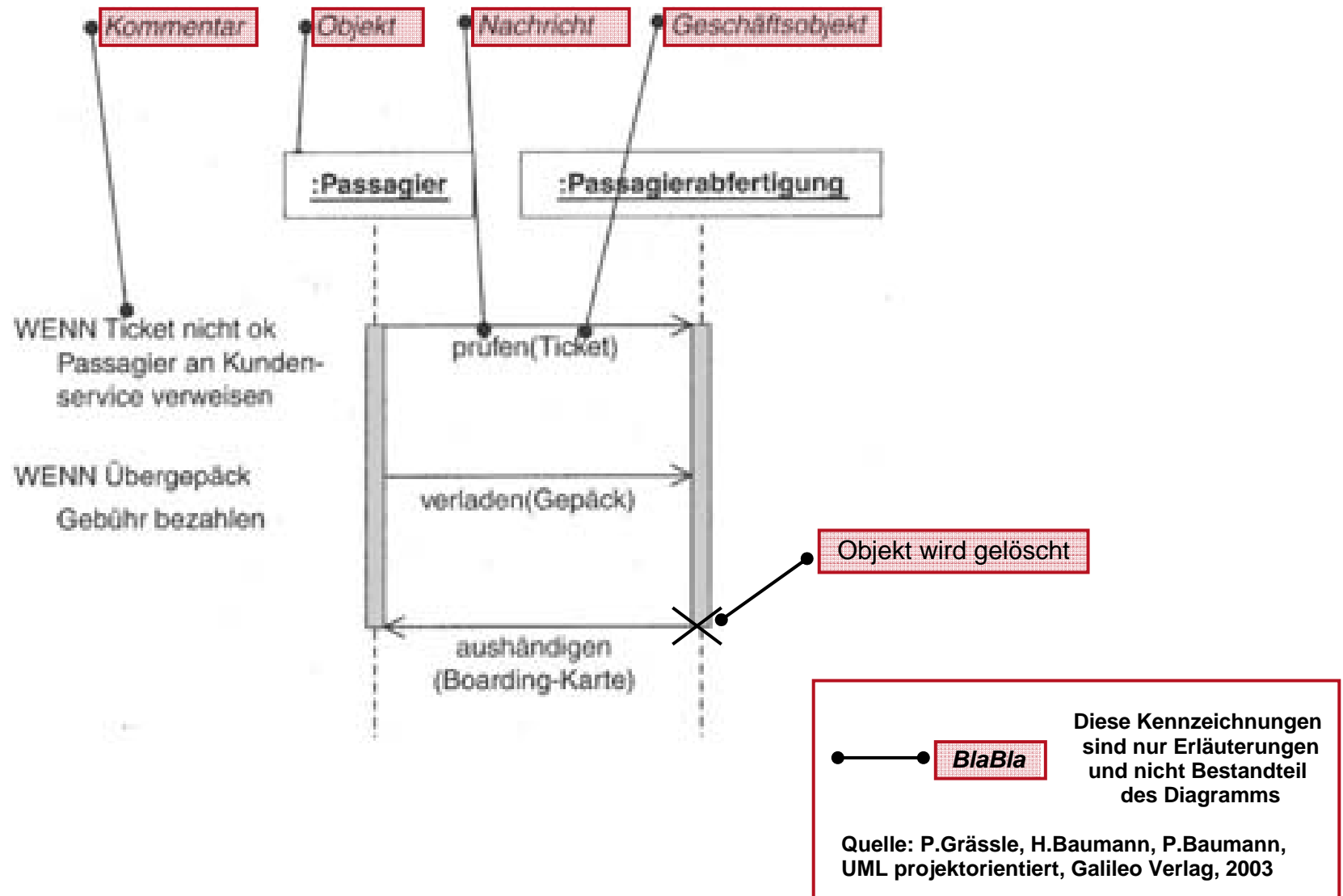


## Sequenzdiagramm



### Sequenzdiagramm

#### Primäre Begriffe und Elemente

- Sequenzdiagramm:
  - Sequenzdiagramme sind die wichtigsten Interaktionsdiagramme und zeigen den zeitlichen Ablauf einer Reihe von Nachrichten (Methodenaufrufen) zwischen bestimmten Objekten in einer zeitlich begrenzten Situation.
    - Dabei kann auch das Erzeugen und Entfernen (z.B. mit Kreuz) von Objekten enthalten sein.
    - Zeitliche Reihenfolge von oben nach unten
    - Sequenzdiagramme legen den Schwerpunkt auf den zeitlichen Nachrichtenverlauf, während andere Diagramme (z.B. Kommunikationsdiagramm) die Zusammenarbeit der Objekte verdeutlichen.