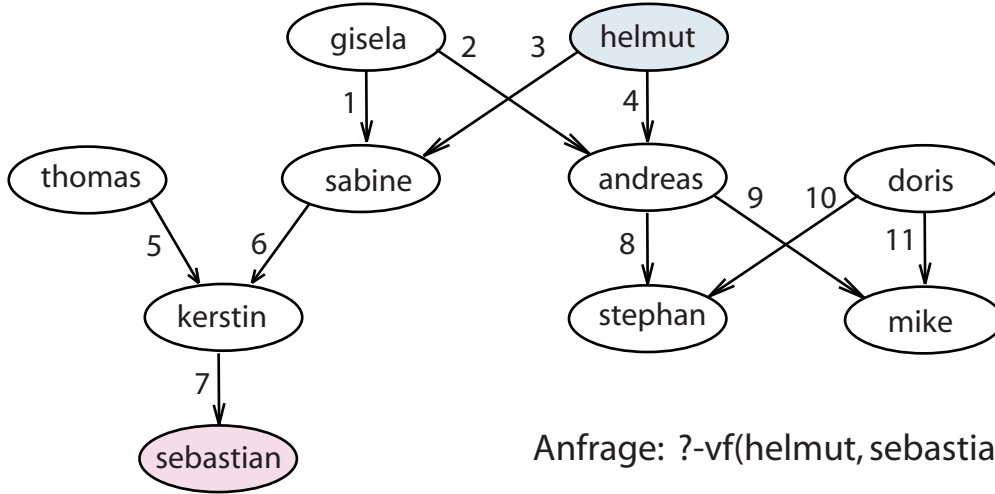


Abarbeitungsbäume I

Klauseln (et steht für elternteil, vf steht für Vorfahr):

- | | | |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. et(gisela, sabine). | 7. et(kerstin, sebastian). | 12. vf(X,Z) :- et(X,Z). |
| 2. et(gisela, andreas). | 8. et(andreas, stephan). | 13. vf(X,Z) :- et(X,Y), vf(Y,Z). |
| 3. et(helmut, sabine). | 9. et(andreas, mike). | |
| 4. et(helmut, andreas). | 10. et(doris, stephan). | |
| 5. et(thomas, kerstin). | 11. et(doris, mike). | |
| 6. et(sabine, kerstin). | | |



Anfrage: ?-vf(helmut, sebastian).

Oder-Abarbeitungsbaum (SLD-Baum)

(Links-nach-Rechts-Abarbeitung, Tiefe-zuerst-Suche, an die Kanten Regelnummern mit Variableninstanzierungen):

