

1. Du kannst die folgenden Sortieralgorithmen für einfache Listen tabellarisch durchführen.
 - Insertionsort
 - Selectionsort
 - Bubblesort
 - Mergesort (rekursiv)
2. Du kannst für Selectionsort und Bubblesort die Anzahl der Vergleiche und der Vertauschungen bestimmen sowie für Insertionsort die Anzahl der Vergleiche und Speicheroperationen angeben.
3. Du kannst die oben genannten Sortieralgorithmen an ihrem Python-Programmcode erkennen.
4. Du kannst die Worst- und Best-Case Laufzeitkomplexität der oben genannten Algorithmen angeben.