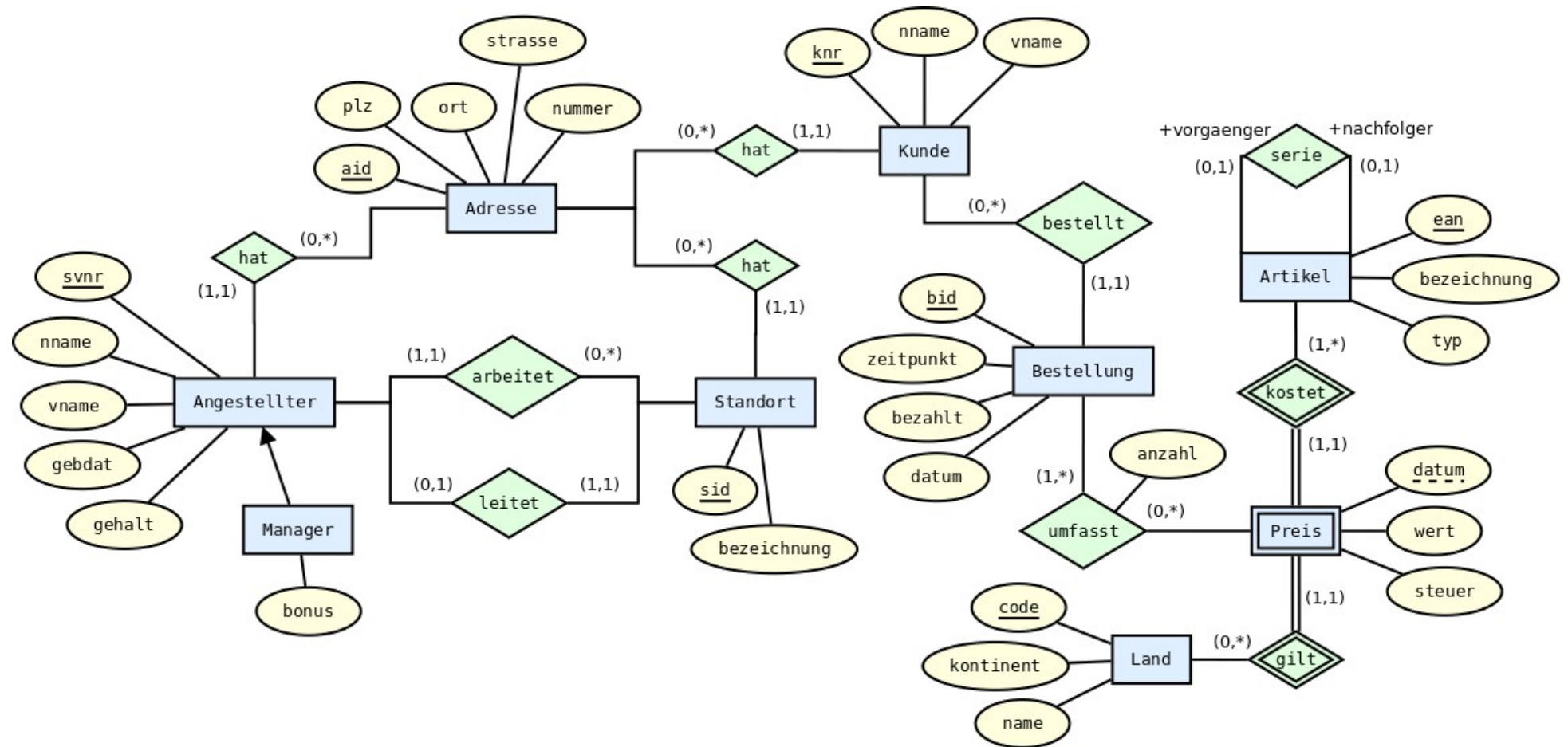


# **Datenbanksysteme WS 2009/10**

## **Aufgabe 2**

Thomas Rausch  
0726439

# ER-Modell



## Relationenmodell

**Adresse** (aid, plz, ort, strasse, nummer)

**Standort** (sid, bezeichnung, adresse:Adresse.aid, leiter:Angestellter.svnr)

**Angestellter** (svnr, nname, vname, gebdat, gehalt, adresse:Adresse.aid, arbeitet:Standort.sid)

**Manager** (svnr:Angestellter.svnr, bonus)

**Kunde** (knr, nname, vname, adresse:Adresse.aid)

**Artikel** (ean, bezeichnung, typ)

**serie** (vorgaenger:Artikel.ean, nachfolger:Artikel.ean)

**Land** (code, name, kontinent)

**Preis** (datum, artikel:Artikel.ean, land:Land.code, wert, steuer)

**Bestellung** (bid, zeitpunkt, bezahlt, datum, knr:Kunde.knr)

**umfasst** (bid:Bestellung.bid, artikel:Preis.artikel, land:Preis.land, datum:Preis.datum, anzahl)