



20

Softwareentwicklung für Architekten & Ingenieure seit 1996

Im Projektmanager können Sie u.a. mit Ressourcen arbeiten. Das können z.B. Arbeitskräfte oder Geldbeträge ö.a. sein.

Gehen Sie dazu bitte wie folgt vor:

1) Markieren Sie einen Balken mit der linken Maustaste, betätigen Sie die rechte Maustaste und wählen Sie im Kontextmenü "Ressourcen". Folgendes Fenster öffnet sich:

	I	Resso	ourcen			×		
Ressourcen sind Arbeitskräfte oder Materialien, die für einen Vorgang benötigt werden. Sie können pauschal mit einem festen Betrag, stundenbasiert oder als Menge eingetragen werden. Sie können Ressourcen mehreren Vorgängen zuordnen, wenn Sie sie als "Projektressourcen" definieren.								
Vorgang	Vorgang Projekt							
Name:	Schalung erstellen		Name:	ame: Neubau Wohn- und Geschäftsha				
Vorgabe:	0,0	€	Vorgabe:		500.000,00	€		
SOLL:	0,0	€ (	SOLL:		60.351,00	€		
IST:	0,0	€ (	IST:		48.438,00	€		
Ressource	•							
🔵 paus	chal				0,00	€		
💿 stund	lenbezogen			✓ <u>E</u>				
✔ fe:	ste Stundensumme 0,0	0 🔹	h (Die Stund	en werden automa	atisch verteilt.)			
art	peitstäglich 0,0		Arbeitskräfte	х 🕺 0,00 🚔 I	h/Tag			
		Stunde	ensatz	0,00 €/h =	0,00	£		
		, con rac				<sup>•</sup>		
() meng	genbezogen		/					
tägl	ich V 0,00		ituck N	× 0,0	0 €/Stück	=		
			- A.		0,00	€		
	Übernehmen Løschen							
	Ressource		Soll	lst				
			/					
		- 4	•					
		4						
		1						
		<b>1</b>						
	/							
Hilfe	Drucken		Diagramme	OK	Abbreche	en		

2) Mit Klick auf diese Schaltfläche öffnen Sie das Fenster, in dem Sie die gewünschten Ressourcen eintragen können.





Softwareentwicklung für Architekten & Ingenieure seit 1996

3) Wählen Sie hier die Form der Ressource aus.

	AX = 1					
Projektressourcen						
Projektressour Projektressourd werden. Damit Kostenaufstellu	<b>sen</b> en sind Ressourcen, die m lassen sich Auslastungsdia ngen berechnen.	iehreren Vorgängen zugeordnet gramme und	8			
-Projektressouro	n 👌 🧎					
€ Pauschal	💯 Mengenbezogen	👷 Stundenbezogen				
Name	Stundensatz (€/h)	tägl. Arbeitszeit (h)	Kapazität			
Zimmerer	25,00€	8	4			
Bewehrer	25,00€	8	5			
<	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	>			
< > + Hin	zufüqen – Löschen					
Hilfe		Diagramme OK	Abbrechen			

4) Legen Sie mit "Hinzufügen" neue Zeilen an und tragen Sie die entsprechenden Werte ein. Bestätigen Sie dann mit "Ok".





Softwareentwicklung für Architekten & Ingenieure seit 1996

5) Wählen Sie hier die entsprechende Ressource aus und treffen Sie hier die passende Auswahl.

		Re	esso	urcen			×
Ressource benötigt we oder als Me Vorgängen	n sind Arbeilskrä erden. Sie könne enge eingerage i zuordnen, wen	ifte oder Materia en pauschal mit n werden. Sie ki n Sie sie als ''Pro	alien, einen önner ojektr	die für einen n festen Betra n Ressourcer essourcen'' d	Vorgang ag, stundenbas n mehreren definieren.	iert	
Vorgang				Projekt		نعمد	
Name:	Schalung erste	llen		Name:	Neubau Woh	n- und Gesonäfts	:ha
Vorgabe:		0,00	€	Vorgabe:		500,000,00	€
SOLL:		1.550,00	€	SOLL:		14.225,00	€
IST:		0,00	€	IST:		9.575,00	€
Ressourc	e						
🔵 paus	chal 🗡				× 🎽 .	0,00	€
💿 stun	denbezogen	Zimmerer			× 🗳		
🖌 fe	ste Stundensum	me 62,00	÷ ł	n (Die Stund	en werden auto	omatisch verteilt.]	
🗌 ar	beitstäglich	0,00	÷	Arbeitskräfte	x 8,00 🛊	h/Tag	
		Sh	under	nsatz	25,00 €/h =	1.550,00	f
~							Č.
() men	genbezogen						
täg	lich 🗸	0,00	SI	tuck v	×	0,00 €2Stück	=
			_			0,00	€
		Übernehmen	ן ו	Löschen			
	Ressource			Soll	lst		
	er			1,550,00	)€	0,00€ ••••	
				(*****			
		- E - E - E - E - E - E - E - E - E - E	••••				
						•	
						1 <b>•</b>	_
						_	
Hilfe		Drucken	D	iagramme	ОК	Abbrech	en

6) Tragen Sie dann die Stunden ein. Mit Klick auf "Übernehmen" wird die Ressource eingetragen. Bestätigen Sie ihre Eingaben am Ende dann mit "Ok".

7) Über den Menüpunkt "Ablaufplan" und hier "Auswertung" haben Sie verschiedene Möglichkeiten der Darstellung der Auswertungen, nachstehend einige Möglichkeiten.

Zahlplan							
	Zahlplan – 🗆 🗙						
Aufschlüsseln nach Mo Berechnung der  S	Monaten     Sie können die Beträge nach Vorgängen, Ressourcen und Gewerken summieren, indem Sie die entsprechende Spalte in den Gruppierungsbereich ziehen.						
Spalten Sichtbarkeit Jun 13 V Alle Keine							
Um nach einer Spalte zu gruppieren, ziehen Sie die Spaltenüberschrift hierhin.							
Vorgang	Gewerk Ressource Jun 13						
Schalung erstellen	Betonarbeiten Zimmerer 1.550,00€						
	1.550,00€						
Hilfe	Drucken nach Excel OK Abbrechen						

www.weise-software.de





Softwareentwicklung für Architekten & Ingenieure seit 1996

## Diagramm



## Arbeitskräfteplan

🖬 Arbeitskräfteplan – 🗆 🗙								x
Arbeitskräfteplan Aus den Projektressourcen, die einem oder mehreren Vorgängen zugeordnet sind, wird ein Arbeitskräfteplan auf Basis der erforderlichen Stundenanzahl berechnet.								
Projektressource Zimmerer ✓   Aufschlüsseln nach Wochen ▼   Arbeitszeit pro AK 8 🔹 h pro Tag							*	
Arbeitskräfteplan (Stu	undenbasierend) 🖟	Arbeitskräfteplan (m	aximaler Einsatz)					
		Soll				lst		^
Datum/Zeitraum	Stunden	Kosten	max AK	Stunden	i	Kosten	max Al	<
24. KW 2013	18	450,00€	3		0	0,00€		
25. KW 2013	30	750,00€	4		0	0,00€		
26. KW 2013	14	350,00€	2		0	0,00€		×
<								>
				Drucke	n r	nach Excel	Schlie	3en