



## Distributed Computing

---

Wintersemester 1999/2000

### Serie 1

29. Oktober 1999

#### Aufgabe 1

(3 Punkte)

Übung 2.1 angewandt auf Algorithmus 2.1.

#### Aufgabe 2

(4 Punkte)

Zeigen Sie, dass Algorithmus 2.2 einen spannenden Baum des Netzwerks liefert.

#### Aufgabe 3

(3 Punkte)

Erläutern Sie die Aufgabe der Nachricht *already* in Algorithmus 2.4.

**Ausgabe:** 26. Oktober 1999

**Abgabe:** 2. November 1999