## Präsenzübungen zur Vorlesung Sequenzanalyse

 $Universit \"{a}t \ Bielefeld, \ WS \ 2024$  Prof. Dr. Jens Stoye · Leonard Bohnenkämper  $\verb|https://gi.cebitec.uni-bielefeld.de/teaching/2024winter/sa|$ 

Präsenzübungsblatt 3, vom 24./25.4.2023

## Aufgabe 1 (Filter)

- 1. Was ist mit Filtern im Zusammenhang mit Sequenzvergleichen gemeint? Warum verwendet man Filter?
- 2. Welche Distanzmodelle kann man beim Filtern der Edit-Distanz benutzen?
- 3. Worin unterscheidet sich eine Heuristik von einem Filter?