

Projektkontrolle und interne Projektkosten

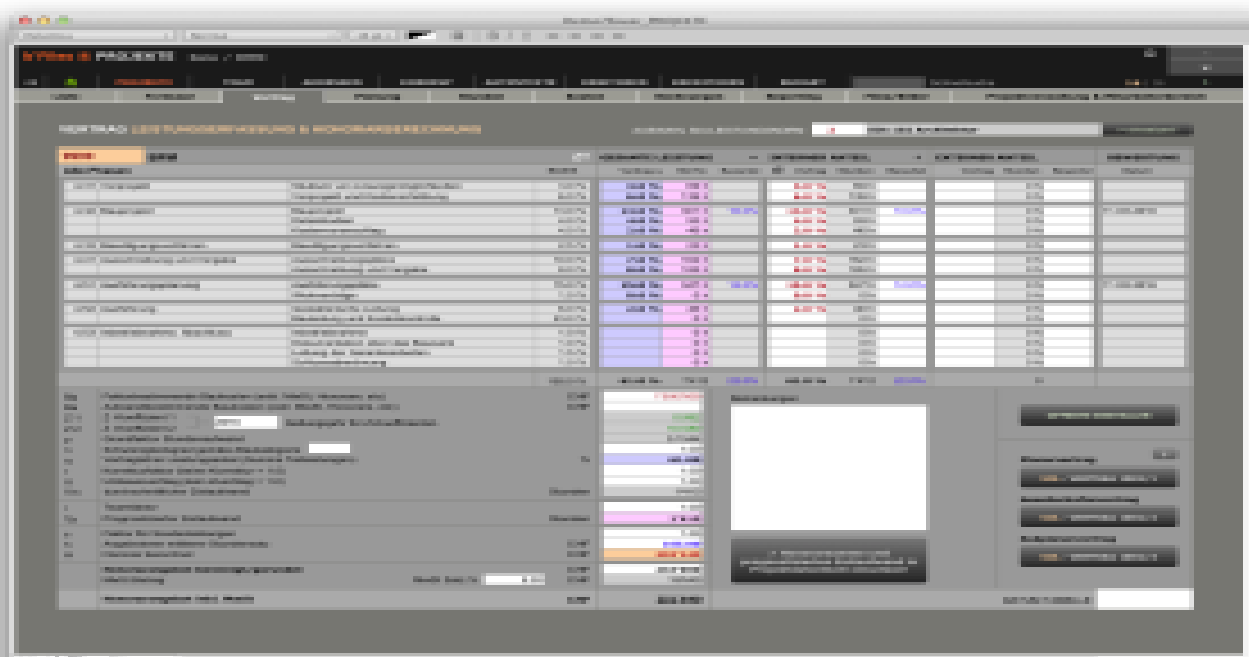
Die Ermittlung der internen Kosten oder Projektkosten ist eine der Stärken von b'Files. Die internen Kosten bezeichnen den effektiven Aufwand, den ein Mitarbeitender während seiner Präsenzzeit generiert, zusammengerechnet aus direkten Kosten (Lohnkosten) und indirekten Kosten (alle übrigen Kosten, zB. Aquisition, Büromiete, etc). Die internen Kosten werden benötigt um Projektkontrolle und Projektplanung durchzuführen.

Auswertung der Projektkosten

Um während der Arbeit an einem Projekt zu beurteilen, wie kostendeckend diese Arbeit ist, wird der erfasste zeitliche Aufwand (Stundenerfassung) mit dem internen Kostensatz hochgerechnet und mit dem Honorar des betreffenden Projekts verglichen. Im Kapitel *Projektkosten* des Moduls PROJEKTE wird diese Auswertung anhand einer Bilanzberechnung und mit Diagramm dargestellt:

Honorar	Aufwand	Kosten	Bewertung	Leistung	Bilanz	Kosten/Leistungsverhältnis
187000	478 h	241820	3.5 %	187000	-57820	<div><div></div></div>
2547140	17716 h	1207762	29.3 %	2547140	1339378	<div><div></div></div>
1847000	233 h	27276	1.0 %	1847000	7263	<div><div></div></div>
227000	112 h	17137		227000	207863	<div><div></div></div>
407000	225 h	227245		447573	227438	<div><div></div></div>

Bewertung und Leistungsstand



Der aktuelle Leistungs- bzw. Projektstand wird den aufgelaufenen Kosten gegenübergestellt. Der Leistungsstand wird im Modul PROJEKTE/VERTRAG oder PROJEKTE/Kosten nachgeführt.

Die Leistungsberechnung wird zur Festlegung der Vertragsgrundlagen benötigt und dient als 'Fahrplan' für die Bewertung und Standortbestimmung des Projekts. Ohne Leistungsbewertung kann keine Projektkontrolle durchgeführt werden.

Berechnung der internen Kosten

Die internen Kosten (ik) werden folgendermassen errechnet:

$$ik = h \times iks \times gkf$$

h = erfasste Stunden des Mitarbeitenden

iks = Interner Kostensatz des Mitarbeitenden

gkf = Gemeinkostenfaktor

$$iks = \text{Monatslohn brutto} \div \text{Monatssollstunden}$$

Der interne Kostensatz (iks) wird im Lohneingabeformular von b'Files TEAM individuell für jeden Mitarbeitenden aus dem Brutto-Monatslohn und den über das Jahr eingemitteten durchschnittlichen Monatssollstunden errechnet

LÖHNE				STUNDEN	
Monatslohn brutto für 100 %				Arbeitsstunden/Woche für 100 %	42.50 h
Monatslohn Brutto				Arbeitsstunden/Tag für 100 %	6.50 h
Anzahl Monatslöhne				Arbeitsstunden/Tag Anstellung	6.50 h
Fester Jahreslohn				(FREELANCE)	
Jahreslohn Brutto				Stundensatz Anstellung Stundenbasis	
Jahreslohn / 12				STUNDEN	
				Gemeinkostenfaktor (GKF)	2.00
				(2) Sollstunden/Monat	6.25 h
				Interner Stundensatz GKF	88.00
				Lohnkategorie (LK)	1.2
				Interner Stundensatz LK	1.48.00
				Interner Stundensatz	1.48.00
Nettolohn Monat					

Der Gemeinkostenfaktor (gkf) ist der Multiplikator für die indirekten Kosten eines Büros. Siehe hierzu den Hilfetext Ermittlung des Gemeinkostenfaktors