

**Einladung zum Vortrag mit dem Titel
„Klimakrise lösen?“
Ein Vortrag und Diskussion von Prof. Dr. Gunther Seckmeyer
am 31. Januar ab 19:00 Uhr im Bürgersaal in Gehrden**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ich lade Sie herzlich zu der oben genannten Veranstaltung am Freitag, **den 31.01.2020, ab 19:00 Uhr** in den Bürgersaal der Stadt Gehrden ein.

Prof. Dr. Gunther Seckmeyer ist Professor am Institut für Meteorologie und Klimatologie (IMUK) der Leibniz-Uni Hannover an der Fakultät für Mathematik und Physik.

Die Meteorologie ist eine der Kerndisziplinen, um den globalen Problemen wie Klimawandel, Wasserknappheit und die notwendige Erschließung alternativer Energiequellen wie Sonne, Wasser und Wind zu begegnen.

Seit über 25 Jahren ist Herr Seckmeyer als Berater im „Global Atmosphäre Watch“-Programm der Weltorganisation für Meteorologie (WMO) tätig und seit März 2019 bei Scientists4future engagiert.

Ein größeres Projekt ist z.B. die Modellbasierte Stadtplanung und Anwendung im Klimawandel (kurz: MOSAIK). Er hat zudem zahlreiche Studien zum Klimawandel und den dazugehörigen Ursachen und Auswirkungen publiziert.

Das Ziel des Vortrages mit anschließender Diskussion ist es aufzuzeigen, was der Klimawandel global und lokal bedeutet, welche Auswirkungen globale Klimakrisen und dramatische Wetterereignisse bereits haben, wie der Umstieg auf regenerative Energiequellen funktionieren kann und welche Konsequenzen sonst daraus gezogen werden müssen. Sich der Frage stellen, ob die bereits geplanten und getroffenen Maßnahmen vor Ort reichen oder den zukünftigen Anforderungen gerecht werden, um Klimakrisen zu vermeiden, dabei aber nicht die Menschen zu überfordern und deshalb in Gleichgültigkeit zu treiben: „Was kann ich schon tun als Einzelner?!“.

Anschließend gibt es hinreichend Gelegenheit, nachzufragen und zu diskutieren, welche ökologisch-sozial nachhaltige Möglichkeiten und zukunftsfähige Auswege aus der Krise sich anbieten.

Eine nachhaltige und klimaneutrale Zukunft für uns alle und nachfolgende Generationen!

Zum einen ist die Klimakrise ein globales Problem, das alle - also auch Gehrden - betrifft.

Das macht die Angelegenheit einerseits schwieriger, weil alle handeln müssen und wenn alle sagen "warum wir?", dann geht auch fast alles verloren.

Vielmehr soll der Vortrag zunächst einmal die Dringlichkeiten herausarbeiten und dann Lösungsmöglichkeiten aufzeigen.

Ich würde mich daher sehr freuen, wenn Sie der Einladung folgen würden und an dieser spannenden und einmaligen Veranstaltung teilnehmen würden, da die Zeit des Professors normalerweise sehr beschränkt ist und er sich trotz allem die Zeit nimmt diesen Vortrag hier bei uns in Gehrden zu halten.

Wir alle können noch etwas dazu lernen und Fragen stellen, die sonst nie beantwortet werden konnten.

Abendprogramm:

Begrüßung, Vorstellung und Zielsetzung der Veranstaltung:

Frau Kira Janotta, Klimaschutzmanagerin der Stadt Gehrden

Vortrag:

Herr Prof. Dr. Gunther Seckmeyer, Institut für Meteorologie und Klimatologie (IMUK); Leibniz-Uni Hannover

Diskussion und Moderation:

Frau Heide Lubatschowski

Mit freundlichen Grüßen
Stadt Gehrden
Der Bürgermeister
Im Auftrag
Kira Janotta
Klimaschutzmanagerin

Kirchstraße 1-3
30989 Gehrden
Telefon 05108/6404-533
Telefax 05108/6404-599
Mobil 01517/4384902
janotta@gehrden.de
www.gehrden.de

**Klimakrise lösen
oder:**

**Nach uns die
Sintflut?**

Bei Dir. Bei uns. Weltweit.

Gehrden

Vortrag und Diskussion

Prof. Dr. G. Seckmeyer

Institut für Klimatologie und Meteorologie
der Leibniz-Universität Hannover

31. Jan. 2020 · 19.00 Uhr

im Bürgersaal der Stadt Gehrden