

Übung 02

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Karina Stütz

Punkte: 80

Allgemeine Anmerkungen:

Beispiel 1: Mergesort

80 von 100

Lösungsidee: 22/22

Anmerkung	Abzug
Sehr gut und ausführlich erklärt! Vor allem mit den Skizzen mega gut verständlich 😊	

Quellcode: 40/45

Anmerkung	Abzug
Kein <i>externer</i> Mergesort. Es wird zwar von/zu Dateien geschrieben, aber es befinden sich (zumindest beim letzten Run) alle Daten im Speicher, anstatt immer nur die beiden Variablen zu halten, die gerade verglichen werden. Die verwendete Sort Methode verwendet die internal Merge-Sort Methode aus der Übung und operiert daher auf Vektoren.	-5

Testfälle: 17/33

Anmerkung	Abzug
Kein Test mit leerem File Kein Best/Worst Case getestet (aufsteigend sortiert bzw. alternierend aufsteigend [0,2,1,4,3,6,5,8,7...])	-5 -10