

# E-Prime Tutorium



# Gliederung: Termin 2

## 1. Einführung in Listen

- Eigenschaften
- Anzeige von Attributen & Feedback
- Funktionen

## 2. Nutzung von Listen

- Anwendung
- Beispiele

(3. Übung: Lexical Decision Task)

# Eigenschaften von Listen

**Levels:** 1 Level = 1 Zeile = 1 Objekt

**Attribute:** 1 Attribut = 1 Spalte = 1 Eigenschaft

=> siehe Einkaufsliste

# Attribute von Listen

- **Weight:** Wie oft wird dieses Level ausgewählt
- **Nested:** wird noch erklärt...
- **Procedure:** Prozedur, die bei der Auswahl des Levels abläuft

# Eigenschaften von Listen

- **Selection:** Reihenfolge in der Levels ausgewählt werden
- **Reset:** Wann beginnt die Auswahl von vorne?
- **Exit:** Wann wird die Liste beendet/verlassen

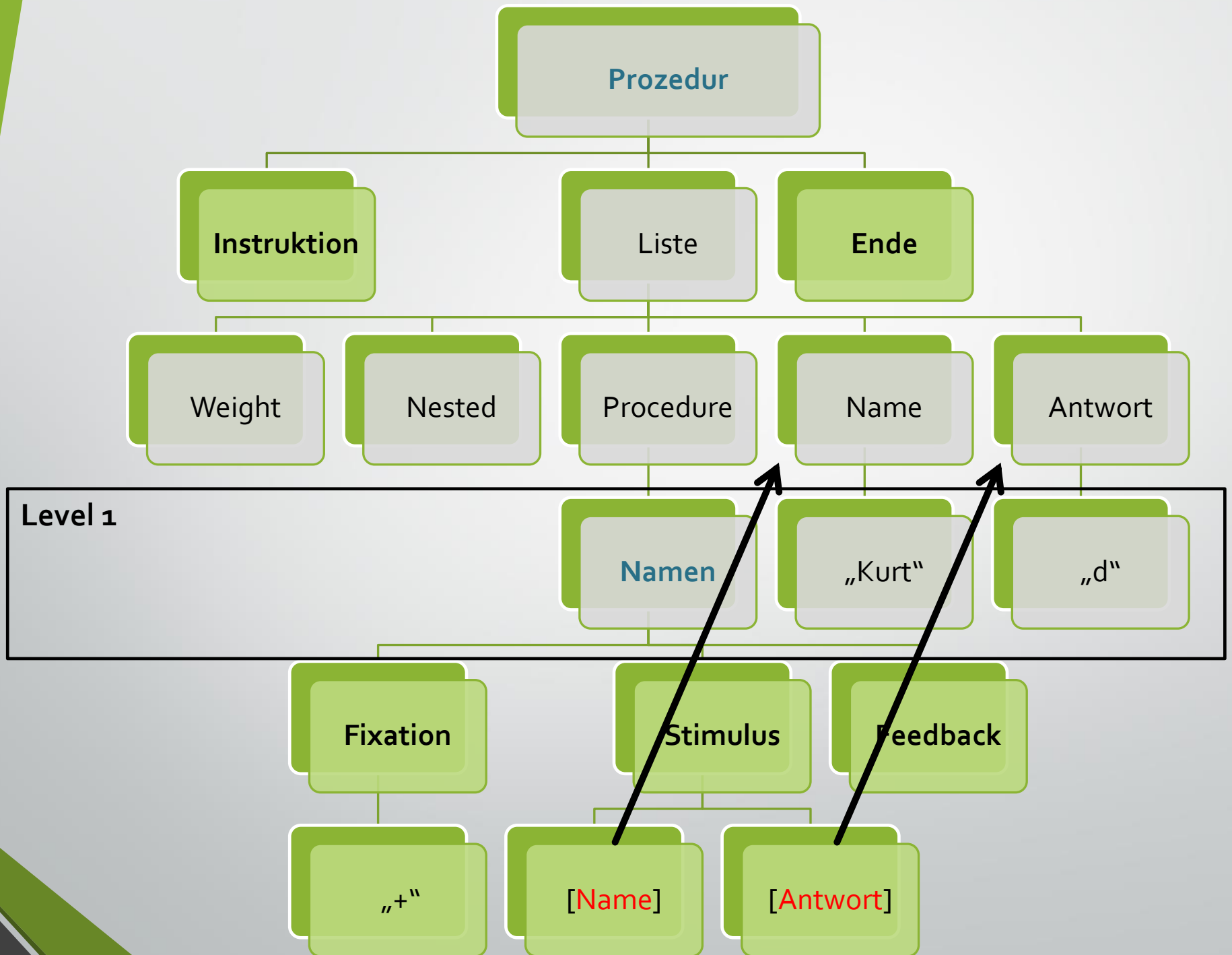
# Anzeige von Attributen

- In Anzeigemodulen -

- Anzeige/Abruf von Attributwerten des aktuellen Levels möglich
- Attribut wird durch eckige Klammern abgerufen „[Attributname]“
- Abruf nicht nur zur Anzeige, sondern auch für Eigenschaften (z.B. „correct“-Antwort)



Beispiel: Liste mit Namen



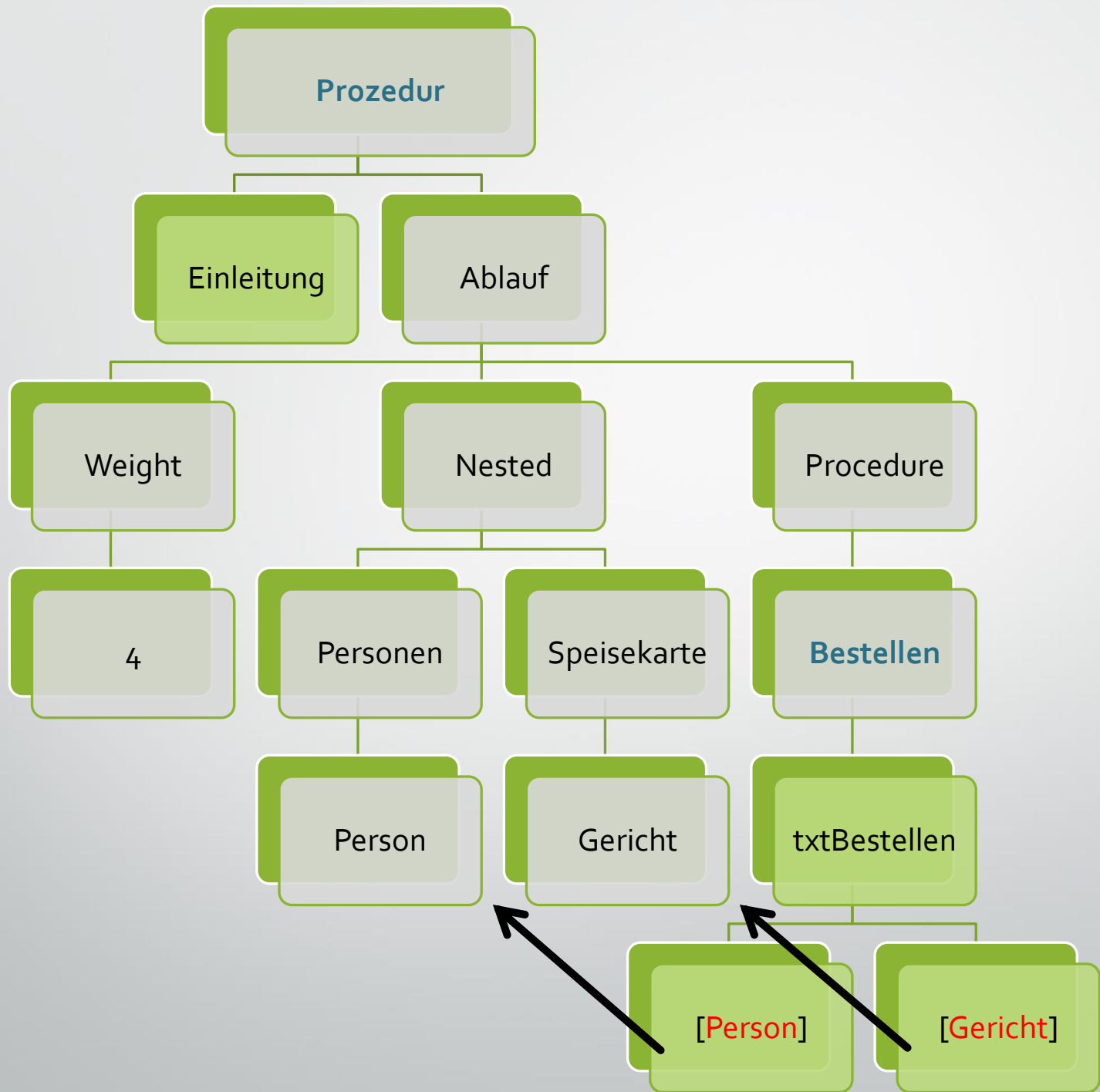
# Funktionen von Listen

2 besondere Funktionen:

- Nesten
- Verschachteln

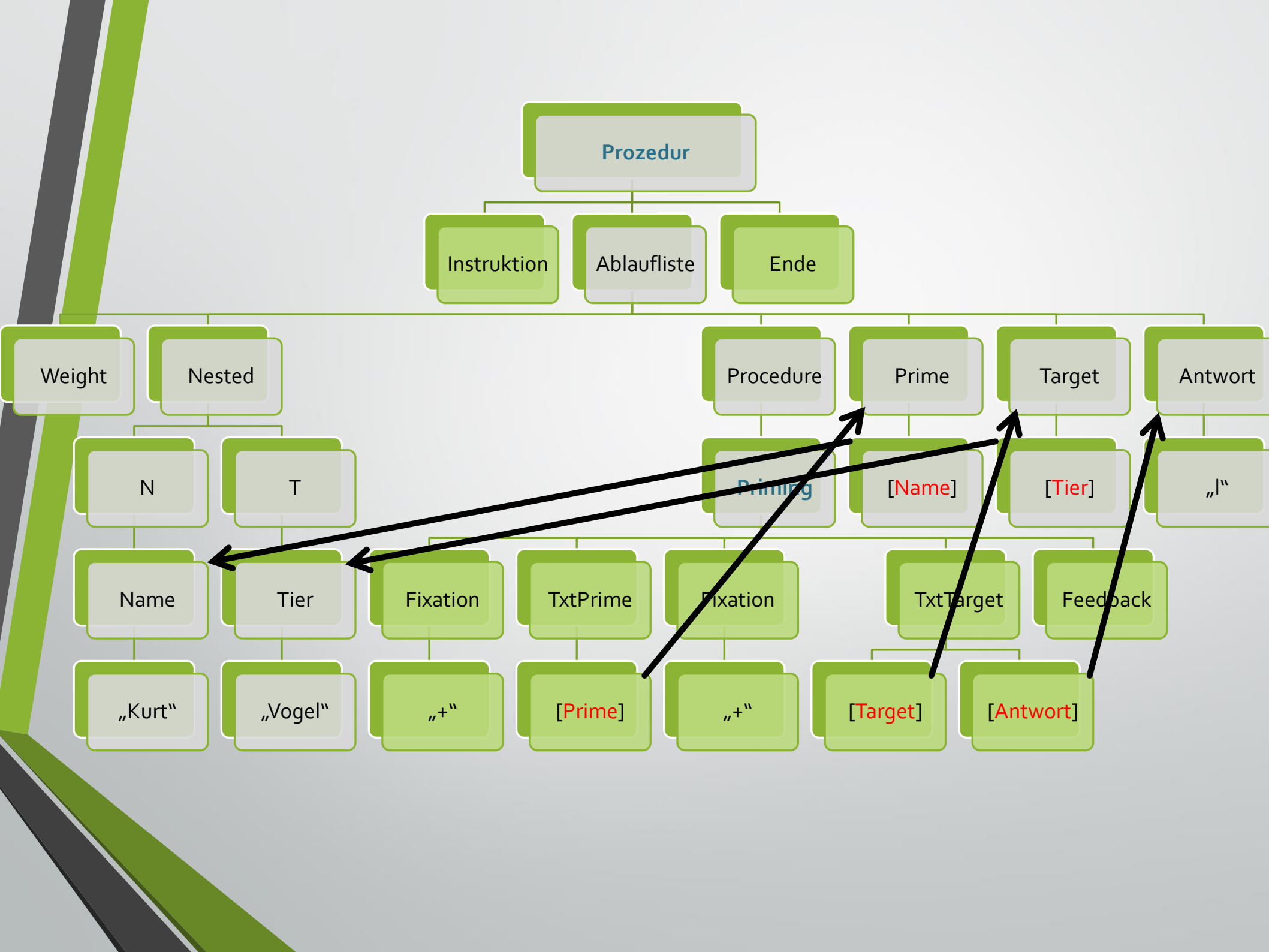
# Nesten

- Erstellen von „untergeordneten“ Listen
- Levels haben keine eigene Prozedur
- Attribute können abgerufen werden, als wären sie Teil der übergeordneten Liste



# Verschachteln

- Ein Attribut greift auf Attribute einer anderen Liste zu
- Anzeige → Zugriff auf Liste 1 → Zugriff auf Liste 2
- Vorteil: Zugriff auf mehrere Listen mit einem Attribut



# Anwendung von Listen

- Speichern von Daten die präsentiert werden sollen (Text, Bild, etc.)  
=> siehe: NT-Prime
- Strukturieren des Ablaufs  
=> siehe: Restaurantbesuch
- Ausbalancieren/Randomisieren von Faktoren

# Lexical Decision Task

- Priming Experiment
- Sowohl Target als auch Prime können entweder Wort oder Non-Wort sein.
- Reaktion nur auf Target

# LDT

## Prozedur:

1. Fix 200ms
2. Prime 500ms
3. Fix 200ms
4. Target (infinite) →  
Reaktion d/l
5. Feedback
6. Pause 500ms

## 3 Listen:

- Ablauf
- Wort
- NichtWort

## Tipps:

- Listen nesten!
- Verschachteln!



Das war's für heute!

Bis nächste Woche