



HHV-Bau Thema des Monats

Zahlen besser verstehen mit HHV-Highlighting

Ausgangssituation

HHV-Bau ist die zentrale Fachanwendung der Bauverwaltung. Damit werden Fachbegriffe und Werte ausgegeben, deren Inhalt und Zusammensetzung nicht unbedingt intuitiv sind. Einige Bezeichnungen sind zwar Teil des „allgemeinen“ Sprachgebrauchs. Gerade bei berechneten Werten ist es aber elementar zu wissen und nicht zu glauben, woraus sich diese zusammensetzen.

Vorgehen

- 1.) Die Masken und Werte werden mit Dittrich Software abgestimmt.
- 2.) Über eine interne Konfiguration werden Farben und die Art der Hervorhebung festgelegt.
- 3.) Die Konfiguration steht versionsfest in HHV-Bau zur Verfügung.

	Akt. HHJ 2020	HHJ 2021 (VE)	HHJ 2022 (VE)	HHJ 2023 (VE)	HHJ 2024 (VE)	HHJ 2025 (VE)	weitere HHJ (VE)
Kassenmittel und VE	160.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
verfügbare Mittel zur Zahlung	133.010,51						
verfügbare Mittel zur Festlegung	fx 54.970,38						

verfügbare Mittel zur Festlegung = 54.970,38			
= Akt. HHJ 2020 + HHJ 2021 + HHJ 2022 + HHJ 2023 + HHJ 2024 + HHJ 2025 + weitere HHJ + AE-/VE-Zusagen + weitere HHJ + Anordnungen Vorjahre - Festlegungen gesamt			
= 160.000,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 - 105.029,62			

Festlegungen gesamt	Anordnungen gesamt	Offene Festlegungen	Mehr-/ Minder- kosten KKE / Anordnungen Vorjahre
Gesamtsummen	105.029,62	26.989,49	78.040,13
			0,00

HHV-Highlighting – wofür?

Bezeichnungen wie „Offene Festlegungen“ oder „Mehr- und Minderkosten der KKE“ sind gerade für Neu- und Quereinsteiger eine Herausforderung. Und selbst langjährige Anwender kommen bei der Frage nach der exakten Zusammensetzung von spezifischen HHV-Bau Werten teilweise ins Grübeln.

Um dem Anwender Sicherheit zu geben und exakte Aussagen zu ermöglichen, bietet HHV das Highlighting von Werten und die Integration der Formeln an. Je nach Konfiguration werden

- die **hinterlegten Formeln** für den Benutzer **eingebledet**.
- die **konkreten Berechnungen** angezeigt.
- die beteiligten **Werte** auf der Maske **hervorgehoben**.

In der Praxis

Der Wert „verfügbare Mittel zur Festlegung“ wird in einer Maske (oben) errechnet.

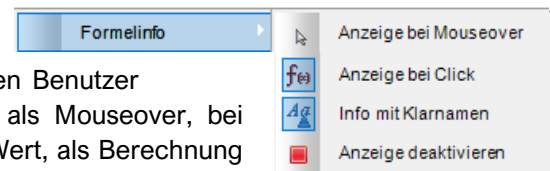
Mit Auswahl des Feldes

- a) wird die Berechnungsformel angezeigt.
- b) wird die Formel mit aktuellen Werten dargestellt.
- c) werden die Werte auf der Maske hellblau dargestellt.

Auf einen Blick ist die Zusammensetzung „verfügbare Mittel zur Festlegung“ für den Benutzer transparent.

User-Anpassung

Abgestimmt auf den Benutzer wird die Funktion als Mouseover, bei „Click“ auf einen Wert, als Berechnung oder als Formel aktiviert



„Das HHV-Highlighting dient dazu, neue Masken für alle Benutzer transparent zu machen. Neue Benutzer können das Highlighting nach Bedarf aktivieren.“

