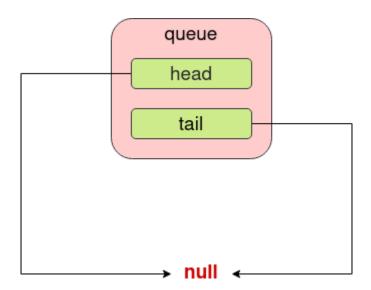
Element einfügen - enqueue

Beim Einfügen müssen zwei Fälle unterschieden werden:

- Die Schlange ist leer
- Die Schlange enthält mindestens ein Element, ist also nicht leer

Die leere Schlange

Eine Schlange **queue** ist leer, wenn sowohl ihr Attribut head als auch das Attribut tail auf null zeigen, in diesem Fall gibt es keine Knoten:





(A1) Konstruktor und Methode "isEmpty"

Beginne die Implementation in der Klasse "LinkedQueue" indem du die fehlenden Attribute und den Konstruktor einfügst/vervollständigst.

Implementiere dann die Methode is Empty und teste sie mit einer leeren Schlange.

From:

https://info-bw.de/ -

Permanent link:

https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:adt:queue:enqueue:start?rev=1633975212

Last update: 11.10.2021 18:00

