



Öffne die Datei **Filme**.

1. Lösche das Tabellenblatt **Tabelle3**.
2. Benenne das Tabellenblatt **Tabelle1** in **Filme** um.

Tabellenblatt **Filme**

3. Vergrößere den Zoomfaktor auf 100 %, damit du das Tabellenblatt gut lesen kannst und stelle die Spalten auf optimale Breite ein.
4. Richte die Seite im Querformat ein.
5. Lösche die Spalte mit der Überschrift **bla**.
6. Blende alle Gitternetzlinien ein (*Register Seitenlayout / Gruppe Blattoptionen...*)
7. Füge oberhalb der Zeile 1 drei leere Zeilen ein.  
Schreibe in die Zelle A1 **Filmliste**.  
Formatiere diese Überschrift mit Times New Roman, 20 pt, dunkelrote Schriftfarbe.
8. Sortiere die Liste nach dem Aufnahmedatum aufsteigend.
9. Ersetze das Wort **WAHR** durch **JA** und das Wort **FALSCH** durch **NEIN**. (*Strg+H*)
10. Fixiere die Zeile 4. (*Klick in Zeile 5 / Register Ansicht / Gruppe Fenster / Fenster fixieren bzw. einfrieren*)
11. Blende die Spalte E (**für Kinder geeignet**) aus.
12. Beim Drucken sollen die Zeilen- und Spaltenüberschriften und die Gitternetzlinien dargestellt werden. (*Register Seitenlayout / Gruppe Blattoptionen ...*)  
Kontrolliere in der Druckvorschau, ob deine Änderungen durchgeführt worden sind. (*Datei / Drucken ....*)  
Verändere die Seitenränder oben und unten so, dass die Liste auf 2 Seiten ausgedruckt wird.
13. Kopiere die ersten vier Zeilen auf das zweite Tabellenblatt und benenne es **Vorlage**.
14. Öffne die Datei **Übungsdateien zu M4**.  
Kopiere das gesamte Tabellenblatt **Werbekosten** an das Ende der Arbeitsmappe **Filme**. (*Rechtsklick auf das Tabellenblatt Werbekosten / Verschieben oder kopieren...*)  
Schließe die Datei **Übungsdateien zu M4**

Tabellenblatt **Werbekosten**

15. Führe folgende Änderungen am Diagramm durch:  
Ändere die Diagrammüberschrift auf **Werbekosten**.  
Lösche die Legende.  
Ändere die Größe der Beschriftung der senkrechten Achse (**Euro**) auf 9 pt.  
Die Zeichnungsfläche soll hellgelb sein, die Säulen orange.
16. Erstelle eine Kopie des Tabellenblattes **Werbekosten** und stelle es an das Ende.
17. Benenne diese Kopie um in **Kreis**.

Tabellenblatt **Kreis**

- Ändere den Diagrammtyp auf ein Kreisdiagramm.
- Verändere die einzelnen Farben der Kreissektoren nach Belieben.
- Füge als Datenbeschriftung den Prozentsatz ein.

Speichere die Datei.

Speichere die Datei als Mustervorlage mit dem Namen **09\_Uebung\_Vorlage**.