

Wirtschaftsrechnen  
Musterlösung, Verkaufskalkulation, vorwärts-/rückwärts

**Aufgabe 1**

| Hollunder           |     |        |
|---------------------|-----|--------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 7,99 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 0,52 € |
| Nettoverkaufspreis  |     | 7,47 € |
| Gewinn              | 10% | 0,68 € |
| Selbstkostenpreis   |     | 6,79 € |
| Handlungskosten     | 20% | 1,13 € |
| Bezugspreis         |     | 5,66 € |

| Waldblüten          |     |         |
|---------------------|-----|---------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 12,99 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 0,85 €  |
| Nettoverkaufspreis  |     | 12,14 € |
| Gewinn              | 10% | 1,10 €  |
| Selbstkostenpreis   |     | 11,04 € |
| Handlungskosten     | 20% | 1,84 €  |
| Bezugspreis         |     | 9,20 €  |

| Wald und Wiese      |     |        |
|---------------------|-----|--------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 2,99 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 0,20 € |
| Nettoverkaufspreis  |     | 2,79 € |
| Gewinn              | 10% | 0,25 € |
| Selbstkostenpreis   |     | 2,54 € |
| Handlungskosten     | 20% | 0,42 € |
| Bezugspreis         |     | 2,12 € |

|                | Ermittelter<br>Bezugspreis | tatsächlich zu<br>bezahlendem<br>Bezugspreis |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------|
| Holunder       | 5,66 €                     | 4,80 €                                       |
| Waldblüten     | 9,20 €                     | 8,88 €                                       |
| Wald und Wiese | 2,12 €                     | 1,90 €                                       |

Bei allen drei Honigsorten kann der Bezugspreis auch höher sein, wenn die Verkaufspreise der Konkurrenz eingehalten werden sollen.

**Aufgabe 2**

**Große Meister der Pop-Musik**

(1) Vorwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bezugspreis         |     | 445,00 € |
| Handlungskosten     | 20% | 89,00 €  |
| Selbstkostenpreis   |     | 534,00 € |
| Gewinn              | 30% | 160,20 € |
| Nettoverkaufspreis  |     | 694,20 € |
| MWST                | 7%  | 48,59 €  |
| Bruttoverkaufspreis |     | 742,79 € |
|                     |     |          |
| Verkaufspreis je CD |     | 18,57 €  |

(2) Rückwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 500,00 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 32,71 €  |
| Nettoverkaufspreis  |     | 467,29 € |
| Gewinn              | 0%  | - €      |
| Selbstkostenpreis   |     | 467,29 € |
| Handlungskosten     | 20% | 77,88 €  |
| Bezugspreis         |     | 389,41 € |

*Interpretation:* Der Inhaber des Tonträgergeschäftes kauft die Ware für 445€ ein. Um zu den Konkurrenzpreisen verkaufen zu können, darf der Bezugspreis höchstens 389,41€ betragen. Der Inhaber kann die CD nur mit Verlust verkaufen.

**Kleine Meister des Jazz**

(1) Vorwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bezugspreis         |     | 375,00 € |
| Handlungskosten     | 20% | 75,00 €  |
| Selbstkostenpreis   |     | 450,00 € |
| Gewinn              | 30% | 135,00 € |
| Nettoverkaufspreis  |     | 585,00 € |
| MWST                | 7%  | 40,95 €  |
| Bruttoverkaufspreis |     | 625,95 € |
|                     |     |          |
| Verkaufspreis je CD |     | 20,87 €  |

(2) Rückwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 405,00 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 26,50 €  |
| Nettoverkaufspreis  |     | 378,50 € |
| Gewinn              | 0%  | - €      |
| Selbstkostenpreis   |     | 378,50 € |
| Handlungskosten     | 20% | 63,08 €  |
| Bezugspreis         |     | 315,42 € |

*Interpretation:* Der Inhaber des Tonträgergeschäftes kauft die Ware für 375€ ein. Um zu den Konkurrenzpreisen verkaufen zu können, darf der Bezugspreis höchstens 315,42€ betragen. Der Inhaber kann die CD nur mit Verlust verkaufen.

Wirtschaftsrechnen  
Musterlösung, Verkaufskalkulation, vorwärts-/rückwärts

**Music for Kids**

(1) Vorwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bezugspreis         |     | 350,00 € |
| Handlungskosten     | 20% | 70,00 €  |
| Selbstkostenpreis   |     | 420,00 € |
| Gewinn              | 30% | 126,00 € |
| Nettoverkaufspreis  |     | 546,00 € |
| MWST                | 7%  | 38,22 €  |
| Bruttoverkaufspreis |     | 584,22 € |
|                     |     |          |
| Verkaufspreis je CD |     | 11,68 €  |

(2) Rückwärtskalkulation

|                     |     |          |
|---------------------|-----|----------|
| Bruttoverkaufspreis |     | 550,00 € |
| Mehrwertsteuer      | 7%  | 35,98 €  |
| Nettoverkaufspreis  |     | 514,02 € |
| Gewinn              | 0%  | - €      |
| Selbstkostenpreis   |     | 514,02 € |
| Handlungskosten     | 20% | 85,67 €  |
| Bezugspreis         |     | 428,35 € |

*Interpretation:* Der Inhaber des Tonträgergeschäftes kauft die Ware für 350€ ein. Um zu den Konkurrenzpreisen verkaufen zu können, kann der Bezugspreis bis zu 428€ betragen. Die CD kann mit Gewinn verkauft werden.