

- wandern des Optimum

permanente on-line Optimumsuche

dynamische Optimierung

Opt. finden und halten

gewonnene Information (z. B. über Gradienten)

veraltet: 'Vergessen' wird notwendig

weitere Spezialfälle

- gebrochen rationale Progr.  $F(x) = \frac{g(x)}{h(x)}$

- geometrische Optimierung  $F(x) = \text{Polynom}$   
 gebrochen rationale Exponenten

- Reihenfolgen - Optimierung

(z. B. TSP)

Kombinatorische Opt.

Spezialgebiet

OR

Unternehmensforschung

- Transport

- Rundreise

- Zuordnung

- Rucksack

- Zuschnitt

- Stundenplan

!

- Probleme

stets spezielle Verfahren

für einfache, eng umgrenzte

Aufgaben