

Microsoft Project – Zeiteinheiten

In der Regel legen Sie die Dauer von Vorgängen nicht durch die Eingabe von Anfangs- und Endtermin fest. Dabei wird automatisch eine *Einschränkungsart* gewählt und die Dauer auf *geschätzt* gesetzt.

ID	Vorgangsmodus	Vorgangname	Dauer	Anfang	Ende
15		Altes Büro ausräumen	4 Tage?	Mon 24.02.14	Don 27.02.14

Abbildung 1: Manuelle Eingabe von Anfang und Ende

TIPP | Einschränkungsarten setze ich erst in der Phase Terminplanung. Einschränkende Termine können auch sehr gut über einen Stichtag dargestellt werden.

Der Endzeitpunkt wird unter Berücksichtigung des gewählten Kalenders errechnet. Anfangs- und Endzeiten ergeben sich rechnerisch über ihre Verknüpfungen und können in der Phase der Terminplanung angepasst werden.

Tabelle 1: Zeiteinheiten

Dauer	Eingabe	Anzeige lang	Anzeige kurz
Minute	min	Min.	min
Stunde	std / h	Std.	h
Tag	t	Tag / Tage	t
Woche	w	Woche / Wochen	W
Monat	m	Monat / Monate	M

Der Endzeitpunkt wird ohne Berücksichtigung des gewählten Kalenders errechnet. Fortlaufende Zeiteinheiten können zum Beispiel unterbrechungsfreie Dauern für Abkühlung oder Transport sein.

Tabelle 2: Fortlaufende Zeiteinheiten

Dauer	Eingabe	Anzeige lang	Anzeige kurz
Minute	fmin	fMin.	fmin
Stunde	fstd / fh	fStd.	fh
Tag	ft	fTag / fTage	ft
Woche	fw	fWoche / fWochen	fw
Monat	fm	fMonat / fMonate	fM

Bei Verwendung eines englischsprachigen Projects wird statt **f** ein **e** genommen.

Achten Sie unbedingt darauf, dass die wöchentlichen Arbeitszeiten zu Ihrem Kalender passen. Wenn Ihr für das Projekt gewählte Kalender nur 35 Wochenstunden vorsieht, sollten Sie auch die Terminplanungsoptionen anpassen.

Prüfen Sie die Grundeinstellungen mit **Datei – Optionen – Terminplanung**.

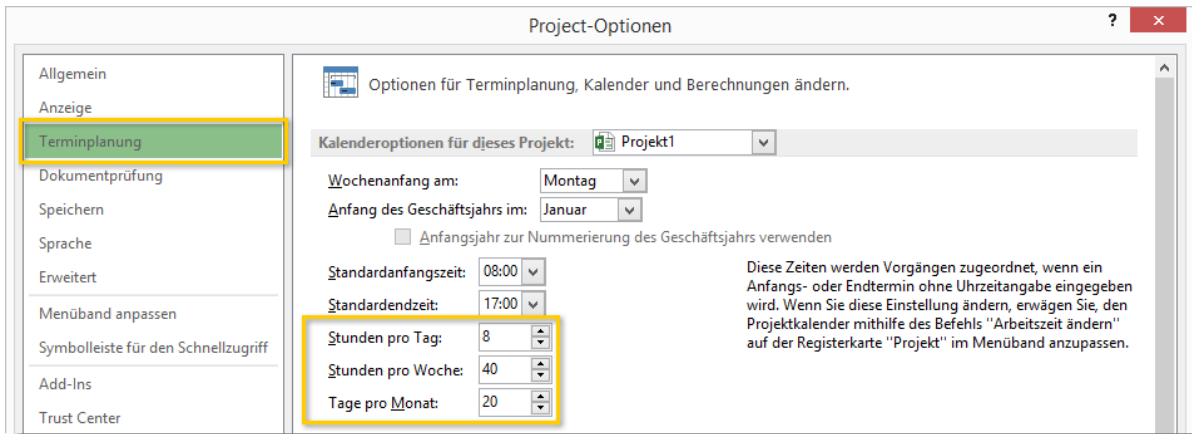


Abbildung 2: Einheiten pro Zeiteinheit

TIPP

Ich empfehle, die Einstellungen auf den Standardvorgaben zu belassen. Allein für den Austausch von Vorgängen zwischen mehreren Project-Dateien sollten die Einstellungen und Kalender in den Projekten übereinstimmen. Ansonsten werden aus 40 Stunden, die in 5 Tagen abgewickelt werden können in der nächsten Datei $5 \frac{5}{7}$ Tage, da dort nur 7 Stunden pro Tag in einer 35 Stundenwoche vorgesehen worden sind.

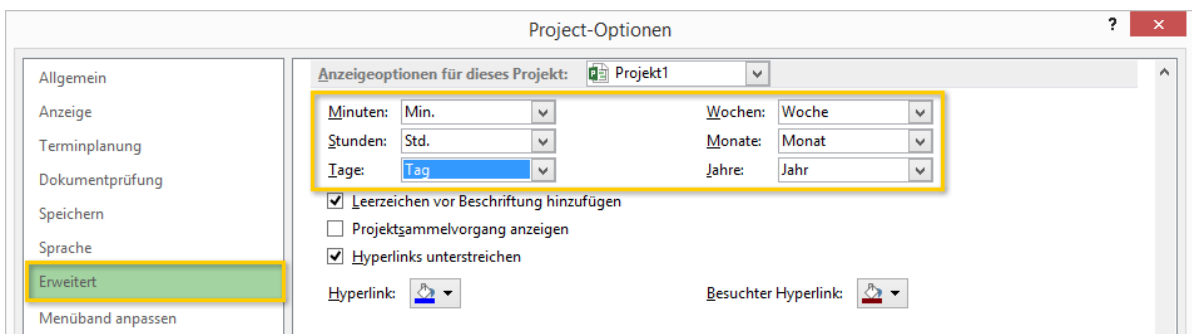


Abbildung 3: Kurze Anzeige der Zeiteinheiten

Die auf kurze Zeiteinheiten angepasste Tabelle der Gantt-Ansicht reduziert die Spaltenbreite.

		Vorg:	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende
1			Minute	1 min	Mon 10.02.14	Mon 10.02.14
2			Stunde	2 h	Mon 10.02.14	Mon 10.02.14
3			Tag	1 t	Mon 10.02.14	Mon 10.02.14
4			Woche	1 W	Mon 10.02.14	Fre 14.02.14
5			Monat	1 M	Mon 10.02.14	Fre 07.03.14

Abbildung 4: kurze Zeiteinheiten in der Gantt-Tabelle