

# Lösung Übung Betriebsabrechnungsbogen

| Betriebsabrechnungsbogen<br>Mehrstufig |                          |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                |                 |                 |               |                |             |              |
|--|--------------------------|-------------------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-------------|--------------|
| Kostenarten                            |                          | Zahlen der<br>KLR in<br>TEuro | Verteilungsschlüssel |     |     |     |     |     |     |      | Kostenstellen |                |                 |                 |               |                |             |              |
| Konto-<br>Nr.                          | Gemeinkostenart          |                               | I                    | II  | III | IV  | V   | VI  | VII | VIII | I<br>Energie  | II<br>Fuhrpark | III<br>Material | IV<br>Werkzeugh | V<br>Dreherei | VI<br>Fräserei | VII<br>VwGK | VIII<br>VtGK |
|  | Fertigungsmaterial       | 1.100.000                     |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | 1.100.000       |                 |               |                |             |              |
|  | Fertigungslöhne Dreherei | 420.000                       |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                |                 |                 | 420.000       |                |             |              |
|  | Fertigungslöhne Fräserei | 320.500                       |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                |                 |                 |               | 320.500        |             |              |
| 1                                      | Hilfsstoffaufwand        | 43.000                        |                      |     |     |     |     |     |     |      | 6.000         | 4.000          | 5.000           | 3.000           | 12.000        | 10.000         | 2.000       | 1.000        |
| 2                                      | Hilfslöhne               | 184.000                       |                      |     |     |     |     |     |     |      | 35.000        | 28.000         | 19.000          | 13.000          | 45.000        | 38.000         | 0           | 6.000        |
| 3                                      | Soziale Abgaben          | 210.000                       |                      |     |     |     |     |     |     |      | 32.000        | 17.000         | 25.000          | 8.000           | 36.000        | 31.000         | 46.000      | 15.000       |
| 4                                      | Instandhaltung           | 87.500                        |                      |     |     |     |     |     |     |      | 14.000        | 14.000         | 7.000           | 14.000          | 17.500        | 14.000         | 3.500       | 3.500        |
| 5                                      | Werbung                  | 52.000                        | 1                    | 1   | 2   | 0   | 1   | 1   | 3   | 4    | 4.000         | 4.000          | 8.000           | 0               | 4.000         | 4.000          | 12.000      | 16.000       |
| 6                                      | Büromaterial             | 94.000                        |                      |     |     |     |     |     |     |      | 9.000         | 8.000          | 7.000           | 5.000           | 12.000        | 11.000         | 24.000      | 18.000       |
| 7                                      | Gehälter                 | 518.000                       |                      |     |     |     |     |     |     |      | 68.000        | 37.000         | 42.000          | 18.000          | 84.000        | 76.000         | 154.000     | 39.000       |
| 8                                      | Betriebssteuern          | 48.000                        | 8                    | 8   | 16  | 16  | 16  | 16  | 32  | 16   | 3.000         | 3.000          | 6.000           | 6.000           | 6.000         | 6.000          | 12.000      | 6.000        |
| 9                                      | Mieten                   | 28.000                        | 140                  | 280 | 140 | 140 | 420 | 420 | 280 | 140  | 2.000         | 4.000          | 2.000           | 2.000           | 6.000         | 6.000          | 4.000       | 2.000        |
| 10                                     | Kalk.. Abschreibungen    | 165.000                       | 300                  | 200 | 100 | 100 | 300 | 300 | 100 | 100  | 33.000        | 22.000         | 11.000          | 11.000          | 33.000        | 33.000         | 11.000      | 11.000       |
| 11                                     | Kalk. Zinsen             | 116.000                       |                      |     |     |     |     |     |     |      | 34.000        | 12.000         | 2.000           | 8.000           | 27.000        | 25.000         | 6.000       | 2.000        |
|  | Summe                    | 1.545.500                     |                      |     |     |     |     |     |     |      | 240.000       | 153.000        | 134.000         | 88.000          | 282.500       | 254.000        | 274.500     | 119.500      |
|  | Umlage Energie           |                               |                      | 1   | 1   | 3   | 6   | 5   | 3   | 1    |               | 12.000         | 12.000          | 36.000          | 72.000        | 60.000         | 36.000      | 12.000       |
|  | Summe                    |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               | 165.000        | 146.000         | 124.000         | 354.500       | 314.000        | 310.500     | 131.500      |
|  | Umlage Fuhrpark          |                               |                      |     | 4   | 2   | 3   | 2   | 5   | 6    |               |                | 30.000          | 15.000          | 22.500        | 15.000         | 37.500      | 45.000       |
|  | Summe                    |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | 176.000         | 139.000         | 377.000       | 329.000        | 348.000     | 176.500      |
|  | Umlage Werkzeugbau       |                               |                      |     |     |     | 3   | 2   |     |      |               |                |                 |                 | 83.400        | 55.600         |             |              |
|  | Summe                    |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | 176.000         |                 | 460.400       | 384.600        | 348.000     | 176.500      |
|  |                          |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | MGK             |                 | FG Dreherei   | FT Fräserei    | VwGK        | VtGK         |
|  | IST-Zuschlagsbasis       |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | 1.100.000       |                 | 420.000       | 320.500        |             | 2.861.500    |
|  |                          |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | FM              |                 | FL Dreherei   | FL Fräserei    |             | HK           |
|  | Ist-Zuschlagssätze       |                               |                      |     |     |     |     |     |     |      |               |                | 16,00%          |                 | 109,62%       | 120,00%        | 12,16%      | 6,17%        |