

LU01.A02 - PivotChart: Durchschnittliche Oscar-Nominations nach Certificate



Ziel: Du kannst aus einer Liste eine Pivot-Tabelle + PivotChart erstellen, den Wert **Average** (Durchschnitt) einstellen und mit einem **Slicer** (Genre) filtern.

Material

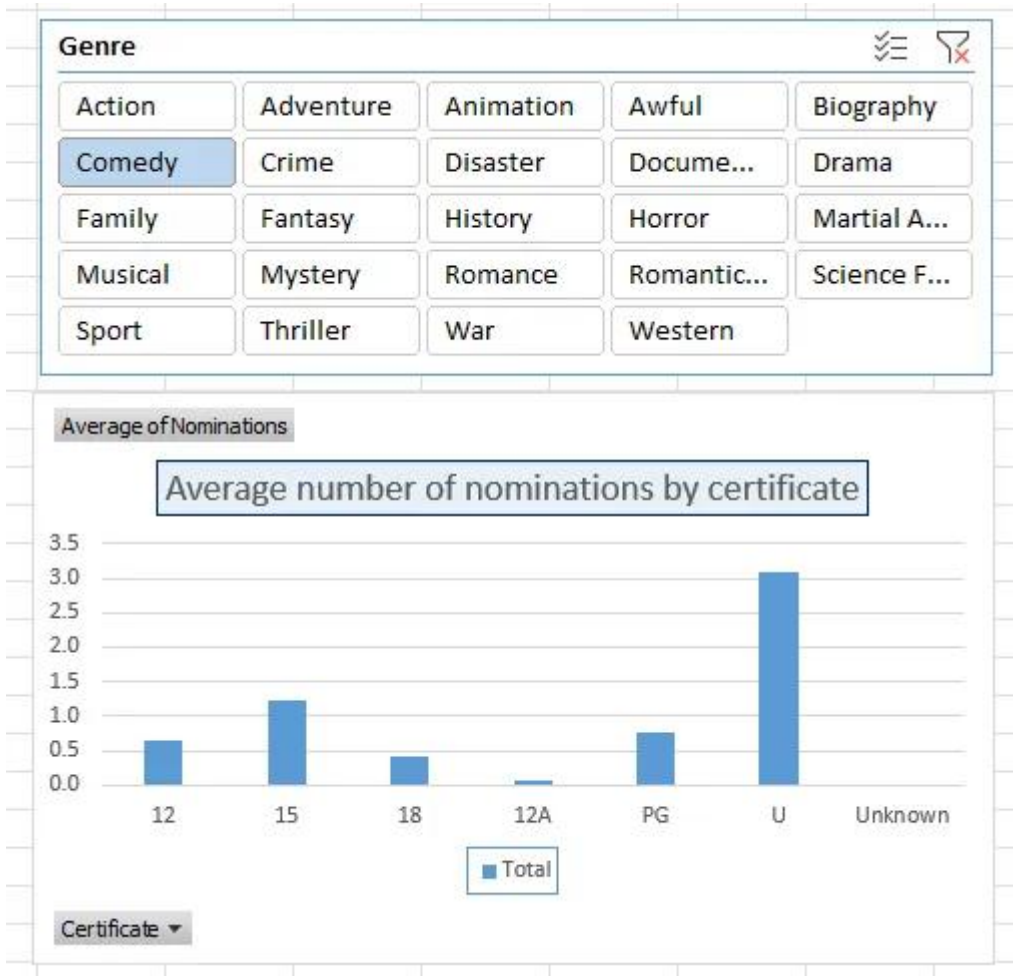
- Datei:

Movies.xlsx

(Sheet: **Films**)

Auftrag

Öffnen Sie die Arbeitsmappe und erstellen Sie ein Pivot-Diagramm auf der Grundlage der Daten, die die **durchschnittliche Anzahl der Oscar-Nominierungen pro Altersfreigabe** für ein bestimmtes Genre anzeigen.



Vorgaben

- Das Diagramm zeigt auf der x-Achse: **Certificate**
- Als Kennzahl verwendest du: **Average of Nominations**
- Du erstellst einen **Genre-Slicer**, um nach Genre zu filtern
- Diagrammtyp: **Säulen/Column chart** (PivotChart)

Was bedeutet „Certificate“?

Certificate = Altersfreigabe / Filmrating (für welches Alter ein Film geeignet ist).

In dieser Datei kommen folgende Werte vor:

- **U** (Universal)
- **PG** (Parental Guidance)
- **12, 12A**
- **15**
- **18**
- **Unknown** (keine Angabe im Datensatz)

Abgabe

1. Speichere die Datei als: **Movies_Pivot_YourName.xlsx** und laden Sie das File in Moodle hoch.
2. PivotTable + PivotChart + Genre-Slicer müssen enthalten sein.

M3-LU01



Kevin Maurizi

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/mathe/ma4/thema/statistik/aufgaben/pivot-oscar?rev=1771833394>

Last update: **2026/02/23 08:56**

