

Übungen zu räumlichen Datenbanken und GISe

Übungsblatt 10 (03.07.2009)

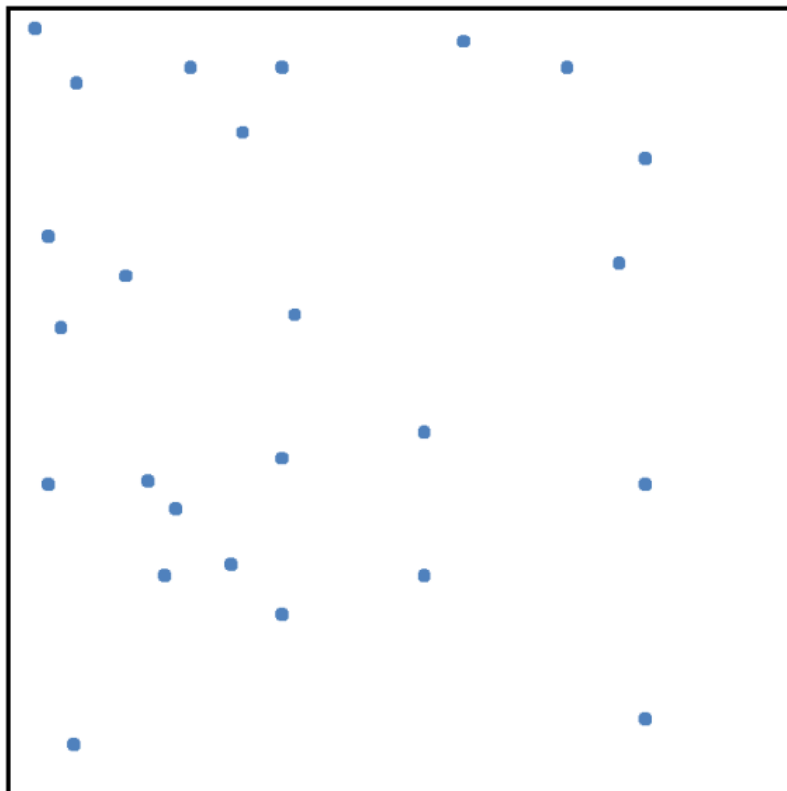
Aufgabe 1 (Spatial Join)

Was ist beim Verbund von R-Bäumen unterschiedlicher Höhe zu berücksichtigen?

An welchen Stellen des Algorithmus können diese zusätzlichen Fälle überprüft/bearbeitet werden?

Aufgabe 2 (Z-Ordnung)

Zeichnen Sie die Z-Ordnung für die gegebenen Punkte ein.



Aufgabe 3 (Douglas/Peucker-Algorithmus)

Vereinfachen Sie das Polygon mit Hilfe des Douglas/Peucker-Algorithmus mit $g = 2$.

