

Einteilungsmöglichkeit von Karten nach Art bzw. Inhalt:

# Thematische Karten

## Thema 4

**i** Referent: Arne Johannessen

 Fragen bitte möglichst im Anschluss stellen

 falls ich zu schnell spreche, bitte unterbrechen 😊

 die Präsentation ist online:  
<http://k-ss05.thaw.de/thematisch/>

# Thematische Karten

- thematische Karten zeigen den räumlichen Bezug von Informationen zu einem bestimmten Thema
- zur anschaulichen Darstellung dieses Bezugs werden topographische Informationen als Grundlage benötigt



[Kraak und Ormeling 2003<sup>2</sup>, S. 39]

# Thematische Karten und Topographie

- topographische Karten können durch Weglassen, Betonen oder Hinzufügen bestimmter Elemente zu thematischen Karten werden



[nach Kohlstock 2004, S. 150 ff.]

# Geschichte thematischer Karten

- die ältesten thematischen Karten sind Seekarten (ab 1270)
- zunächst nur wenige „Karten“ auf Grundlage einzelner, unzuverlässiger Schätzungen
- moderne Messmethoden und entsprechend genaue topographischen Karten im 19. Jahrhundert
  - ⇒ Anzahl und Qualität der Seekarten nimmt ab 1860 rapide zu



# Thematische Karten – Literatur

- Jürgen Bollmann, Wolf Günther Koch (Hrsg.)  
*Lexikon der Kartographie und Geomatik*  
Spektrum, Heidelberg 2002
- Susanna Fisher. *The Makers of Blueback Charts*  
Imray, Laurie, Norie & Wilson, St Ives, Cambs. 2001
- Peter Kohlstock. *Kartographie*  
Schöningh, Paderborn 2004
- Menno-Jan Kraak, Ferjan Ormeling  
*Cartography: Visualization of Geospatial Data*  
Pearson Education, Harlow, Essex 2003; zweite Ausgabe