Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

Arbeiten Sie schon mit der neuen Version X von untermStrich®? Die aktuellste Version von untermStrich® ist plattformunabhängig, sowie immer und überall mit allen Endgeräten einsetzbar.

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

Über das entsprechende Icon in der Menüleiste startet das Basismodul PROJEKTE.

Oberfläche des Basismoduls Projekte

Beim Start des Icons *Projekte* werden im **mittleren Bereich des Fensters** die **Projekte** tabellarisch aufgelistet. Hier kann über Karteikarten zu Projekt-**Gruppen** und zum integrierten Angebotsmanagement (**Angebote und Aufträge**) gewechselt werden. Das **Fragezeichen (?)** im Namen des Moduls **Projekte** öffnet immer die **Hilfe**, mit welcher Sie Informationen und Hilfestellungen zum Modul erhalten.

Linker Fenster-Rand:

Hier stehen verschiedenste **Aktionen** zur Verfügung und über **Listen** können Ausdrücke / Ausgaben durchgeführt werden.

Rechter Fenster-Rand:

Wird ein Projekt in der mittleren Projektauflistung ausgewählt, sind im rechten Fenster-Rand alle Informationen zu diesem Projekt aufgelistet. Des Weiteren lassen sich hier **Funktionen** zu einem Projekt durchführen.

Projekt	Beginn	Ende	Beschreibung	Projekt Status	Kategorie	Stunden	Honorar
001/2012 WHA Wiener Straße 123, 2700 Wr. Neustadt	01.08.2012		Erstellen eines Entwurfskonzeptes...	in Bearbeitung	Wohnhausanlagen	130,00	7.500,00
002/2012 WHA Mustergasse 456, 2500 Baden	01.06.2012	03.08.2012	Einreichplanung aufgrund fertiger...	abgeschlossen	Wohnhausanlagen	15,00	1.000,00
003/2012 Einfamilienhaus Familie Egger, Teststraße 80, 1100 Wien	01.08.2012		Umbauarbeiten bestehendes...	in Bearbeitung	Privater Wohnbau	50,00	3.500,00
004/2012 Umbau Kapelle Landstraße 700, 2700 Wiener Neustadt	02.07.2012		Umbauarbeiten an Kapelle, allgemeine...	in Bearbeitung	Sonstiges	25,00	800,00
00001 *Krankenstand - Ziv.Ing. Büro						0,00	0,00

TIPP: Sollte Ihr Ansichtsfenster nicht dem oben abgebildeten Fenster entsprechen, kann es sein, dass Sie eine Darstellung ohne linken und rechten Rand gewählt haben. Dazu kann über das Icon **Vergrößern/Verkleinern** die Darstellung adaptiert werden. Einfach betätigen – die Darstellung ändert sich sofort und drei verschiedene Ansichten sind möglich.

Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

Rechter Fenster-Rand

Neben der **Kurzübersicht** eines gewählten Projektes stehen hier die Möglichkeiten für das **Editieren** (blaue Pfeilsymbolik) und des **Löschens** (rotes Minus-Symbol) eines Projektes zur Verfügung.

Über das Pull-Down-Menü der **Funktionen** stehen verschiedenste weitere Funktionalitäten für ein gewähltes Projekt bereit:

Die Funktionen **Aufgabe für ein Projekt hinzufügen**, **Termin für ein Projekt vereinbaren**, sowie die **Projektinfo** bewirken das Wechseln in den entsprechenden Modul von untermStrich®. Dort können diese Funktionen weitergeführt werden. Beispielsweise ein Termin für das Projekt eingetragen werden, ...

Die Funktion **Zu Gruppe hinzufügen** ist sowohl namentlich als auch funktionstechnisch dieselbe wie im **linken Fenster-Rand** unter **Aktionen**.

Die Funktion **Duplizieren** kopiert ein Projekt und die Funktion **In Zeitprotokoll bei Anmeldung aktivieren/deaktivieren** bewirkt selbiges.

Die Funktion **Beteiligte** ermöglicht es, Projektbeteiligte dem gewählten Projekt zuzuordnen. Dazu öffnet in weiterer Folge über das grüne Plus-Symbol eine Adressauflistung, in welcher die gewünschten Adressen dem Projekt zugeordnet werden

Der **Editier-Befehl** (blaue Pfeilsymbolik) für ein Projekt, öffnet die Eingabefenster, wie diese beim Anlegen eines Projektes erstmalig ausgefüllt werden. Diese Eingabefenster werden unter dem Punkt „**ein Projekt erstellen**“ näher beschrieben und können über **Editieren** wieder aufgerufen und verändert werden.

Das **Löschen** eines Projektes kann über das rote Minus-Symbol durchgeführt werden.

Es öffnet ein Fenster, in welchem alle Daten des zu löschenden Projektes aufgelistet sind.

Sind Stunden erfasst, können diese entweder gelöscht oder die Einträge verschoben werden.

Die weiteren Funktionen werden in Folge unter dem Punkt „**ein Projekt erstellen**“ erläutert.

Mittlerer Fenster-Bereich (Tabelle)

Unter der **Karteikarte Projekte** werden die Projekte tabellarisch aufgelistet.

Über der Auflistung befindet sich der **Filter**, der das Einschränken der Projektliste ermöglicht. Dazu kann im Eingabefeld neben der Lupensymbolik ein Text eingetragen werden. Daraufhin wird die Projektliste dementsprechend aktualisiert. Reicht diese Texteingabe für den Filter nicht aus, so kann über die gelbe Plus-Symbolik eine weitere Filterregel hinzugefügt werden.

Die Tabelle kann über die Spalteneinstellungen, den eigenen Wünschen entsprechend angepasst werden.

Dazu wird das gelbe Tabellensymbol unter dem grünen Plus-Symbol betätigt.

Im sich öffnenden Fenster können Spalten sichtbar oder unsichtbar geschaltet und deren Situierung in der Tabelle verändert werden.

Des Weiteren lassen sich die einzelnen **Spalten sortieren**.

Dies geschieht durch klicken der linken Maustaste in eine der Spalten-Überschriften. Eine Sortierung wird durch einen gelben Pfeil symbolisiert (hier nach Projekt).

Projekt	Beginn	Ende	Beschreibung	...	...	...	...
001/2012 WHA Wiener Straße 123, 2700 Wr. Neustadt	01.08.2012		Erstellen eines Entwurfskonzeptes...				in B
002/2012 WHA Mustergasse 456, 2500 Baden	01.06.2012	03.08.2012	Einreichplanung aufgrund fertiger...				abg
003/2012 Einfamilienhaus Familie Egger, Teststraße 80, 1100 Wien	01.08.2012		Umbauarbeiten bestehendes...				in B
004/2012 Umbau Kapelle Landstraße 700, 2700 Wiener Neustadt	02.07.2012		Umbauarbeiten an Kapelle, allgemeine...				in B
00001 *Krankenstand - Ziv.Ing. Büro							

In der Tabelle werden farbige Symbole dargestellt, die auf folgendes hinweisen:

Grüne Symbolik = nach Aufwand abrechnen,

Rote Symbolik = Projekt wird bei Auswertungen nicht berücksichtigt, **Gelbe Symbolik** = dieses Projekt steht für ein Gemeinkostenprojekt und wird zu den Gemeinkosten hinzugerechnet, **Blaue Symbolik** = steht für ein Sozialkostenprojekt, welches im Modul Stunden mit einem einzigen Eintrag über mehrere Tage eingetragen werden kann (z.B. Urlaub, Krankenstand,..)

Unter der **Karteikarte Gruppen** können Projektgruppen angelegt werden.

Eine bereits erstellte Gruppe kann mittels Rechtsklick der Maus umbenannt und gelöscht werden.

Unter dem Überbegriff Gruppen kann mittels Rechtsklick der Maus und Auswahl von **Neue Projektgruppe** eine neue Gruppe angelegt werden. Im sich öffnenden Fenster kann für diese Gruppe ein Name angegeben werden.

Unter der **Karteikarte Angebote und Aufträge** befindet sich die Angebotsverwaltung von untermStrich®. Die Angebotsverwaltung wird unter dem Punkt „**Angebote und Aufträge**“ näher beschrieben.

Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

ein Projekt erstellen

Im **mittleren Fenster-Bereich** ist im Überschriftenbereich der Tabelle ein **grünes Plus-Symbol** angeordnet. Wird dieses betätigt, kann ein neues Projekt erstellt werden.

Es wird daraufhin ein Eingabefenster geöffnet, in welches Daten zum neuen Projekt eingetragen werden (Karteikarte **Grunddaten**):

Projektname
 Projektnummer
 Kategorie*

Beschreibung
 Bild zum Projekt
 Ort

Beginn sowie Ende
 Kostenstelle*
 Projektleiter
 Auftraggeber

Anzahl / Einheit*
 (Bsp. Wohnnutzfläche)

Häkchen setzen -> **Gemeinkostenprojekt** (gelbes Symbol in der Tabelle),
 bei Auswertungen nicht berücksichtigen
 (rotes Symbol in der Tabelle)

Arbeitsbereichssatz*
 Projekt Status*

Zusatzdaten
 (Bsp. Datumfeld mit „Abgerechnet bis“)

Projekt	Beginn	Ende	Beschreibung
001/2012 WHA	01.08.2012		Erstellen eines

* ... bedeutet: die Auswahlmöglichkeiten hinter diesen Pull-Down-Menüs werden im Modul Konfigurationen; der zentralen Stelle von untermStrich® erstellt und stehen dann zur Auswahl bereit. Auf Basis dieser Daten können anschließend eigene Auswertungen im Modul Resultate von untermStrich® durchgeführt werden -> als Beispiel eine Auswertung auf die Kategorie, ...

Zwei Felder sind gelb hinterlegt, was bedeutet, dass hier die Daten unbedingt auszufüllen sind. Ein Name für das **Projekt** und der **Arbeitsbereichssatz**

sind vorzugeben. Der Arbeitsbereichssatz definiert die Leistungen (Honorarbereiche), die für dieses neue Projekt relevant sind. In Folge können zu diesen Bereichen Honorare und geplante Stunden lt. Angebot bzw. Auftrag eingetragen werden. Diese Bereiche sind für jedes Unternehmen individuell und werden ebenso in der zentralen Stelle von untermStrich® definiert.

Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

Unter der Karteikarte **Verzeichnisse** können Datenpfade für den Schriftverkehr sowie den Post-Eingang und Post-Ausgang festgelegt werden (*eigene Module von untermStrich® unter dem Bereich DOKU*).

Wenn alle Daten für das neue Projekt definiert sind, kann über das **grüne Häkchen** (über den Karteikarten) das Projekt gespeichert werden. Mit dem **gelben X** wird die Eingabe verworfen und mit dem **gelben Pfeil** kann von Karteikarte zu Karteikarte gewechselt werden.

Das neue Projekt wird in der Tabelle des **mittleren Fenster-Bereiches** aufgelistet.

Seite 1 von 1 Zeilen je Seite 10

Projekt	Beginn	Ende	Beschreibung	Projekt Status	Kategorie	Stun
005/2012 WHA Siedlung4, Wohnbaugasse 5, 1230 Wien	06.08.2012		Grundlagenermittlung und...	in Bearbeitung	Wohnhausanlagen	

Wird das Projekt markiert, werden im **rechten Fenster-Rand** die Kurzinformationen des Projektes aufgelistet. Über das Pull-Down-Menü der **Funktionen** können weitere Funktionen mit dem Projekt durchgeführt werden. Siehe dazu auch den Punkt rechter Fenster-Rand.

Die Funktion **Arbeitsbeschreibungstexte / Orte** ermöglicht das Zuordnen von bereits vordefinierten Texten und Orten zu diesem Projekt. Diese Texte können dann im Feld Leistung bei der Stundeneingabe und die Orte bei den Reisekosten gewählt werden. Global stehen diese Texte und Orte ebenso zur Verfügung – die Einschränkung für das Projekt erleichtert die Verwendung dieser Daten, wenn in der globalen Datenbank sehr viele Einträge enthalten sind.

Die Funktion **Nach Aufwand abrechnen** ermöglicht die Verwendung von beauftragten Stundensätzen. Hierzu erscheint dieses Fenster, in welchem ein Häkchen für die Aufwandsabrechnung zu setzen und Sätze für die Abrechnung zu definieren sind. Die Stundensätze können im Modul Konfiguration, in der zentralen Stelle von untermStrich® angelegt werden.

Die Funktion **Honorarzuordnung** öffnet ein Eingabefenster, in welchem die Honorare sowie die geplanten Stunden eingetragen werden können. Über das Status-Feld können die Bereiche aktiv oder inaktiv geschaltet werden.

Honorarbereich	Honorar	Gepl. Stunden	Status
01 Grundlagenermittlung	1.500,00	20,00	Aktiv
02 Bestandsplanung	2.500,00	45,00	Aktiv
03 Vorentwurf	3.000,00	30,00	Aktiv
04 Entwurf	0,00	0,00	Nicht beauftragt

Die Funktion **Arbeitsbereichübersicht** ermöglicht es, zusätzliche Arbeitsbereiche zu aktivieren. In diesem Beispiel wurde nur die *Grundlagenermittlung* beauftragt. Nun soll die *Bestandsplanung* dazukommen, was durch Auswählen des gewünschten Eintrages und Betätigen des Häkchens geschieht.

Honorarbereich	Arbeitsbereich
01 Grundlagenermittlung	01 Grundlagenermittlung

untermStrich

Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

Über die Funktion **Fertigstellungsgrad** können geschätzte Prozentangaben der Fertigstellung zu den einzelnen Bereichen eingetragen werden. Diese beeinflussen die **Erweiterten Auswertungen** im Modul Resultate von untermStrich®.

Arbeitsbereich	Fertigstellungsgrad	Schätzungsdatum	Anteil in % (Budgetplan)
01 Grundlagenermittlung	25 %	<<< 08.08.2012 >>>	20,27 %
02 Bestandsplanung	10 %	<<< 08.08.2012 >>>	33,78 %
03 Vorentwurf	0 %	<<< >>>	40,54 %

Über die Funktion **Budgetplan** werden über den Button **Automatisch aufteilen** die geplanten Kosten und Stunden, welche zuvor in der Honorarzuordnung erfasst wurden, prozentuell aufgeteilt.

Arbeitsbereich	Anteil in %	Beginn	Gepl. Kosten	Gepl. Stunden	Ende
01 Grundlagenermittlung	20,27 %	<<< 01.08.2012 >>>	1.500,00	21,28	<<< >>>
02 Bestandsplanung	33,78 %	<<< 13.08.2012 >>>	2.500,00	35,47	<<< >>>
03 Vorentwurf	40,54 %	<<< >>>	3.000,00	42,57	<<< >>>
04 Entwurf	0,00 %	<<< >>>	0,00	0,00	<<< >>>
05 Einreichplanung	0,00 %	<<< >>>	0,00	0,00	<<< >>>
06 Detailplanung	0,00 %	<<< >>>	0,00	0,00	<<< >>>
07 Ausschreibung	0,00 %	<<< >>>	0,00	0,00	<<< >>>
08 Sonstiges	5,41 %	<<< >>>	400,00	5,68	<<< >>>
	100,00 %	Vergeben	7.400,00	105,00	
	100,00 %	Zu vergeben	7.400,00	105,00	

Automatisch aufteilen

"Zu vergeben" wird aus der "Gesamtsumme" der Honorarzuordnung übernommen.

Gepl. Stunden	Ende	Letzte Änd.	Warnschwelle
20,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☒ 50,00 %
45,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
30,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
0,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
0,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
0,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
0,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
10,00	<<< >>>	<<< 20.08.2012 >>>	☐ 50,00 %
105,00			☒ Keine Abhängigkeit zwischen geplanten Kosten und Stunden
105,00			

Wird keine Abhängigkeit gewünscht, kann hierfür ein Häkchen gesetzt werden und anschließend die Stunden und / oder Kosten manuell eingetragen werden.

Das Definieren einer **Warnschwelle** kann hier mittels Prozentangaben für jeden Bereich erfolgen.

Werden beispielsweise 50% eingetragen, dann erscheint bei der täglichen Stundeneingabe eine Hinweismeldung, falls 50% der geplanten Stunden überschritten werden.

Funktionen	
Projekt	Arbeitsbeschreibungen / Orte
Beginn	Nach Aufwand abrechnen
Ende	Honorarzuordnungen
Beschreibung	Arbeitsbereichübersicht
Ort	Fertigstellungsgrad
Zu Gesamtkosten hinzurechnen	Budgetplan
Bei Auswählen nicht berücksichtigen	Beteiligte
	Duplizieren
	Zu Gruppe hinzufügen
	Angebote und Aufträge

Angebote und Aufträge

Wird ein Projekt markiert, werden im **rechten Fenster-Rand** die Kurzinformationen des Projektes aufgelistet. Über das Pull-Down-Menü der **Funktionen** kann der Eintrag **Angebot und Aufträge** gewählt werden.

Tipps & Tricks untermStrich

Basismodul Projekte

Es wird dann im **mittleren Fenster-Bereich** auf die Karteikarte **Angebote und Aufträge** gewechselt und aufgrund der vorigen Markierung eines Projektes, dieses aktiviert sowie alle hierfür relevanten Daten erfasst. Ein Angebot wird über Betätigen der grünen Plus-Symbolik in der Tabelle erstellt.

Die geplanten Honorare sowie der Projektname sind bereits eingetragen. Daten wie Angebotsnummer, Empfänger, Zuständigkeit im Betrieb, Status und Gültigkeit können hier ausgefüllt werden. Alle gelb hinterlegten Felder sind unbedingt auszufüllen – ansonsten kann der Datensatz nicht gespeichert werden.

Honorarbereich	Honorar
01 Grundlagenermittlung	1.500,00
02 Bestandsplanung	2.500,00

untermStrich

Angebots-Nr.	Projekt	Bezeichnung	Angebotsdatum	Status	Empfänger	Summe Honorar
0001/12	001/2012 WHA Wiener Straße 123, 2700 Wr. Neustadt	Grundlagenermittlung, Vorentwurf	01.07.2012	Angeboten	Ing. Michael Zax, Wiener Neustadt	7.500,00
002/12	002/2012 WHA Mustergasse 456, 2500 Baden	Grundlagenermittlung	09.07.2012	Beauftragt	Ing. Michael Zax, Wiener Neustadt	1.000,00
0003/12	005/2012 WHA Siedlung4, Wohnbaugasse 5, 1230 Wien	Grundlagenermittlung, Vorentwurf	20.08.2012	Angeboten	Ing. Michael Zax, Wiener Neustadt	7.400,00

Alle Angebote sowie Aufträge werden hier aufgelistet. Je nach **Filtereinstellungen** kann die Ausgabeliste eingeschränkt werden. Über den **Editier-Befehl** (blaue Pfeilsymbolik) können die Daten eingesehen bzw. adaptiert werden.

Wird ein Angebot / Auftrag markiert, wird im rechten Fenster-Rand eine Kurzübersicht des Angebotes / Auftrags dargestellt. Über das Pull-Down-Menü der **Funktionen** stehen neben den bereits zuvor beschriebenen Funktionalitäten nun noch die Funktion des **Angebot duplizieren** zur Verfügung.