

# Dateiformat der Dateien für Aufgabe 9.4

In den Dateien `Ue9_small.txt`, `Ue9_medium.txt` und `Ue9_large.txt` sind gerichtete Graphen wie folgt gespeichert:

- Die Knoten des Graphen sind mit  $0, \dots, n - 1$  durchnummeriert.
- Die Anzahl  $n$  der Knoten des Graphen ist in Zeile 1 gespeichert.
- Die Kanten  $(u, v)$  des Graphen sind in der Form “ $u v$ ” in den restlichen Zeilen gespeichert, wobei  $u$  und  $v$  durch ein Leerzeichen getrennt sind.