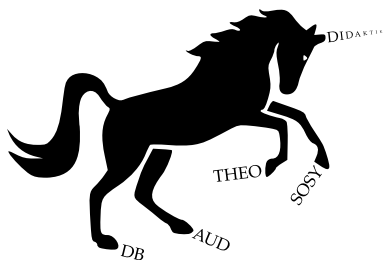


## Aufgabe 9: Miniwelt

(Firma)

**Stichwörter:** Entity-Relation-Modell

Modellieren Sie folgende Miniwelt: Eine Firma mit Firmenname und Firmensitz besteht aus Abteilungen (Abteilungsname, Abteilungsnummer). Die Abteilungen haben Mitarbeiter, von denen Personalnummer, Büronummer und die dienstliche Telefonnummer gespeichert werden sollen.



### Die Bschlangaul-Sammlung

Hermine Bschlangaul and Friends

Eine freie Aufgabensammlung mit Lösungen von Studierenden für Studierende zur Vorbereitung auf die 1. Staatsexamensprüfungen des Lehramts Informatik in Bayern.



Diese Materialsammlung unterliegt den Bestimmungen der Creative Commons Namensnennung-Nicht kommerziell-Share Alike 4.0 International-Lizenz.

Hilf mit! Die Hermine schafft das nicht allein! Das ist ein Community-Projekt! Verbesserungsvorschläge, Fehlerkorrekturen, weitere Lösungen sind herzlich willkommen - egal wie - per Pull-Request oder per E-Mail an [hermine.bschlangaul@gmx.net](mailto:hermine.bschlangaul@gmx.net). Der  $\text{\LaTeX}$ -Quelltext dieser Aufgabe kann unter folgender URL aufgerufen werden: [https://github.com/bschlangaul-sammlung/examens-aufgaben/blob/main/Module/10\\_DB/20\\_Datenbankentwurf/01\\_Entity-Relation-Modell/Aufgabe\\_Firma.tex](https://github.com/bschlangaul-sammlung/examens-aufgaben/blob/main/Module/10_DB/20_Datenbankentwurf/01_Entity-Relation-Modell/Aufgabe_Firma.tex)