

Übungsblatt 12 zur Vorlesung Algorithmen und Datenstrukturen (Sommer 2026)

Abgabe: Bis 2026-07-11 18:00, on ILIAS.

Beachten Sie: Für dieses letzte Übungsblatt müssen Sie nur Abgaben auf Kilonova machen (keine Einreichung im ILIAS nötig).



1. Aufgabe (Dijkstra)

20 Punkte

Lösen Sie marburg.kilonova.ro/problems/13 (Dijkstra) [↗](#).



2. Aufgabe (Minimum Spanning Tree)

20 Punkte

Lösen Sie marburg.kilonova.ro/problems/14 (mst) [↗](#).



3. Aufgabe (Topological sort)

20 Punkte

Lösen Sie marburg.kilonova.ro/problems/15 (toposort) [↗](#).



4. Aufgabe (Treasure)

40 Punkte

Lösen Sie marburg.kilonova.ro/problems/16 (treasure) [↗](#).