**FachpraktischeAnwendung\_01\_02\_02**

**Ausgangssituation:**

Von allen Tier- und Pflanzenarten ist deren Bezeichnung und die Person bekannt, die diese entdeckte. Von allen Personen ist der Name und das Geburtsland bekannt.

Von jedem Land ist der Name und alle Tier- und Pflanzenarten bekannt, die dort leben. Ferner ist für alle Pflanzenarten bekannt, welchen Tierarten diese Pflanzenart als Nahrung dient.

Darüber hinaus wird mitgeteilt, dass jeder Tier- und Pflanzenart höchstens ein Entdecker zugeordnet wird (eventuell aber auch keiner, falls ein solcher Entdecker nicht überliefert wurde).

**Aufgabenstellung:**

Erstellen Sie hierzu bitte ein entsprechendes **ERD** (in der Chen-Notation)

*(Tragen Sie neben den Entitäten, Attributen und Relationen nun bitte auch die* ***Kardinaltäten*** *ein.)*