



Christian Koch Schriftführer Sektion Rheinland
c/o Deutscher Wetterdienst, Wallneyer Straße 10, 45133 Essen
Tel.: 02151 / 542869, Email: christian.koch.1@web.de

Liebe Kolleginnen und Kollegen in der Sektion Rheinland, liebe Freundinnen und Freunde der Meteorologie,

am 02.12.2021 trafen sich 18 Mitglieder der Sektion Rheinland online zur ordentlichen Geschäftsversammlung. Das Protokoll der Versammlung wird im Januar versandt. Wir möchten Sie aber frühzeitig hinsichtlich der beschlossenen Fortbildung und Exkursionen in 2022 informieren:

1. Fortbildung und Exkursionen

In 2022 sind zwei Fortbildungsveranstaltungen geplant, einmal über das Projekt MOSAiC und zum anderen über die Extremniederschläge im Juli 2021. Die Fortbildung über Extremniederschläge soll nach Möglichkeit öffentlichkeitswirksam im Juli 2022 im Raum Ahrweiler stattfinden. Die Fortbildung über das Projekt MOSAiC ist für den Dezember 2022 vorgesehen. Zurzeit wird bei möglichen Vortragenden angefragt. Weitere Recherchepunkte sind geeignete Räumlichkeiten und Termine.

In 2022 bietet die Sektion Rheinland zusätzlich zwei Exkursionen an, und zwar in den Raum Jena/Weimar und zum Karlsruher Institut für Technologie KIT, die im Spätsommer und Herbst 2022 stattfinden könnten.

Sowie Details zu den Terminen und zum Programm bekannt sind, erfolgt die Information über einen Rundbrief. Alle Angebote der Sektion Rheinland stehen unter dem Vorbehalt der Corona-Entwicklung.

Die geplanten Exkursionen zu den Kapverdischen Inseln sowie zur Bundesanstalt für Gewässerkunde in Koblenz BfG werden auf 2023 verschoben.

2. Essener Klimagespräche

Nachstehend finden Sie die Termine für die bereits festgelegten Kolloquia ab 01.02.2022. Weitere Termine für Januar und Februar 2022 werden kurzfristig per Infoschreiben und über die Homepage der Sektion Rheinland mitgeteilt.

Der Vorstand wünscht allen Mitgliedern einen guten Start in das Jahr 2022 und besonders Gesundheit.

Termine und Vortragstitel der Essener Klimagespräche ab Februar 2022

01.02.2022: Dipl.-Met. Gudrun Mühlbacher, Leiterin des regionalen Klimabüros München des DWD: „Alpines Pumpen“

01.03.2022: Dipl.-Met. Guido Halbig, DWD, Essen: "Kernbotschaften des neuen IPCC-Klimaberichts der Arbeitsgruppe II ‚Auswirkungen, Anpassung und Vulnerabilität‘ des 6. Sachstandsberichts“

08.03.2022: der geplante Vortrag findet nicht statt, zurzeit wird nach Ersatz gesucht.

15.03.2022: Prof. Dr.- Ing. Markus Quirnbach, Siedlungswasserwirtschaft, Hochschule Ruhr-West, Mülheim/Ruhr: „KI-basiertes Warnsystem für Starkregen und urbanen Sturzfluten“

29.03.2022: Prof. Dr. S. Asseng, Hans Eisenmann-Forum für Agrarwissenschaften, TUM, München: „Physiologischer Stress bei Mensch, Tier und Pflanze infolge hoher Wärmebelastung“

12.04.2022: Dipl.-Met. Falk Böttcher (DWD, Leipzig): “Urban Gardening”

26.04.2022: Prof. Dr. Joachim Peinke, Institut für Physik, Univ. Oldenburg: Turbulente Energiewende – Die Bedeutung der Turbulenzforschung für die Windenergienutzung

Christian Koch
Schriftführer DMG SR
Email: christian.koch.1@web.de