

Team

Name	Forschungsthemen	Beteiligung an laufenden / abgeschlossenen Projekten
Dr. Claudia Kuenzer (Teamleitung)	Dynamik der Landoberfläche, Sozio-ökonomischer Wandel, Anthropogene Einflüsse auf Naturraumressourcen, Nachhaltige Entwicklung	DeltAdapt, DELTAS, TIME-TOOLS, PARLU, RCEIS, CARBON, NatureBank, DELIGHT, DRAGON-3, UKIS, TIMELINE, WISDOM, CAWA, RICEMAN, DONGTING, Geoland-1, GMOSS, RESPOND, CHICO
Ahrens Malte (Wiss. Mitarbeiter)	Umweltinformationssysteme, Softwareentwicklung, Prozessoren, Datenbanken, OGC Webservices,	DELIGHT, WISDOM, UKIS
Emmanuel Da Ponte Canova (Doktorand)	Tropische Wälder, Monitoring von Abholzung (multispektral und SAR), Ökosystemdienstleistungen von Wäldern	PARLU
Dr. Andreas Dietz (Wiss. Mitarbeiter)	Zeitreihen, Ableitung von hydrologischen Parametern, mittelaufgelöste Daten	TIMELINE, CAWA
Dr. Christina Eisfelder (Wiss. Mitarbeiterin)	Modellierung von Netto-Primärproduktion und Biomasse, Vegetationsparameter, Zeitserien	DELIGHT, CARBON, CAWA
Dr. Corinne Frey (Wiss. Mitarbeiterin)	Zeitreihenanalyse, mittelaufgelöste Daten (AVHRR), Kalibrierung, thermale Fernerkundung	TIMELINE, WISDOM, EWA-Egypt
Dr. Ursula Gessner (Wiss. Mitarbeiterin)	Landbedeckung, Landnutzung, Phänologie, Landmanagement, Zeitserien	WASCAL, CAWA
Dr. Kurt Günther (Wiss. Mitarbeiter)	Vorprozessierung, Biomasse, Change Detection, Zertifizierung,	ESA CCI, EnerGEO, ENDORSE
Juliane Huth (Wiss. Mitarbeiterin)	Landbedeckung, Landnutzung, Software-Tests, Dokumentation, TWOPAC, WaMaPro	DELIGHT, DRAGON-3, EWA-Egypt, WISDOM, DONGTING, RICEMAN

Name	Forschungsthemen	Beteiligung an laufenden / abgeschlossenen Projekten
Verena Jaspersen (Wiss. Mitarbeiterin)	Umweltinformationssysteme, Softwareentwicklung, Prozessoren, Datenbanken, OGC Webservices	UKIS, DELIGHT, WISDOM
Kersten Clauß (Doktorand)	Agrarflächen, Vegetation, hochaufgelöste SAR Zeitserien	DeltAdapt
Igor Klein (Wiss. Mitarbeiter)	Zeitreihen, mittelaufgelöste Daten Wasserkörper	WASCAL, UMFEb, CAWA
Kim Knauer (Doktorand)	Vegetation, Phänologie, Degradation, Zeitserien	WASCAL
Dr. Patrick Leinenkugel (Wiss. Mitarbeiter)	hoch- und mittelaufgelöste Zeitserien (Landsat, Sentinel-1, Sentinel-2, MODIS), Landbedeckung, Landnutzung, Algorithmenentwicklung	TIME-TOOLS, WISDOM
Benjamin Mack (Wiss. Mitarbeiter)	Analyse hochaufgelöster Zeitreihen (Landsat, Sentinel-1, Sentinel-2), Landnutzung, Agrarflächen und Landmanagement	DELTAS
Ottinger Marco (Doktorand)	Analyse hochaufgelöster SAR und multispektraler Daten (Landsat, Sentinels, TSX), Wasserkörper	DeltAdapt, WISDOM
Song Zeyang (Doktorand)	Thermale Fernerkundung, höchstauflöste Landbedeckungskartierungen	NSFC Grant
Wohlfart Christian (Doktorand)	Multi-Zeitreihen-Analytik, Landbedeckung, Landnutzung, Landmanagement	DELIGHT
Wolters Michel (Doktorand)	Vulnerabilität, Resilienz und Adaption in Flussdeltaregionen, hochaufgelöste Vulnerabilitätskartierungen	DELIGHT

Kontakt

Dr. Claudia Kuenzer

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
Deutsches Fernerkundungsdatenzentrum, Landoberfläche

Weßling

Tel.: +49 8153 28-3280

Fax: +49 8153 28-1458