

Chaostheorie

Wissenschaftsdisziplin, die sich mit dem Verhalten von hochgradig komplexen, nichtlinearen Systemen beschäftigt. Der chaostheoretische Aspekt im Wettergeschehen äußert sich u.a. in einer prinzipiellen Grenze der Vorhersagbarkeit des Wetters auf allen Skalen. Einer der Begründer dieser Theorie war der amerikanische Wissenschaftler Mitchell Feigenbaum.