

BSc Computational and Data Science
CDS101 - Einführung in Computational und Data Science
Dozent: Prof. Corsin Capol

Aktivitätsklassifizierung anhand von Sensordaten

**Anwendung und Vergleich von Random Forest, KNN und DecisionTrees
auf dem UCI HAR Datensatz**

Oliver Schütz^{1,*} and Michael Graber^{2,*}

¹*Fachhochschule Graubünden*

^{*}*E-Mail Adressen: oliver.schuetz@stud.fhgr.ch,
michael.graber@stud.fhgr.ch*

1. Dezember 2024

Zusammenfassung

Folgt

1 Einleitung

Student führt aus Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua (Student, 2022).

2 Forschungsfragen und Methodik

Student führt aus Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum.

3 Resultate

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sa-
dipscing elitr; sed diam nonumy eirmod tem-
por invidunt ut labore et dolore magna ali-
quyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et
accusam et justo duo dolores et ea rebum.

4 Diskussion

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sa-
dipscing elitr; sed diam nonumy eirmod tem-
por invidunt ut labore et dolore magna ali-
quyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et
accusam et justo duo dolores et ea rebum.

Literatur

Student, A. (2022). My title. *My Journal*, 8, 175-191.