

controlling management software

für Architekten + Ingenieure

Die neue Version X von untermStrich® ist freigegeben und liefert Ihnen brandneue Möglichkeiten. Die Neuentwicklung ist plattformunabhängig, sowie immer und überall mit allen Endgeräten einsetzbar. Somit übernimmt untermStrich® einmal mehr die Vorreiterrolle.

In dieser Ausgabe der DI KRAUS AKTUELL möchten wir unser Augenmerk auf die neue Stundenerfassung legen und Ihnen die neue Programmoberfläche sowie deren Funktionen zeigen.

Stunden

Projektname oder Namensteil

8009

Über das entsprechende Icon in der Menüleiste startet das Modul STUNDEN.

Das Hauptfeld

Zu Beginn wird das gewünschte Datum für die folgenden Einträge (Zeiten, Reisekosten, Nebenkosten) gewählt. Dies kann über das Feld **Datum** oder durch Auswählen des gewünschten Tages im seitlich situierten **Kalenderfeld** geschehen.

INFO: Alle "*gelb"* hinterlegten Felder / Pull-Down-Menüs sind ,Muss-Felder', die für das Speichern des jeweiligen Eintrags erforderlich sind.

controlling management software Abbrechen OK (m 🔛 · 0 9 👤 🔍 $0 \in \Theta \vee \checkmark$ Projekt ~ ? Stunden Apr 💙 2012 💙 Mo Di Mi Do Fr Sa So Wo < 02.04.2012 Datum Mitarheiter Zax Michael, Ing (stammfi 💌 Optionen Erfassung 5 4 6 Zeiten (0) Reisekosten (0) Nebenkosten (0) OH Listen 10 11 12 13 14 15 17 18 19 20 21 22 16 Projekt Bereich Zeit von Bis Stunden -23 24 25 26 27 17 8009 Testprojekt WHA 💌 🔍 Architektu 3,50 15 30 Mai 2012 Entwurf Leistung Mo Di Mi Do Fr Sa So VVo 2 3 4 5 6 Intern 7 9 10 11 12 13 8 14 15 16 17 18 19 20 Faktor Datum (Eintrag): 02.04.2012 21 22 23 24 25 26 Kostenstelle: 29 30 31 diesem Tag wurden noch keine Einträge erstell Heute Sollstunden: 8 Iststunden: 0 Überstunden: -8 Ausgewählte Woche Sollstunden: 40.00 Den ganzen Tag als Zeitausgleich eintragen. Iststunden 0,00 Bis Zeit von Überstunden -40,00

 Zeit von
 Bis

 08:00
 Zeit

 Zeit
 08:00

 Stunde
 000408121620

 Minute
 00015 30 45

 Jetzt
 Schließen

Im Feld **Stunden**, wird die Anzahl der geleisteten Stunden für das seitlich gewählte **Projekt** und den dafür gewählten **Bereich** (dieses Projektes; Bereiche wie Architektur, ÖBA, Statik ... je nach Vorgabe) eingetragen. Projekte und Bereiche werden im Basismodul von untermStrich® vorgegeben.

Über die jeweiligen Pull-Down-Menüs stehen die verschiedenen Möglichkeiten bereit. Bei der Auswahl des Projektes kann über die *linke Lupe* die komplette Auflistung der Projekte eingeschränkt werden.

Die **Zeit von** und **bis** kann eingetragen werden. Dazu steht eine Auswahl der *Stunde* und der *Minute* zur Verfügung, wenn das Feld angewählt wird. Um hier schneller Daten einzugeben, können auch direkt die Angaben unter dem Regler (wie *00, 04, 08, 12*...) angeklickt werden, was folglich diesen Wert übernimmt. Genauso können aber auch als Beispiel 0800 oder 08:00 eintragen werden, was für 8 Uhr steht.

Des Weiteren wird im Feld Leistung das Getätigte eingetragen. In unserem Beispiel ,Entwurf'.





Da zu einem späteren Zeitpunkt, auch unabhängig vom Projekt und vom Mitarbeiter über diese Einträge im Feld "Leistung" eine Suche (in untermStrich® als Stichwortsuche bezeichnet) durchgeführt werden kann, empfiehlt es sich, bestimmte Worte, Stichworte, Sätze, … was immer gewünscht ist, vorzugeben und diese über den seitlich situierte Pfeil aufzurufen. Durch Doppelklick der Maus in den Schreibbereich des Feldes "Leistung" erscheinen ebenfalls die Vorgaben.

INFO: Die Erstellung vorgegebener Texte, auch als Arbeitsbeschreibungstexte bezeichnet, ist zu empfehlen, da beispielsweise bei Rechtschreibfehlern in der Eingabe, diese Einträge nicht in der Suche aufgelistet werden.

Es erscheint folgendes Fenster, indem mittels anschließender Auswahl in der Liste und über Betätigen des Häkchen-Symbols das gewünschte Feld übernommen wird.

Arbeits	beschreibungstexte	×
	Fahrzeit	
	Schalungsplan	
	Bewehrungsplan	
	Planänderung	
	Vorstatik	
	Schriftverkehr	
	Besprechung	
	Statik	
	Massenermittlung	
	Ausschreibung	
	Begutachtung	
	Bauaufnahme	
	Auswertung der Vermessung	
	Einreichplan	
	Polierplan	
	Plankontrolle und Freigabe	-
X	Vervielfältigung	1
-	Plane schneiden und falten	
-1	Kieken man thus und Albudöbler	

Anschließend kann der Eintrag über das Häkchen gespeichert werden.

8 0	Zeit von	Bis	Stundon	Projekt	Bereich		
~			3,50	8009 Testprojekt WHA	Architektur	× A	Fehler: Bitte korrigieren Sie Ihre Eingaben!
-				<u>q</u> q			
V	Leistung:	Entwurf					
S = 0 🕫 0			3,50	8009 Testprojekt VVHA	Architektur	Mitarbeiter:	Zax Michael, Ing. (stammfi ≚

Danach besteht die Möglichkeit für weitere Einträge. Die soeben gesicherten Daten werden als Zeile(n) unter dem neuen Eintrag dargestellt. Sollen diese erneut betrachtet bzw. geändert werden, kann dies durch Anklicken der entsprechenden Zeile und anschlie-Bendem Ändern und erneutem Betätigen des Häkchens geschehen. Wird nichts geändert, ist einfach nur das Häkchen erneut zu betätigen.

	Aitarbeiter:	Zax Michael, Ing.	(stammti 🞽	
nden		Projekt	Bereich	
	1 8009 Test	projekt WHA	Architektur	~

INFO: Falls nicht alle Daten eingetragen sind, erscheint beim Speichern ein Fehler-Hinweis und das falsche Feld wird rot-strichliert hervorgehoben.

Wichtige Neuerungen in der Version X sind das Ko- pieren und Übernehmen von bestehenden Einträ-	×	Leistung:	Entwurf	3,50	8009 Testprojekt WHA
tet, fallen sogleich drei neue Symbole auf.					3,50
Kopieren – neuer Zeiteintrag Kopiere	n – neue I	Reisekoster	n K	opieren – neu	e Nebenkosten

Wird beispielsweise **Kopieren – neuer Zeiteintrag** in einer Zeile gewählt, werden alle Daten übernommen und für einen neuen Eintrag zur Verfügung gestellt. Dasselbe gilt für **Kopieren – neue Reisekosten**, das alle Daten aus der Stundeneingabe für einen Eintrag der Reisekosten übernimmt.

Dort ist dann lediglich die Art der Reisekosten, die Anzahl und eine Strecke/Ort einzutragen. Die übernommenen Einträge können natürlich geändert werden.

Bei den Reisekosten wird die Eingabe der Daten Zeit von und bis empfohlen.

Durch Betätigen des **Häkchens** wird der Eintrag abgespeichert.

INFO: Die **Anzahl** ist bei den Reisekosten nicht abhängig von der ,Zeit von bis -Eingabe'. Hingegen bei der Zeiteneingabe wird die **Anzahl**, von der Eingabe einer Beginn- und einer Endzeit errechnet.

eiten (1)	Reisekosten (0)	Nebenkosten	(0) 📿 😝				
	Proj	ekt	В	ereich	Art	Anzahl	
×	8009 Testprojekt	WHA 👱	Architektur	~	Tagesdiät - Österreich (8-	4	
	Strecke/Ort: Zweck:	2700 Wiener Besprechung	ner Neustadt, 🔮 🕿 Firmenfahrzeug: 🔲				
	Beschreibung:	Anwesende F	Zeit von:	08:00			
			Bis:	11:30			







Sind Einträge durchgeführt worden, wird dies jetzt auch visuell im seitlich situierten **Kalenderfeld** dargestellt. Ein roter Punkt zeigt Zeiteingaben und der grüne Punkt Reisekosten an. Wären auch Ne-

benkosten eingetragen, würde noch ein blauer Punkt im jeweiligen Tag angezeigt werden. Wird die Maus über diesen Tag bewegt, wird darauf ebenfalls textlich hingewiesen.



Das Seitenmenü

Das Seitenmenü ist links vom Hauptfenster situiert. Sollte dieses nicht vorhanden sein, kann man es über den Button **Vergrößern/Verkleinern** (unabhängig vom Modul Stunden) ein- und ausgeblendet werden.

Im Seitenmenü werden die Bereiche **Optionen**, **Erfassung** und **Listen** dargeboten, die zahlreiche Unterpunkte beinhaltet.



→ Unter dem Bereich **Optionen** lassen sich beispielsweise **Projektfavouriten definieren**. Sind diese aktiviert, werden nur diese Projekte bei der Zeitenerfassung angezeigt, dass das Suchen bereits im Vorhinein einschränkt.

Die ersten drei Unterpunkte von **Optionen** sind so genannte Ein-/Aus-Schalter, sichtbar durch den daneben angeordneten Kreis, der entweder Grün (eingeschaltet) oder Rot (ausgeschaltet) ausgefüllt ist.

Über den vierten Eintrag – **Projektfavoriten definieren** – erscheint eine Auflistung aller Projekte, in welcher Favoriten gewählt werden können. Einfach in die gewünschte Zeile klicken und über das Häkchen das Menü wieder verlassen. Soll ein ausgewähltes Projekt wieder deaktiviert werden, wird dieses durch erneutes Klicken dieser Zeile erreicht.

g01 ArCon	
gD2 ArCon Zusatzmodule	
g03 ARRIBA bauen	1
g04 ARRIBA planen	
g05 RIBTEC	
g06 STRATIS	
g07 ARRIBA FM	
g08 mb FEM	
g09 mb Baustatik	
g10 mb CAD	
g11 Verbundbau Kretz	
g12 Speedikon	
g13 WETO	
g14 Unterm Strich	



→ Unter dem Bereich Erfassung können Stunden aus der Zeitprotokollierung importiert, Urlaub / Krankenstand erfasst und Überstunden definiert werden.

Urlaub / Krankenstand erfassen

Wird dieser Eintrag gewählt, kann über mehrere Tage ein Urlaub / Krankenstand erfasst werden. Auszufüllen sind die gelb hinterlegten Felder. Über das Häkchen werden die Einträge gespeichert.

	Projekt:	00007 *Urlaub - GmbH Büro 🛛 🛛	
	Kostenstelle:	×	
	Bereich:	Sonstiges GmbH Büro 💌	
	Von:	< 01.04.2012 > Bis:	< 03.04.2012 💌 >
	Leistung:		
	Urlaub		
×			14



Überstunden → Erfassen

Es öffnet sich folgendes Fenster, in welchem im Feld **Rest** ein Betrag angeführt wird. Dieser kann auch ein negativer Wert sein. Der Betrag errechnet sich aufgrund der Differenz zu den Sollstunden eines Tages, die für jeden Mitarbeiter vorgegeben sind. In diesem Beispiel sind drei Überstundentypen zuvor definiert worden, bei denen die Überstunden zuaeordnet werden kön-

V Stichwortauswertung

nen. Einfach den Betrag in den Feldern **Anzahl** eintragen und wenn gewünscht diese im Feld **Projekt** auch einem Pro-

jekt zuordnen.

Überstunden → Zeitausgleichspool

Hier werden alle Überstunden angezeigt, die der jeweiliger User angesammelt hat.



Satzart	Satz	Anzahl	Projekt	Lagerun
Normalstunde	0,00	2	×	
Überstunde 100 %	1,00	0,00	~	
geblockte Überstunde 10	00 % 1,00	0,00	×	

→ Unter dem Bereich "Listen" lassen sich verschiedenste Ausgaben / Auswertungen erstellen.

Stichwortauswertung

Überstunden (Zax Michael, Ing.)

Über diese Auswertungsmöglichkeiten, kann jeder User seine eigenen Einträge, auf bestimmte Eigenschaften einschränken und ausgeben -> nach den Feldern **Projekt**, **Bereich** (wie Architektur, ÖBA, Statik ... je nach Vorgabe), **Projektgruppe**, **Kostenstelle**, **Zeitraum** (von / bis) und nach dem **Stichwort**, dessen Inhalt im Feld **Leistung** (wie bereits zuvor erwähnt) eingetragen werden kann. Hier können ebenfalls die vordefinierten Arbeitsbeschreibungstexte (über *Lupe oder Pfeil abrufbar*) ausgewählt werden.

In diesem Beispiel wird unabhängig vom Projekt, des Bereiches, im April 2012 die Leistung ,Änderung' gesucht.

?

Die Ausgabe wird über den Button **Anzeigen**, nach gewählten Einstellungen aktiviert und angezeigt

Anschließend lassen sich diese Ergebnisse auch als PDF, als XML, Open Document und in Microsoft® Excel ausgeben.

Danach kann durch direktes Klicken mit der rechten Maustaste in das Ausgabefenster, das Speichern/Drucken dieser Ausgabe gewählt werden.

INFO: Diese Punkte sind für jede Ausgabe in untermStrich gleich durchzuführen.

Stundennachweis, Stundenliste (Monat), Reisekosten, Nebenkosten

Bei diesen Listen ist lediglich eine zeitliche Einschränkung vorzugeben. Mittels "Anzeigen" wird das Ergebnis dargestellt.



untermStrich