


**Kompetenztraining 22**
**S. 119**
**1.**

| Nr. | Vorgang   | Dauer in<br>Tagen | Vor-<br>gänger | Nach-<br>folger | Frühester |    | Spätester |    | Gesamt-<br>puffer |
|-----|---|-------------------|----------------|-----------------|-----------|----|-----------|----|-------------------|
|     |   |                   |                |                 | AZ        | EZ | AZ        | EZ |                   |
| 1.  | Einholung von Angebo-<br>ten, Angebotsvergleich,<br>Beschluss | 25                | –              | 2               |           |    |           |    |                   |
| 2.  | Auftragsvergabe   | 6                 | 1              | 4, 7, 9         |           |    |           |    |                   |
| 3.  | Baustelleneinrichtung   | 1                 | –              | 5               |           |    |           |    |                   |
| 4.  | Lieferung der Baustoffe                                       | 3                 | 2              | 6               |           |    |           |    |                   |
| 5.  | Erd- und<br>Kanalarbeiten                                     | 9                 | 3              | 6               |           |    |           |    |                   |
| 6.  | Fundamentierung   | 2                 | 4, 5           | 8               |           |    |           |    |                   |
| 7.  | Lieferung<br>Eisenkonstruktion                                | 9                 | 2              | 8               |           |    |           |    |                   |
| 8.  | Aufstellen<br>Eisenkonstruktion                               | 2                 | 6, 7           | 10              |           |    |           |    |                   |
| 9.  | Lieferung Außenwände<br>und Dach                              | 3                 | 2              | 10              |           |    |           |    |                   |
| 10. | Montage Außenwände<br>und Dach                                | 3                 | 8, 9           | 11              |           |    |           |    |                   |
| 11. | Richtfest mit Spanferkel                                      | 1                 | 10             | 12              |           |    |           |    |                   |
| 12. | Installation  | 4                 | 11             | 13              |           |    |           |    |                   |
| 13. | Festliche Einweihung  | 1                 | 12             | –               |           |    |           |    |                   |



Kompetenztraining 22 (Fortsetzung)

S. 119

3. Darstellung als Balkendiagramm

| Arbeitspaket                 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
|------------------------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Einholung Angebote           |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Auftrags-<br>vergabe         |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Baustelle<br>einrichten      |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Lieferung<br>Baustoffe       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Erd-/Kanalarbeiten           |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Fundamentierung              |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Lieferung<br>E'konstruktion  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Aufstellen<br>E'konstruktion |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Lieferung Dach/<br>A'wand    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Montage D/A                  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Installation                 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Einweihung                   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |