

1. Mit

```
git clone http://gitea.pipeline/SWTD-WS2425/Praktikum7.git
```

können Sie ein Java-Projekt aus dem zentralen *Repository* beziehen (loggen Sie sich ggf. vorher mit dem VNC-Viewer auf dem Linux-Server ein). Dieses Projekt können Sie anschließend in *Eclipse* importieren. Alternativ können Sie auch direkt aus *Eclipse* ein Projekt aus *git* importieren (*Clone URI*). Die Klassen `Queue.java` und `Util.java` werden Sie im weiteren Verlauf testen.

2. Schreiben Sie einen JUnit-Test für die Methode `Util.istErstesHalbjahr(int monat)`.¹ Verwenden Sie die Testfälle aus der Vorlesung. Führen Sie den Test aus und korrigieren Sie evtl. vorhandene Fehler!
3. Schreiben Sie einen JUnit-Test für die Klasse `Queue`. Verwenden Sie die Testfälle aus der Übung. Führen Sie den Test aus und korrigieren Sie evtl. vorhandene Fehler!

¹Hinweis: Legen Sie im Projekt einen weiteren *Source Folder* mit dem Namen `test` an. Erzeugen Sie in diesem neuen Ordner ein Paket mit dem gleichen Namen wie das Paket im Ordner `src`. Speichern Sie die JUnit-Testfälle im Paket des Ordners `test`. Legen Sie die Testklassen (*JUnit Jupiter test*) über das Kontext-Menü *New* von *Eclipse* an. Sie werden dann automatisch gefragt, ob die *JUnit 5 library* eingebunden werden soll.