Tema 4: Hashtabeller

Annika Svedin ansv9785 Felix Törnqvist fetr0498

8 februari 2017

Muntafrågor

- 1. Förklara hur en hashtabell fungerar. För Väl Godkänt: I vilka situationer står sig en hashtabell bättre respektive sämre mot ett binärt sökträd?
- 2. Visa hur hashningen kan påverka hur effektiv en hashtabell är. För Väl Godkänt: vilka metoder används för att hantera kollisioner?
- 3. Vad är open-address respektive chained hashing? För Väl Godkänt: Vad har de för fördelar och nackdelar?