

LU03.A03 - Kaggle-Kurs: Titanic Challenge

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Die fertig verarbeitete Python-Kurses ist im Kaggle-Titanic-Notebook nachweisbar
- Erwartetes Resultat:
 - Das Bonus-Lesson *Titanic Tutorial* wurde durchlaufen
 - Die Arbeit ist im Kaggle-Notebook nachweisbar.

Ausgangslage

AI bzw. ML basiert grundsätzlich auf der Analyse von Daten und deren Schlussfolgerung, die idealerweise das Output vorhersagen können. Eine sehr beliebte Aufgabe ist die sogenannte „Titanic Challenge“. Hier wird anhand von Übungsdaten ein Model aufgebaut, welches abschliessend mit Kontrolldaten auf Korrektheit geprüft wurde.

Hilfsmittel

Die nachfolgenden Hilfsmittel stehen Ihnen zur Verfügung.

- OpenBooks
- Startpunkt für die [Titanic-Competition](#).
- [Kaggle.com | Titanic Tutorial](#)
- Einführungsvideo

[Youtube: Beginner Kaggle Data Science Project Walk-Through \(Titanic\)](#)

Auftrag

Bearbeiten Sie das **Titanic Tutorial**, was die erste richtige Aufgabe im Bereich Machine Learning ist.



Volkan Demir

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m245/learningunits/lu03/aufgaben/03?rev=1777458863>

Last update: **2026/04/29 12:34**

