

LU03.A03 - Kaggle-Kurs: Titanic Tutorial

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
 - OpenBooks
 - [Kaggle.com | Intro to Programming](https://www.kaggle.com/learn/intro-to-programming)
 - [Kaggle.com | Titanic Tutorial](https://www.kaggle.com/learn/titanic)
- ZDie Bearbeitung des Python-Kurses ist im Kaggle-Python-Notebook nachweisbar
- Erwartetes Resultat:
 - Das Python-Einführungskurs zur Programmierung wurde sorgfältig durchgearbeitet (ca. 30 Min).
 - Das Bonus-Lesson *Titanic Tutorial* wurde durchlaufen (ca. 3.5 Lektionen)

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.

Auftrag

1. Bearbeiten Sie den Python-Einführungskurs, was schnell gehen wird, da Sie Applicationsentwickler und -innen sind.
2. Bearbeiten Sie anschliessend 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=1767690170>

Last update: **2026/01/06 10:02**

