

X1225 Vom Chaos zur Wetter- und Klimavorhersage - online

Beginn	Donnerstag, 12.11.2026, 19:00 - 20:30 Uhr
Kursgebühr	12,00 €
Dauer	1x
Kursleitung	Prof. Dr. Andreas Hense
Kursort	, ,

Vor mehr als 65 Jahren entdeckte der Meteorologe Edward Lorenz, dass winzige Veränderungen große Auswirkungen haben können – bekannt als „Schmetterlingseffekt“. Ein Flügelschlag in Amazonien kann, so die Metapher, einen Tornado in Oklahoma auslösen. Diese Idee veränderte unser Verständnis von Wetter und Klima grundlegend: Vorhersagen sind nie völlig sicher, weil das System Erde chaotisch reagiert. Der Vortrag nimmt Sie mit auf eine Reise in die moderne Welt der Wettervorhersage: vom Ursprung der Chaostheorie bis zu den Modellen des Deutschen Wetterdienstes. Er zeigt, wie Wetter- und Klimaprognosen heute gemacht werden und gleichzeitig der Unsicherheit durch das Chaos Rechnung tragen.

Termine

Datum	Uhrzeit	Ort
12.11.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online-Kurs

[zur Kursdetail-Seite](#)