

Sequence Analysis SS 2013

Freie Universität Berlin, Institut für Informatik

Knut Reinert, Sandro Andreotti

Sommersemester 2013

4. Exercise sheet, 26. April 2013

Discussion: 30. April 2013

Exercise 1.

Gegeben sei $s=CCGCCCTACACCACAG$

Der WOTD Baum soll erst durch eine Suche aufgebaut werden (also nicht komplett).

1. Formulieren Sie einen Suchalgorithmus in Pseudocode für einen WOTD Baum.
2. Führen sie Schritt für Schritt die Suche nach ACA durch.