

Am Dienstag, 16. März 2010 standen die Gewinner unseres Excel Wettbewerbs fest. Es waren 56 Punkte zu erreichen.

Bei Punktegleichheit entschied der Zeitpunkt der Einsendung!

Den 1. Preis - 30,- €DZ Gutscheine gewann: Sylvia Reigl mit 53 Punkten,

den 2. Preis - 20,- €DZ Gutscheine gewann: Lisa Nusser mit 49 Punkten,

den 3. Preis - 10,- €DZ Gutschein gewann: Edi Fiferna mit 49 Punkten.



Auswertung: Brigitte Kontrolle: Christina



Im Anschluß sind die Lösungen und die genaue Aufstellung der erreichten Punkte.

| Nam | е | Aufgabe 1 | Aufgabe 2 | Aufgabe 3 | Aufgabe 4 | Aufgabe 5 | Gesamt | Platz |
|----------|--------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|--------|-------------|
| Erreich | bar | 10 | 5 | 10 | 24 | 7 | 56 | |
| Reigl | Sylvia | 10 | 5 | 9 | 23 | 6 | 53 | 1 |
| Nusser | Lisa | 9 | 5 | 10 | 21 | 4 | 49 | 2 |
| Fiferna | Edi | 10 | 3 | 9 | 23 | 3 | 49 | 3 |
| Spevacek | Herta | 9 | 4 | 8 | 19 | 4 | 44 | 4 |
| Schatz | Heinz | 2 | 5 | 8 | 20 | 7 | 42 | 5 |
| Zahour | Horst | 2 | 5 | 8 | 20 | 7 | 42 | Außer Konk. |
| Rusch | Fritzi | 6 | 4 | 4 | 18 | 4 | 36 | 6 |

Alle Teilnehmer haben die genaue Aufstellung der Bewertung bekommen.

Wir danken allen Mitgliedern für die Teilnahme und gratulieren den Gewinnern ganz herzlich.

Auswertung: Brigitte Kontrolle: Christina

Aufgabe 1

1. Schreib in einer neuen Tabelle die Angaben genau nach der Vorlage.

2. Speicher diese Datei mit dem Namen Excel1 und deinem Namen (Beispiel: **Excel1** Nerger)

3. Berechne die **Summe** der Einnahmen 2009

Einnahmen 2008 Einnahmen 2007

4. Berechne **Gesamt** von Gehalt

Mieteinnahmen Zinsgewinne

5. Berechne die Gesamteinnahmen der drei Jahre

6. Datei speichern und an brigitte.nerger@chello.at schicken.

Lösung

| | Einnahmen 2009 | Einnahmen 2008 | Einnahmen 2007 | Gesamt |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|
| | in Euro | | | |
| Gehalt (netto) | 18834,35 | 18621,06 | 17196,22 | 54651,63 |
| Mieteinnahmen | 4200 | 4020 | 4020 | 12240 |
| Zinsgewinne | 211,67 | 187,34 | 201,75 | 600,76 |
| | | | | |
| Summe | 23246,02 | 22828,40 | 21417,97 | 67492,39 |

Bewertungskriterien

| Auf | gabe | Bewertung | Punkte |
|-----|---------------------|-----------------------------|--------|
| 1. | Tabelle schreiben | alles richtig | 2 |
| | | (1 Minuspunkt für Fehler) | |
| 2. | Datei speichern | alles richtig | 1 |
| 3. | Drei Rechenvorgänge | alles richtig | 3 |
| | | (1 Minuspunkt für 1 Fehler) | |
| 4. | Drei Rechenvorgänge | alles richtig | 3 |
| | | (1 Minuspunkt für 1 Fehler) | |
| 5. | Ein Rechenvorgang | alles richtig | 1 |
| | | | 10 |

16. März 2010

Aufgabe 5

- 1. Übertrage die folgenden Angaben in einen Rechenvorgang mit Excel
 - 1 505 kg Bananen sollen in Kisten zu je 25 kg verpackt werden.

Wie viele volle Kisten erhält man und wie viele kg Bananen bleiben übrig?

- Speicher diese Datei mit dem Namen Excel5 und deinem Namen (Beispiel: Excel5Nerger)
- 3. Schreibe unter die Rechnung das Ergebnis in Worten:
 - ... Kisten Bananen mit je 25 kg
 - ... kg Bananen bleiben übrig
- 4. Datei speichern und an brigitte.nerger@chello.at schicken.

Lösung

| kg/Gesamt | kg/Kiste | Kisten |
|-----------|----------|--------|
| | | |
| 1505 | 25 | 60,20 |

| | Kisten | kg |
|------------------|--------|----|
| | · | |
| als Rest bleiben | 0,20 | 5 |

60 Kisten Bananen mit je 25 kg

5 kg Bananen bleiben übrig

Bewertungskriterien

| Aufgabe | | Bewertung | Punkte |
|---------|--------------------|--------------------------|--------|
| 1. | Rechnung schreiben | alles richtig | 2 |
| | | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 2. | 2 Rechenvorgänge | alles richtig | 2 |
| | | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 3. | Ergebnis schreiben | alles richtig | 2 |
| | _ | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 4. | Datei speichern | alles richtig | 1 |
| | | | 7 |

16. März 2010 5.1

Aufgabe 4

- 1. Schreib in einer neuen Tabelle die vorgegebenen Angaben
- 2. Speicher diese Datei mit dem Namen Excel4 und **deinem Namen** (Beispiel: **Excel4**Nerger)
- 3. Berechne in einer neuen Spalte den Umsatz von jedem Artikel.
- 4. Berechne den Gesamtumsatz.
- 5. Formatiere die Spalten "Verkaufspreis" und "Umsatz" mit dem 1.000er-Trennzeichen und mit zwei Dezimalstellen.
- 6. Formatiere die Überschriftenzeile "zentriert", "fett" und mit der Hintergrundfarbe "gelb".
- 7. Formatiere die Umsatz-Einzelergebnisse "kursiv"
- 8. Formatiere die Umsatzsumme "kursiv" und "fett"
- 9. Gib der gesamten Tabelle schwarze Rahmenlinien
- 10. Datei speichern und an brigitte.nerger@chello.at schicken.

Lösung

| Artikel Nr. | Verkaufspreis | Stk. verkauft | Umsatz | |
|-------------|---------------|---------------|----------|--|
| 1 | 75,80 | 11 | 833,80 | |
| 2 | 13,00 | 2 | 26,00 | |
| 3 | 5,70 | 121 | 689,70 | |
| 4 | 181,20 | 3 | 543,60 | |
| 5 | 22,50 | 23 | 517,50 | |
| 6 | 3,14 | 74 | 232,36 | |
| 7 | 78,00 | 12 | 936,00 | |
| 8 | 55,76 | 15 | 836,40 | |
| | | | 4.615,36 | |
| | | | | |

28. Jänner 2010 4.1

Bewertungskriterien

| Aufg | gabe | Bewertung | Punkte |
|------|-----------------------------|--------------------------------|--------|
| 1. | Tabelle schreiben | alles richtig | 2 |
| | | (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) | |
| 2. | Datei speichern | alles richtig | 1 |
| 3. | 8 Rechenvorgänge | alles richtig | 8 |
| 4. | 1 Rechenvorgang | alles richtig | 1 |
| 5. | Verkaufspreis und Umsatz | alles richtig | 4 |
| | 1.000er-Trennzeichen und | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| | 2 Dezimalstellen | | |
| 6. | Überschrift zentriert, fett | alles richtig | 3 |
| | und gelb | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 7. | Umsatz-Einzelergebnisse | alles richtig | 1 |
| | kursiv | | |
| 8. | Umsatzsumme kursiv und | alles richtig | 2 |
| | fett | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 9. | Rahmenlinien schwarz | alles richtig | 2 |
| | | (1 Minuspunkt wenn Rahmen | |
| | | fehlt) | |
| | | | 24 |

28. Jänner 2010 4.2

Aufgabe 3

- 1. Schreib in einer neuen Tabelle die vorgegebenen Angaben
- 2. Speicher diese Datei mit dem Namen Excel3 und **deinem Namen** (Beispiel: **Excel3Nerger**)
- 3. Achte auf die richtige Angabe von Minus und Plus bei der Berechnung.
- 4. Berechne die Summe
- 5. Formatiere die Spalte mit den Zahlen mit einem 1.000er-Trennzeichen und zwei Dezimalstellen.
- 6. Formatiere die Negativen Zahlen über das Zellenformat so, dass sie rot dargestellt werden.
- 7. Formatiere die Zellen B17 und C17 fett
- 8. Datei speichern und an brigitte.nerger@chello.at schicken.

Lösung

| Bestand | 17.345,98 |
|----------|--|
| Entnahme | -178,00 |
| Entnahme | -34,50 |
| Entnahme | -27,90 |
| Entnahme | -98,10 |
| Entnahme | -17,00 |
| Entnahme | -12,00 |
| Entnahme | -125,60 |
| Entnahme | -97,00 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Summe | 16.755,88 |
| | Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme Entnahme |

28. Jänner 2010 3.1

Bewertungskriterien

| Auf | gabe | Bewertung | Punkte |
|-----|----------------------|--------------------------------|--------|
| 1. | Tabelle schreiben | alles richtig | 2 |
| | | (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) | |
| 2. | Datei speichern | alles richtig | 1 |
| 3. | Plus / Minus | alles richtig | 1 |
| 4. | 1 Rechenvorgang | alles richtig | 1 |
| 5. | 1.000er-Trennzeichen | alles richtig | 2 |
| | 2 Dezimalstellen | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| 6. | Negativ-Zahlen rot | alles richtig | 1 |
| 7. | Schrift fett | alles richtig | 2 |
| | | (1 Fehler minus 1 Punkt) | |
| | | | 10 |

28. Jänner 2010 3.2

Aufgabe 2

- 1. **Schreib in einer neuen Tabelle** die vorgegebenen Angaben und berechne die gestellte Aufgabe
- 2. Speicher diese Datei mit dem Namen Excel2 und **deinem Namen** (Beispiel: **Excel2Nerger**)
- 3. Achte auf die richtige Angabe von Minus und Plus bei der Berechnung
- 4. Berechne den neuen Kassastand per 30.6.2009
- 5. Datei speichern und an brigitte.nerger@chello.at schicken.

Lösung

| Kassastand 1.6.2009 | 5687,23 |
|----------------------------------|---------|
| Einnahmen/Ausgaben bis 30.6.2009 | 567,34 |
| | -23,56 |
| | -121,76 |
| | 12,67 |
| | -321,00 |
| | 25,80 |
| | |
| Kassastand per 30.6.2009 | 5826,72 |
| | |

Bewertungskriterien

| Aufgabe | | Bewertung | Punkte |
|---------|---------------------------------|--------------------------------|--------|
| 1. | Tabelle schreiben alles richtig | | 2 |
| | | (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) | |
| 2. | Datei speichern | alles richtig | 1 |
| 3. | Plus / Minus | alles richtig | 1 |
| 4. | Ein Rechenvorgang | alles richtig) | 1 |
| | | | 5 |

28. Jänner 2010 1

| Bewertur | ng – Aufgabe 1 | | Nusser 17.2.10/21:22 Autor: ich | | Fiferna 17.2.10/22:28 Autor: Fiferna | | Spevacek 18.2.10/16:29 Autor: 090443 | | Schatz 20.2.10/1:26 Autor: Heinz | | Reigl 20.2.10/12:55 Autor: Sek | | Rusch 2.3.10/9:48 Autor: Fritzi | | Zahour 4.3.10/10:38 Autor: Heinz | |
|--|---|--------------|---------------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|
| Aufgabe | Bewertungskriterien | Punkte | Punkte erreicht | | Punkte erreicht |] | Punkte erreicht | 7 | Punkte erreicht | t | Punkte erreicht | | Punkte erreicht |] | Punkte erreich | t |
| Tabelle schreiben | alles richtig | maximal 2 | 1 | "Euro" fehlt | 2 | | 2 | 1 | 1 | Eine Zahl | 2 | | 2 | | 1 | Eine Zahl |
| 2. Datei speichern | (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) alles richtig | 1 | | | | | | 5 Einzel- | | falsch | | | | | | falsch |
| | | | 1 | | 1 | | 0 | dateien | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | |
| 3. 3 Rechenvorgänge | alles richtig (1 Minuspunkt für 1 Fehler) | 3 | 3 | | 3 | | 3 | | 0 | keine Formel | 3 | | 2 | tw. keine Formel | 0 | keine Formel |
| 4. 3 Rechenvorgänge | alles richtig (1 Minuspunkt für 1 Febler) | 3 | 3 | | 3 | | 3 | | 0 | keine Formel | 3 | | 1 | tw. keine Formel | 0 | keine Formel |
| 5. 1 Rechenvorgang | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 0 | keine Formel | 1 | | 0 | Keine Formel | 0 | keine Formel |
| | | 10 | 9 | | 10 | | 9 | • | 2 | Former | 10 | | 6 | Former | 2 | Former |
| Bewertur | ng – Aufgabe 2 | | | | | _ | | _ | | _ | | | | _ | | _ |
| Aufgabe 1. Tabelle schreiben | Bewertungskriterien | | | | 1 | Text "Kassa | 2 | 1 | 2 | | 2 | | | | | 4 |
| 11. Tabelle Schleiben | alles richtig (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) | 2 | 2 | | ' | stand" | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | |
| 2. Datei speichern | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | 1 | 0 | 5 Einzel- | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 7 |
| 3. Plus / Minus | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | dateien | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | † |
| 4. 1 Rechenvorgang | alles richtig) | 1 | 1 | | 0 | Formel falsch | 1 | | 1 | | 1 | | 0 | Keine Formel | 1 | 7 |
| | | 5 | 5 | | 3 | laidoit | 4 | | 5 | | 5 | | 4 | Cimo | 5 | |
| | ng – Aufgabe 3 | | | | | _ | | _ | | <u></u> | | - | | - | | _ |
| Aufgabe | Bewertungskriterien | 2 | 2 | | 2 | | 2 | 1 | 4 | Text | 4 | Text | | | 4 | Text |
| 1. Tabelle schreiben | alles richtig (1 Minuspunkt wenn Text fehlt) | | 2 | | 2 | - | 2 | | 1 | "Datum" fehlt | 1 | "Datum" fehlt | 2 | | 1 | "Datum" fehlt |
| 2. Datei speichern | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 0 | 5 Einzel- dateien | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | |
| 3. Plus / Minus | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 1 | <u> </u> | 1 | | 1 | | 1 | Koino | 1 | 7 |
| 4. 1 Rechenvorgang | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 0 | Keine Formel | 1 | |
| 1.000er-Trennzeichen Dezimalstellen | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 2 | 2 | | 1 | Formatie- rung nicht einheitlich | 2 | | 1 | Formatie- rung nicht einheitlich | 2 | | 0 | Keine Formatie- rung | 1 | Formatie- rung nicht einheitlich |
| 6. Negativ-Zahlen rot | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 0 | keine Formel | 1 | | 1 | | 0 | Keine Formatie- rung | 1 | |
| 7. Schrift fett | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 2 | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 0 | Keine Formatie- rung | 2 | |
| Poutortur | na Aufache 4 | 10 | 10 | | 9 | | 8 | _ | 8 | | 9 | | 4 | | 8 | |
| | ng – Aufgabe 4 | | | | | 7 | | 7 | | 7 | | Ì | | 1 | | 7 |
| 1. Tabelle schreiben | Bewertungskriterien alles richtig | 2 | 2 | | 1 | Text "Um- | 2 | 1 | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | + |
| Datei speichern | (1 Minuspunkt wonn Toxt fohlt) alles richtig | 1 | | | | satz" fehlt | | 5 Einzel- | | | | | | | | + |
| · | - | | 1 | | 1 | | 0 | dateien | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 4 |
| Rechenvorgänge Rechenvorgang | alles richtig alles richtig | <u>8</u> | 8 | | <u>8</u> | - | <u>8</u> | + | 8 | | 8 | | 8 | | 8 | + |
| Verkaufspreis und Umsatz 1.000er-Trennzeichen und 2 Dezimalstellen | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 4 | _ | Bei "Umsatz" fehlt Forma- | 4 | | 0 | Formatie- rung nicht richtig | 0 | Formatie- rung nicht richtig | 4 | | 0 | Keine Formatie- rung | 0 | Formatie- rung nicht richtig |
| 6. Überschrift zentriert, fett und gelb | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 3 | 3 | tierung | 3 | - | 3 | <u> </u> | 3 | | 3 | | 3 | | 3 | |
| 7. Umsatz-Einzelergebnisse kursiv | alles richtig | 1 | 1 | | 1 | | 1 |] | 1 | | 1 | | 1 | fott folit | 1 | 7 |
| Umsatzsumme kursiv und fett | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 2 | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | fett fehlt | 2 | |
| 9. Rahmenlinien schwarz | alles richtig (1 Minuspunkt wenn Rahmen fehlt) | 2 | · | Rahmen- linien fehlen | 2 | | 2 | 1 | 2 | | 1 | Rahmen- linien fehlen | 1 | Rahmen- linien fehlen | 2 | |
| | | 24 | | innen | 00 |] | 40 | <u> </u> | 00 | _ | | innen | 40 | innen | 00 | _ |
| Bewertur | ng – Aufgabe 5 | 24 | 21 | ĺ | 23 | J | 19 | 1 | 20 | | 23 | | 18 | J | 20 | |
| Aufgabe | Bewertungskriterien | | | | | 7 | | 7 | | | | | | 1 | | 7 |
| Rechnung schreiben | alles richtig | 2 | 1 | Rest fehlt | 1 | Rest fehlt | 1 | Rest fehlt | 2 | 1 | 1 | Angaben | 1 | Angaben fehlen | 2 | 1 |
| 2. 2 Rechenvorgänge | (1 Fehler minus 1 Punkt) alles richtig | 2 | 1 | Rest fehlt | 1 | Rest fehlt | 1 | Rest fehlt | 2 | - | 2 | fehlen | 0 | Formel | 2 | + |
| | (1 Fehler minus 1 Punkt) | | | | | | | | | | | | | fehlt | | _ |
| 3. Ergebnis schreiben | alles richtig (1 Fehler minus 1 Punkt) | 2 | 1 | Rest fehlt | 1 | 1 Ergebnis falsch | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | |
| 4. Datei speichern | alles richtig | 1 | 1 | | 1 |] | 0 | 1 | 1 | | 1 | | 1 |] | 1 | |
| | | 7 | 4 | | 4 |] | 4 | 1 | 7 | | 6 | | 4 | | 7 | |
| Gesamtergel | bnis | 56 | 49 | | 49 | 1 | 44 | 1 | 42 | 1 | 53 | | 36 | 1 | 42 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Platzierung | | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 1 | | 6 | | zu spät | |