

Korrekturbogen

Punkte

295 / 295Übungsblatt: **2**Team: **3**Betreuer: **Mukubay**

Aufgabe 1 | Quicksort

Tesfälle

1st-jUnit-Test läuft

Tutor-jUnit-Test läuft

Quellcode-Check

Variante 1: korrekt implementiert und lauffähig

15 / 15

Variante 1: StatObj enthält annähernd korrekte Werte

5 / 5

Variante 2: korrekt implementiert und lauffähig

15 / 15

Variante 2: StatObj enthält annähernd korrekte Werte

5 / 5

Variante 3: korrekt implementiert und lauffähig

15 / 15

Variante 3: StatObj enthält annähernd korrekte Werte

5 / 5**Zwischensumme: 60 / 60**

Aufgabe 2 | ADT BinaryTree

Tesfälle

1st-jUnit-Test läuft

Tutor-jUnit-Test läuft

Quellcode-Check

Rückgabewerte kommentiert

10 / 10

Nutzung von compareTo() (aus Element)

10 / 10

IntElement implementiert

10 / 10

boolean insert (Element val)

12 / 12

boolean insertFromFile (String filename)

10 / 10

void saveToFile (String filename)

12 / 12

boolean contains(Element val)

5 / 5

int size()

5 / 5

int height()

10 / 10

int getMax()	3 / 3
int getMin()	3 / 3
boolean remove (int val)	30 / 30
boolean isEmpty()	1 / 1
void clear()	1 / 1
addAll(Tree otherTree)	10 / 10
void printInorder()	2 / 2
void printPostorder()	2 / 2
void printPreorder()	2 / 2
void printLevelorder()	15 / 15
BinaryTree clone()	10 / 10
boolean equals (Object other)	25 / 25
boolean equal (Tree otherTree)	25 / 25
Tree createTree ()	1 / 1
void visualize()	1 / 1
Menue (UI)	10 / 10
Korrekte Verwendung des Interface Tree	10 / 10
Komplett kommentarlose Zone	/ -100
Zwischensumme: 235 / 235	