System Engineer | ESA

Die ESA schreibt eine Stelle als Aeolus-2 System Engineer am ESTEC in Noordwijk, Niederlande, aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **23. November 2023**.

Scientist - Prediction and Correction of Model Error | ECMWF

Das ECMWF schreibt eine Stelle als Scientist - Prediction and Correction of Model Error in Reading, UK oder Bonn, Deutschland aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **22. November 2023**.

Head of Service Delivery | ECMWF

Das ECMWF schreibt eine Stelle als Head of Service Delivery in Bologna, Italien aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **19. November 2023**.

Associate Hydrological Data Analyst (2 positions) | ECMWF

Das ECMWF schreibt zwei Stellen als Associate Hydrological Data Analyst in Reading, UK aus. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Bewerbungsschluss ist der **10. Dezember 2023**.

Informationen zum Erdbeobachtungsprogramm der ESA

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 unten stehenden Links.)

Activity	Budget	Closing date
GENERIC PROCESSING ORCHESTRATION SYSTEM FOR EARTH EXPLORERS PAYLOAD DATA GROUND SEGMENTS	200K - 500 K€	13/11/2023 13:00 CET
EOL PASSIVE DETUMBLING SERVICE FOR REMOVAL OF NOT OPERATIVE SATELLITES IN LEO/MEO/GEO ORBITS	200K - 500 K€	16/11/2023 13:00 CET
COPERNICUS SENTINEL-3 NEXT GENERATION OPTICAL PHASE A/B1	> 500 K€	17/11/2023 13:00 CET
EO MAKERSPACE : AI ON EDGE APPLIED TO EO SMART SENSORS - INVEST INCUBED 2- EXPRO +	200K - 500 K€	20/11/2023 13:00 CET
ESA-DTE-A-01: ESA EO DATA SPACE HIGHWAY APPLICATION PROPAGATION ENVIRONMENT (APEX)	> 500 K€	21/11/2023 13:00 CET
GDA AGILE EO INFORMATION DEVELOPMENT (GDA AID): PUBLIC HEALTH - EXPRO+	> 500 K€	24/11/2023 13:00 CET
Application Propagation Environment	> 500 K€	24/11/2023 13:00 CET
ONBOARD INTELLIGENCE FOR SAR MISSIONS - EXPRO+	200K - 500 K€	29/11/2023 13:00 CET
IMMERSIVE VISUALISATION METAVERSE (IMMERSIVE EO) - EXPRO+	200K - 500 K€	29/11/2023 13:00 CET
RADIO SPECTRUM SITUATIONAL AWARENESS FUNCTIONS EMBEDDED IN TELECOMMAND/TELEMETRY RECEIVERS	> 500 K€	21/12/2025 13:00 CET
FUTURE EO-1 SEGMENT 2 OPEN CALL FOR PROPOSAL FOR EO INNOVATION	n.a.	31/12/2025 13:00 CET