

## SeeMe-Übung 6

### Aufgabe 11)

*Aufgaben zu Vagheit bei Sub-Elementen: Erläutern Sie die Bedeutung des gezeigten Diagramms. (SeeMe-Tutor Aufgabe 7.1.5 #1)*

Das Diagramm auf Seite 192 zeigt einen Getränkehersteller, sowie eine zugehörige Produktionsanlage, die nur sehr vage spezifiziert werden.

Der Getränkehersteller besitzt eine Rezeptur für seine Getränke, weitere Details verrät das Modell nicht. Mehr Informationen zum Aufbau des Herstellers wären zwar durchaus wünschenswert, stehen dem Modellierer aber zur Zeit nicht zur Verfügung. (Es handelt sich daher um eine Gegebene Vagheit)

Die zum Hersteller gehörende Produktionsanlage besitzt unter anderem eine Prozesssteuerung, alle weiteren Details der Anlage hält der Modellierer jedoch für dieses Modell für unwichtig, oder nicht sinnvoll. Es handelt sich hierbei um eine Form von gewollter Vagheit.

### Aufgabe 12)

*Aufgaben zu Vagheit bei Sub-Elementen: Ersetzen Sie bei dem Beispiel zur Einbettung von Entitäten in Entitäten die Entität „Sonstiges“ bei „Büro“.*

*Ändern Sie die Entität „Multimedia Präsentation“ so ab, dass zum Ausdruck kommt, dass die Angemessenheit der Aufteilung in Text, Bild und Ton angezweifelt wird und dass die Unterteilung von „Ton“ eventuell unvollständig ist. (SeeMe-Tutor Aufgabe 7.1.5 #2)*

