

## Netzwerk-Algorithmen

WS 2005/06

### Übungsblatt 9

**Problem 25** (4 Punkte):

Führen Sie einen rigorosen Beweis von Lemma 12.5 durch.

**Problem 26** (6 Punkte):

Implementieren Sie Join und Leave Operationen in der Subjects Umgebung für das uniforme Pagoda Netzwerk ohne Shortcut-Kanten.