



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 (*Seitenlayout > Blattoptionen*)
7. Füge oberhalb der Zeile 1 eine leere Zeile ein.
Schreibe in die Zelle A1 **Filmliste**.
Formatiere diese Überschrift mit Arial Black, 26 pt, grüne 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, Ansicht > Fenster > Fenster fixieren*)
11. Blende die Spalte E (**für Kinder geeignet**) aus.
12. Beim Drucken sollen die Zeilen- und Spaltenüberschriften und die Gitternetzlinien angezeigt werden.
Seitenlayout > Blattoptionen
Kontrolliere in der Druckvorschau, ob deine Änderungen durchgeführt worden sind.
Datei > Drucken oder schneller mit Strg+p
Verändere die Seitenränder oben und unten so, dass die Liste auf zwei Seiten ausgedruckt wird.
13. Kopiere die ersten zwei 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 den Tabellenblattnamen 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 hellgrau 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**

18. Ändere den Diagrammtyp auf ein Kreisdiagramm.
Verändere die einzelnen Farben der Kreissektoren auf verschiedene helle Farben.
Füge als Datenbeschriftung den Prozentsatz ein.

Speichere die Datei.

Wechsle zum Tabellenblatt **Filme**.

Speichere die Datei als **PDF (*.pdf)**. Verwende den vorgegebenen Namen.