

Zeitplanung: Sortier-Algorithmen (Dahlhauser)

Meilenstein	Soll-Zeit [h]	Ist-Zeit [h]	Differenz [h]
Implementierung einer abstrakten SortingAlgorithm-Klasse	0,50	0,75	-0,25
Implementierung des Bubblesorts als Kindklasse	3,00	1,50	1,50
Implementierung des Selectionsorts als Kindklasse	3,00	1,50	1,50
Implementierung des Gnomesorts als Kindklasse	6,00	4,00	2,00
Implementierung des Insertionsorts als Kindklasse	3,00	4,00	-1,00
Implementierung des Heapsorts als Kindklasse	6,00	4,50	1,50
Implementierung einer SortDescending Methode in der abstrakten Elternklasse	0,20	0,10	0,10
Implementierung einer SortZigZag Methode in der abstrakten Elternklasse	1,00	1,50	-0,50
Auswahl zwischen händischer und zufälliger Befüllung des Arrays	1,00	2,50	-1,50
Methodik zur händischen Eingabe	1,00	2,00	-1,00
Methodik zur zufälligen Befüllung	0,20	0,20	0,00
Auswahl für Sortieralgorithmus	1,00	1,50	-0,50
Auswahl für Sortiermethode	1,00	1,00	0,00
Ausgabe des sortierten Arrays	0,50	0,75	-0,25
Implementierung der ZigZag-Sortierung über SelectionSort	4,00	6,00	-2,00
Implementierung der ZigZag-Sortierung über Bubblesort	4,00	8,00	-4,00
Ergebnis	35,4	39,8	-4,4