

## ***Stundenverwaltung***

Mit dem Tool „Stundenverwaltung“ von Hanno Kniebel erhalten Sie die Möglichkeit zur effizienten Verwaltung von Montagezeiten Ihrer Mitarbeiter.

Dieses Programm zeichnet sich aus durch einfachste Handhabung verbunden mit Auswertungsmöglichkeiten, die in dieser Tiefe sonst nicht ohne weiteres zu erstellen sind.

Gleichgültig ob Sie die Montagezeiten über Stundenzettel oder Stempeluhr erfassen, dieses Tool gibt Ihnen die Zahlen, die Sie zur Abrechnung mit Ihren Kunden und/oder Mitarbeitern benötigen.

Die Auswertungen können nach Mitarbeitern, Kunden oder Projekten erfolgen. Frei definierte Selektionskriterien sind natürlich auch möglich

Die Eingabe ist auf das Notwendige begrenzt und schnell erledigt.



|                          |                       |             |   |   |
|--------------------------|-----------------------|-------------|---|---|
| Einsatzdatum             | 01.02.2009            | KW          | 5 | <input type="checkbox"/> Mehrleistung               |
| Mitarbeiter              | Kniebel               |             |   | <input type="checkbox"/> Berechnet                  |
| Stunden                  | 8,00                  | Überstunden | 2 | <input type="checkbox"/> Arbeitsbericht             |
| Kunde / Einsatzort       | Mustermann/Neubau     |             |   | <input checked="" type="checkbox"/> Wochenlohnkarte |
| Beschreibung / Tätigkeit | Baustelleneinrichtung |             |   |   |
| Sonderleistung           | ohne Berechnung       |             |   |   |

ok      abbrechen

In dieser Eingabemaske werden teilweise die vorhanden Eingaben als Vorgabe für die nächste Eingabe verwendet.

Beispiel Feld Mitarbeiter:

Hier ist der zuletzt eingetragene Name die Vorgabe für die nächste Eingabe. So können Sie die Eingabe für einen Mitarbeiter machen, ohne jedesmal den Namen neu schreiben zu müssen. Diese Vorgabe kann natürlich auch überschrieben werden. Diese automatischen Vortragungen für eine neue Eintragung sind bei den anderen Feldern auch vorhanden. Das Feld für die Kalenderwoche wird automatisch aus dem eingetragenen Einsatzdatum berechnet. Hierdurch besteht später die Möglichkeit schnell und einfach alle Montagezeiten für eine bestimmte Woche zu bekommen. Hier beginnen bereits Kontrollmöglichkeiten.

# Stundenverwaltung mit Projektmanagement

Ein Programm von Hanno Kniebel

Hat zum Beispiel ein Kundendienstmonteur auf seinen Stundenzettel (Wochenlohnkarte) 40 Arbeitsstunden stehen, es wurden aber nicht für jeden Einsatz die vom Kunden unterschriebenen Arbeitsberichte abgegeben, dann ist der Klärungsbedarf sofort ersichtlich.

| Datum      | Mitarbeiter | Std. | Ü-Std. | Kunde             | Beschreibung          |
|------------|-------------|------|--------|-------------------|-----------------------|
| 01.02.2009 | Kniebel     | 4,00 |        | Mustermann-Neubau | Baustelleneinrichtung |

  

| Einsetzdatum | Monteur  | Kunde             | Stunden | Überstunden | Beschreibung          | Sonderleistung  |
|--------------|----------|-------------------|---------|-------------|-----------------------|-----------------|
| 25.12.2004   | Terhorst | Schröder          | 4,00    |             |                       |                 |
| 26.01.2009   | Müller   |                   | 3,00    |             |                       |                 |
| 31.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 5,00    |             | Baustelleneinrichtung |                 |
| 31.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 5,00    | 3,00        | Baustelleneinrichtung | ohne Berechnung |
| 31.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 4,00    |             | Baustelleneinrichtung | ohne Berechnung |
| 10.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 4,00    |             | Baustelleneinrichtung | ohne Berechnung |
| 01.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 4,00    |             | Baustelleneinrichtung | ohne Berechnung |
| 02.01.2009   | Kniebel  | Mustermann-Neubau | 4,00    |             | Baustelleneinrichtung | ohne Berechnung |

Im folgenden Bild ist eine Auswertung zu sehen, die folgendes zeigt. Für einen Tag ist ein separater Arbeitsbericht vorhanden, der als Sonderleistung abgerechnet werden kann. Diese Information ist sehr wichtig, denn es gibt ja nun mal auch bei Festpreisprojekten Zusatzleistungen die berechnet werden können. Diese Sonderleistungen sind ja oft gerade die Leistungen mit denen Geld verdient werden kann.

## Kunde

Einsätze bei: **Mustermann/Neubau**

\*A = Arbeitsbericht  
\*W = Wochenlohnkarte

\*SL = Sonderleistung

| Datum      |     | Monteur  | Stunden | Ü-Std | SL | Bemerkung             |
|------------|-----|----------|---------|-------|----|-----------------------|
| 31.01.2009 | - - | Kniebel  | 5,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
| 31.01.2009 | A W | Kniebel  | 5,00    | 3,00  | X  | Baustelleneinrichtung |
| 31.01.2009 | - - | Kniebel  | 4,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
| 10.01.2009 | - - | Kniebel  | 4,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
| 01.01.2009 | - - | Kniebel  | 4,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
| 02.01.2009 | - - | Kniebel  | 4,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
|            |     |          | -----   |       |    |                       |
|            |     |          | 26,00   |       |    |                       |
| <hr/>      |     |          |         |       |    |                       |
| 01.02.2009 | - - | Kniebel  | 4,00    |       |    | Baustelleneinrichtung |
| 28.01.2009 | - - | Müller   | 3,00    |       |    |                       |
|            |     |          | -----   |       |    |                       |
|            |     |          | 7,00    |       |    |                       |
| <hr/>      |     |          |         |       |    |                       |
| 25.12.2004 | A W | Terhorst | 4,00    |       |    |                       |
|            |     |          | -----   |       |    |                       |
|            |     |          | 4,00    |       |    |                       |

Auch wäre diese Auswertung eine Grundlage zum Abgleich zwischen Wochenlohnkarte und tatsächlicher Arbeitsleistung. Schreibt der Monteur 40 Stunden auf seine Wochenlohnkarte, also die Zeit die er bezahlt haben möchte, hat aber nur für 26 Stunden den Nachweis erbracht, besteht wieder Klärungsbedarf .

Im Ausdruck als Wochenlohnkarte erfolgt zu einem Mitarbeiter die Auswertung mit Wochensummen. Zeiten wie Werkstattzeiten ohne Anordnung werden schnell lokalisiert.

## WLK - Stundenübersicht

Monteur/Azubi: **Kniebel**

\*A = Arbeitsbericht  
\*W = Wochenlohnkarte

| Datum      |     | Kunde             | Stunden | Ü-Std | Bemerkung             |
|------------|-----|-------------------|---------|-------|-----------------------|
| 01.01.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 4,00    |       | Baustelleneinrichtung |
| 02.01.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 4,00    |       | Baustelleneinrichtung |
|            |     |                   | -----   |       |                       |
|            |     |                   | 8,00    |       |                       |
| <hr/>      |     |                   |         |       |                       |
| 10.01.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 4,00    |       | Baustelleneinrichtung |
|            |     |                   | -----   |       |                       |
|            |     |                   | 4,00    |       |                       |
| <hr/>      |     |                   |         |       |                       |
| 27.01.2009 | - W | Bauhaus           | 3,00    |       | Fertgmontage          |
| 28.01.2009 | - W | Bauhaus           | 4,00    |       | Fertgmontage          |
| 29.01.2009 | - W | Bauhaus           | 6,00    |       | Fertgmontage          |
| 30.01.2009 | - W | Bauhaus           | 5,00    |       | Fertgmontage          |
| 31.01.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 5,00    |       | Baustelleneinrichtung |
| 31.01.2009 | A W | Mustermann/Neubau | 5,00    | 3,00  | Baustelleneinrichtung |
| 31.01.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 4,00    |       | Baustelleneinrichtung |
| 31.01.2009 | - W | Bauhaus           | 4,00    |       | Fertgmontage          |
| 01.02.2009 | - - | Mustermann/Neubau | 4,00    |       | Baustelleneinrichtung |
|            |     |                   | -----   |       |                       |
|            |     |                   | 40,00   |       |                       |

## Projektkalender

Optional ist für dieses Programm auch ein Projektkalender erhältlich. Was Sie hier anzeigen lassen ist frei definierbar und selektierbar. Ob Sie nun die Mitarbeiterzuordnung anzeigen, vorhandene Projekte anzeigen oder nur einen Urlaubsplan anzeigen lassen. Alles ist möglich, und dass mit nur einem Kalender da in der zugehörigen Datenbank Filter gesetzt werden können.

Für Terminplanung kann diese Kalenderübersicht natürlich auch genutzt werden. Werden Termine verschoben, ist dies per drag and drop direkt in der Kalenderoberfläche möglich. Die geänderten Daten werden dann automatisch an die Datenbank übermittelt. Die Anzahl der angezeigten Tage im Kalender ist natürlich frei einstellbar.

# Stundenverwaltung mit Projektmanagement

Ein Programm von Hanno Kniebel

