

Aufgabe 1: Projekt: Anwendung

KW47

Für eine erste (einfache?) Version eines Algorithmus sollen erste Laufzeitmessungen durchgeführt werden. Sie können dies bereits auf Ihren Daten aus dem Anwendungsszenario oder auch auf zufälligen Daten machen. Bereiten Sie die Daten in geeigneten Diagrammen auf.

Bereiten Sie fünf Folien vor – jeweils eine zu

- Erläuterung der Funktionsweise des Algorithmus,
- Rahmenbedingungen der Laufzeitmessungen (welche Daten? wie gemessen?),
- graphische Darstellung der Laufzeiten,
- erste Interpretation der gemessenen Laufzeiten und
- eine Folie, inwieweit sich Problemdaten aus einem Anwendungsszenario von zufällig erzeugten Daten unterscheiden können.

Laden Sie die Folien bis zum 23.11.2017 um 23:59 Uhr in OPAL als PDF-Datei – bitte ungezippt – hoch.