

# RESSOURCEN- DIAGRAMME




Diagramme  
und evtl.  
Programmier-  
kenntnisse

## VISUALISIEREN DES RESSOURCENPROBLEMS

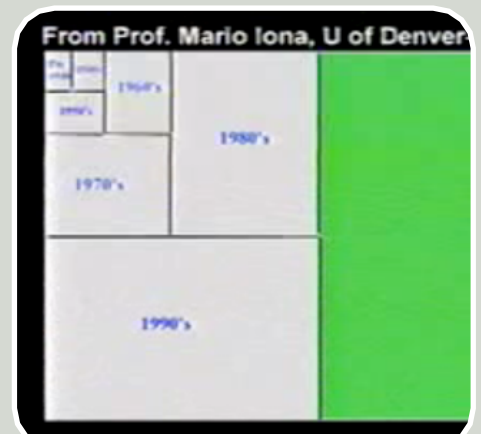
In dieser Gruppe werden Sie die Ressourcendiagramme aus der Vorlesung von Dr. A. Bartlett auf deutsche und internationale Ressourcen übertragen. Eine Computersimulation ist ebenfalls denkbar.

In der Vorlesung haben Sie die Diagramme zum Wachstum bzw. zur Verdopplung des US-amerikanischen Ölkonzsums gesehen.

Erstellen Sie ein Diagramm gleichen Schemas für Non-US-Zahlen, d.h. für deutsche und weltweite Energiebedarfe.

Erstellen Sie mehrere Diagramme zu verschiedenem Konsumverhalten und endlichen Ressourcen, so dass Sie mit einer Computersimulation des Wachstums einen Überblick geben, welche Ressourcen bereits wie weit verbraucht sind.

Die Computersimulation soll die Verdopplung verdeutlichen, so dass die Diagramme leicht verständlich sind und das Problem der schnell verbrauchten endlichen Ressource gut erkannt werden kann. Wie Sie die Simulation am Computer erstellen, ist vollkommen gleichgültig (Programmieren, Flash, Animated GIF, Video, ...)



### Administrator

Es gibt einen allgemeinen Admin-Account, über den Sie sich selbst freischalten sollten. Er lautet

Wordpress-User: philo1asg

Passwort: albert123