

Tipps+Tricks: Planköpfe anpassen

Ausgangssituation

Sie wollen eigene Planköpfe verwenden. Das geht am einfachsten, wenn Sie einen der Standardplanköpfe aus Vectorworks Ihren Wünschen anpassen. Dabei sind einige wenige Regeln zu beachten.

Projekt	Projektnummer 00001
Einfamilienhaus Grundriss Erdgeschoss	Plannummer 100
	Gez. nn
Auftraggeber	Datum gez. nn
Kunde	Datum gepr. aa
Planverfasser	Maßstab 1:100
	Dateiname test.vwx

Ein ausgefüllter Plankopf besteht mehr oder weniger aus...

Projekt	Projektnummer
	Plannummer
	Gez.
Auftraggeber	Datum gez.
	Datum gepr.
Planverfasser	Maßstab
	Dateiname

...einer Gruppe mit den statischen Komponenten...

:Projektname	:ProjektNr
:Plannamen	:PlanNr
:Adresse2	:Gez
	:DatGez
	:DatGepr
:Planverfasser	:Massstab
	:Dateiname

...und den Variablen des Plankopfs.

Arbeitsweise

Platzieren Sie mit dem Werkzeug „Plankopf“ (Werkzeuggruppe „Bemaßung/Beschriftung“) einen Standardplankopf, der Ihren Anforderungen am nächsten kommt. Bei einem Doppelklick auf das Werkzeug kann über das Dialogfenster „Objekt anlegen“ (→ Knopf „Ersetzen“) aus verschiedenen Plankopfsymbolen gewählt werden.

In der Zubehörpalette öffnen Sie den Bibliotheksordner „Plankopf“ und klicken mit der rechten Maustaste auf das Plankopfsymbol. Wählen Sie „Duplizieren“ und geben Sie dem Duplikat einen eigenen Namen. Über die Infopalette wird mit dem Knopf „Ersetzen“ anstatt des Standardplankopfs der neu benannte Plankopf platziert. Zum Bearbeiten klicken Sie wieder im Bibliotheksordner mit der rechten Maustaste auf das neue Plankopfsymbol und wählen „Bearbeiten → 2D-Darstellung“. Vectorworks wechselt dann in den Symbolbearbeitungsmodus (orangefarbener Rahmen).

Plankopf anpassen

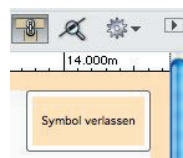
Ein Plankopf besteht aus zwei Komponenten, die beide verändert werden können: Zum einen der „statische“ Teil des Plankopfs, der sich nicht verändert (z. B. Logo des Planers, Linien oder Feldrahmen), und zum anderen der „dynamische“ Teil mit variablen Feldern, die von Projekt zu Projekt verschieden sind (z. B. Projektname, Datum oder Kundenadresse).

Variablen verändern

Wenn Sie die Variablen für dynamische Komponenten verändern wollen, dann beachten Sie, dass diese nur aus Textfeldern bestehen dürfen. Sie dürfen nicht zusammen mit den statischen Elementen oder anderen Variablen gruppiert werden. Beachten Sie die Schreibweise mit Doppelpunkt. Eine Variablentabelle finden Sie im Handbuch „Vectorworks Grundfunktionen“ im Kapitel „Plankopf“. Jede Variable darf nur einmal im Plankopfsymbol vorkommen.

Benennungen und Linien ändern oder Logo hinzufügen

Die statischen Komponenten sind gruppiert und ebenfalls Bestandteil des Plankopfsymbols. Mit einem Doppelklick aktivieren Sie den Gruppenbearbeitungsmodus.



Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor. Verlassen Sie den Bearbeitungsmodus mit dem Knopf „Gruppe verlassen“ im Fenster rechts oben und dann dem Knopf „Symbol verlassen“.

Eigenen Plankopf verwenden

Speichern Sie das Dokument mit Ihrem Plankopf als Vorgabedokument mit dem Befehl „Als Vorgabe sichern“ ab. So steht der Plankopf im Dokument bei jedem Öffnen der Vorgabe schon zur Verfügung.