



Der Reiterhof **Traumpony** bietet einige Pferde zum Verkauf. Die kleine Susi und ihre Eltern sind heute zum Probereiten da und interessieren sich für das Shetlandpony **Little**.

Öffne die Datei **Übung2_ReiterhofTraumpony.xlsx**

- 1) Gehe zum Tabellenblatt **Tierbestand**
- 2) Erstelle ein Makro namens **MachsChön**, welches in der Zelle B1 die Zellenformatvorlage **Überschrift 2** zuweist.
- 3) Erstelle für das Makro eine benutzerdefinierte Schaltfläche im Register **Entwicklertools**. Wähle ein Symbol eigener Wahl.
- 4) Wechsle in das Tabellenblatt **Pony-Fütterung** und führe das erstellte Makro aus.
- 5) Wechsle in das Tabellenblatt **Rechnungsformular**.
- 6) Lasse in die Zelle B7 bis B10 und B13 die Werte aus dem Tabellenblatt **Tierbestand** automatisch eintragen.
- 7) Stelle in B6 sicher, dass nur Zahlen aus dem tatsächlichen Tierbestand eingetragen werden können.
- 8) Ändere den Wert in Zelle B6 von **110** auf **107**.
- 9) Berechne in der Zelle B15 die monatliche Rate für einen Kredit für dieses Pferd. Der jährliche Zinssatz soll 7%, die Laufzeit 5 Jahre und der Restwert 0 sein.
- 10) Susis Papa möchte vielleicht noch ein Pferd für seine größere Tochter kaufen.
Wechsle in das Tabellenblatt **Zwei Pferde**
- 11) Trage in die Zelle B2 einen Bezug zum Kaufpreis des Pferdes **Little** aus dem Tierbestand ein.
Trage in die Zelle B3 einen Bezug zum Kaufpreis des Pferdes **Chucker** ein.
- 12) Berechne in der Zelle B5 die Kreditlaufzeit beim Kauf beider Pferde, wenn der Zinssatz monatlich 0,50% und die monatliche Rate 130,00 € ist. Benutze für die Kredithöhe (=Barwert) eine verschachtelte Summenformel!
- 13) Susis Papa fällt ein, dass sie auch noch Zubehör brauchen!
Berechne in der Zelle C9 den Preis für das Pferd und das Zubehör. Die Formel soll derart gebaut sein, dass man sie bis E10 kopieren (=ziehen) kann!
- 14) Erstelle in der Zeile 11 eine weitere Berechnung:
Trage in A11 den Text **Kaufpreis für beide Pferde** ein.
Trage in B11 die Summe der beiden Kaufpreise B9 und B10 ein.
- 15) In C11 soll die Formel aus C9 benutzt werden. Passe die Formel so an, dass der Preis für das Zubehör nun doppelt gezahlt wird. Kopiere (=Ziehe) die Formel von C11 bis E11.
- 16) Erstelle ein Balkendiagramm über dem Bereich B7 bis E11.



- 17) Lasse für die Zelle **E11** die Spur zum Vorgänger anzeigen.
- 18) Außerdem interessiert sich Susi für die richtige Fütterung. Wechsle in das Tabellenblatt **Futtermittel**.
Sortiere die Liste A7 bis E27 nach Preis aufsteigend.
- 19) Führe das erstellte Makro **Machsön** auf diesem Tabellenblatt nochmal aus, indem du die benutzerdefinierte Schaltfläche im Register Entwicklertools nutzt.
- 20) Trage in A31 bis E31 anhand der komplexen Kriterien aus dem Bereich A3 bis E4 eine gefilterte Listenkopie ein.
- 21) Trage in den Zelle C31 bis C36 die Hyperlinks zu den jeweiligen Hersteller-Webseiten ein.

<http://www.pavo.at>
<http://www.lexa.com>
<http://www.happyhorse.de>
- 22) Lösche die Hyperlinks in Zelle C31, C32 und C35.
- 23) Öffne Word und kopiere den Bereich A30 bis E36 ohne Verknüpfung zu Excel.
- 24) Speicher die Word-Datei unter dem Namen **Futter für Little und Chucker.docx** und schließe Word.
- 25) Speichere und schließe im Excel alle offenen Fenster.