

Termin- und Koordinationsplanung für die Komplettisanierung von Heizungsanlagen

Das EXCEL-Tool HEIZUNGSSANIERUNG_TERMINPLAN.xlt (Art.-Nr. 2140)



Mit dem EXCEL®-Terminplaner für Heizungssanierungen stellen Sie einen Terminplan für die einzelnen Arbeitsschritte auf, um die Termine der einzelnen Gewerke zu koordinieren.

Dieses Planungstool stellt den Arbeitsablauf für die Komplettmodernisierung einer Heizungsanlage in 13 Arbeitsschritten dar.

Für jeden Arbeitsschritt können Sie über ein Auswahl-Listefeld verschiedene Varianten auswählen und der getroffenen Auswahl das jeweilige Gewerk zuordnen, wobei teilweise auch zwei oder mehrere Gewerke zugeordnet werden können.

87	Vorbereitung Heizraum für Aufstellung Wärmeerzeuger	6
	Vorbereitung Heizraum für Aufstellung Wärmeerzeuger	
	Bau und Installation Holzpellet-Lagerraum	
	Vorbereitung Aufstellraum Öltankanlage	
	Lieferung und Installation Flüssiggasanlage	.2010
	Bauwerksabdichtung für Verlegung Fußbodenheizung	
	Bau und Installation Holzpellet-Lagerraum, Bauwerksabdichtung für Fußbodenheizung	
	Vorbereitung Aufstellraum Öltankanlage, Bauwerksabdichtung für Fußbodenheizung	
	Koordination Lieferung und Installation Flüssiggasanlage, Bauwerksabdichtung für Fußbodenheizung	

87	Vorbereitung Heizraum für Aufstellung Wärmeerzeuger				6
88	Gewerk	Heizung + Bauwerksabdichtung	Beginn	27.10.2010	Ende
89	Firma	Heizung	Arbeitstage	2	28.10.2010
90	Firma	GU/Bauunternehmen/Baudienstleister			
91	Firma	Bauwerksabdichtung			
		Heizung + GU/Bauunternehmen/Baudienstleister			
		Heizung + Bauwerksabdichtung			
		Heizung + GU/Bauunternehmen/Baudienstleister + Ba			

Im Bereich "Beteiligte Gewerke und ausführende Firmen" sind Eingabefelder für die Firmen- und Kontaktdaten folgender Gewerke vorgesehen:

• Heizung • Sanitär • Elektro-/MSR-Technik • GU/Bauunternehmen/Baudienstleister • Bauwerksabdichtung • Kaminbau • Estrich • Zimmerer/Dachdecker • Stukkateur/Maler/Innenausbau • Architekturbüro/Energieberater • Werkskundendienst • Auftraggeber/Bauherr

Microsoft Excel - HEIZUNGSSANIERUNG_TERMINPLAN (Beispiel)					
Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Extras Daten Fenster ?					
Frage hier eingeben					
D13					
	A	B	C	D	E
10	Anlagenkonzept	Bestehender Wärmeerzeuger:	Bestehende Wärmeverteilung:		
11		Öl-Heizkessel	Radiatorenheizung		
12		Neuer Wärmeerzeuger:	Neue Wärmeverteilung:		
13		Holzpellet-Heizkessel	Zweikreisssystem Heizkörper+FBH		
14	Kombination mit regenerativer Energie				
15	Solarthermie (Warmwasser)				
16			Radiatorenheizung		
17	Parallele Baumaßnahmen	Kaminsanierung	Neue Wärmeverteilung zur Auswahl den Pfeil anklicken, Mit <TAB> zum nächsten Auswahlfeld.	Fußbodenheizung	
Wandheizung					
Zweikreisssystem Heizkörper+FBH					
Zweikreisssystem Heizkörper+Wandheizung					
18			Wandheizung+Kühlung (Wärmepumpe)		
19	Beteiligte Gewerke und ausführende Firmen				
20					
21	Heizung		Firma	Moderne Heiztechnik GmbH	
22	Ansprechpartner	H. Heizer	Tel./Fax	0123/675423-0	-33
23	Straße/Nr.	Radiatorenstraße 2	Mobil	0141/8899774	
24	PLZ/Ort	54321 Heizhausen	E-Mail	heizer@moderne-heiztechnik.net	
25	Sanitär		Firma	Sanitär & Bäder GmbH	
26	Ansprechpartner	B. Bader	Tel./Fax	0123/785645	785646
27	Straße/Nr.	Badgasse 10	Mobil	0141/7788441	
28	PLZ/Ort	54321 Heizhausen-Badheim	E-Mail	bader@sanitaer-und-baeder.de	

Die Termin- und Koordinationsplanung für das Projekt beginnt mit dem Arbeitsschritt 1 und der Vorgabe eines Starttermins. Der Starttermin für den jeweils nächstfolgenden Arbeitsschritt wird automatisch abhängig vom Endtermin des vorhergehenden Schrittes sowie von Wochenenden und Feiertagen errechnet. Am Ende des Terminplanungs-Teils wird der Fertigstellungstermin angezeigt.

	A	B	C	D	E	
111	Befüllen der Heizungsanlage, Inbetriebnahme Wärmeerzeuger, Hydraulischer Abgleich					11
112	Gewerk	Heizung + Werkskundendienst	Beginn	25.01.2012	Ende	
113	Firma	Moderne Heiztechnik GmbH	Arbeitstage	2	26.01.2012	
114	Firma	Servicevertretung Brenner				
115	Firma					
116	Fußbodenheizung: Estrich-Funktionsheizen					12
117	Gewerk	Estrich + Heizung	Beginn	27.01.2012	Ende	
118	Firma	Bodenberger Estrich KG	Arbeitstage	8	07.02.2012	
119	Firma	Moderne Heiztechnik GmbH				
120	FBH: Belegreifheizen; Dokumentation, Fördermittelbeantragung, Übergabe/Abnahme, Einweisung des Betreibers					13
121	Gewerk	Heizung + Architekturbüro/Energieb	Beginn	08.02.2012	Ende	
122	Firma	Moderne Heiztechnik GmbH	Arbeitstage	3	10.02.2012	
123	Firma	Gesellschaft für Energiekonzepte				
124						
125	Aus dem aufgestellten Terminplan ergibt sich als			Fertigstellungstermin Das nebenstehende Datum schlägt anhand des spätesten Datums aus dem Terminplan den Fertigstellungstermin vor. Sie können diesen Wert so belassen oder die Zelle markieren und einen anderen Datumswert eingeben.		
126	vorläufiger Fertigstellungstermin:					10.02.2012
127		Fertigstellungstermin: vorläufiger Fertigstellungstermin: einzuhaltender Fertigstellungstermin: (Anderer Eintrag)				
128	Aufgestellt:					

Ihr Nutzen:

• Projektplanung für komplexe Heizungsmodernisierungen

Beispiel:

Austausch des Wärmeerzeugers

+ Nachrüstung einer Solarwärmanlage

+ Umbau von Radiatorenheizung auf Fußbodenheizung

• Übersichtliche Koordinationsplanung

Berücksichtigung aller beteiligten Gewerke, zum Beispiel Dachdeckungsarbeiten für die Montage von Solarkollektoren, Estricharbeiten für den Einbau einer Fußbodenheizung, ...

• Zeitsparende Aufstellung eines Projektablaufplans

Vordefinierte Leistungs-Kurzbeschreibungen, Berücksichtigung der wichtigsten Abhängigkeiten einschließlich der Starttermine für Folgegewerke, automatische Generierung eines Balken-Terminplans zur Weitergabe an die Projektbeteiligten. Bei Bedarf einfache Aktualisierung durch Änderung des Starttermins und/oder Anpassung der Ausführungszeiten.

Anhand der ausgewählten Beschreibungen mit den zugeordneten Gewerken und Ausführungsfristen generiert das Terminplanungstool in einem separaten Tabellenblatt automatisch einen Balken-Terminplan, der wahlweise in den Papierformaten A3 oder A4 ausgedruckt werden kann.

Microsoft Excel - HEIZUNGSSANIERUNG_TERMINPLAN (Beispiel)

Frage hier eingeben

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R

1 **TERMINPLAN HEIZUNGSANLAGENSANIERUNG** Kunde: Hotel zur Post, 54321 Heizhausen

2 Woche: 1 2 3 4

3 1 MODERNE HEIZTECHNIK GMBH

4 Energieberatung, Energie- und Anlagenkonzept

5 Beginn: 10.5.11 Dauer: 3

6 Tag: Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag

7 Datum: 10.5. 11.5. 12.5.

8 2 MODERNE HEIZTECHNIK GMBH

9 Ausführungsplan, Anlagen-/Hydraulikschema, Angaben für Elektro/MSR

10 Beginn: 13.5.11 Dauer: 1

11 Tag: Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag

12 Datum: 12.5. 13.5.

13 3 MODERNE HEIZTECHNIK GMBH

14 Koordination mit Energieversorgungsunternehmen / Schornsteinfegermeister

15 Beginn: 13.5.11 Dauer: 1

16 Tag: Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag

17 Datum: 13.5.

18 4 MODERNE HEIZTECHNIK GMBH

19 Bereitstellung und Inbetriebsetzung Mobile Heizzentrale

20 Beginn: 16.5.11 Dauer: 2

21 Tag: Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag

22 Datum: 16.5. 17.5.

23 5 MODERNE HEIZTECHNIK GMBH

24 Außerbetriebnahme Heizung, Demontage von: Wärmeerzeuger / Speicher, Öltankanlage, Heizkörper

25 Beginn: 18.5.11 Dauer: 2

26 Tag: Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Montag Dienstag

27 Datum: 18.5. 19.5.

28 Projektplan Terminübersicht Bauablauf Terminübersicht Bauablauf_A3 Adressenliste

HEIZUNGSSANIERUNG_TERMINPLAN.xlt

Zum Download als EXCEL-Vorlage, Shopkategorie „Auftragsvorbereitung“, Art.-Nr. 2140

 **SHK-Formblattshop.de**

Einfach besser organisiert

SHK-Formblattshop.de

Wolfgang Heint Text & Formular

Sigmanner Weg 9

88239 Wangen im Allgäu

Tel. 0 75 22/90 94 31

Fax 0 75 22/90 94 33

E-Mail info@shk-formblattshop.de

Download-Onlineshop www.shk-formblattshop.de

SHK-Formblattshop.de bietet Ihnen eine Auswahl an Arbeitshilfen und Vorlagen wie Checklisten, Formblättern, Protokollvorlagen und Musterbriefen.

In den Shopkategorien Projektplanung, Auftragsvorbereitung und Projektabwicklung finden Sie zu jeder Vorlage eine ausführliche Beschreibung sowie die Preisinformation.

Mit diesen PC-Vorlagen auf Basis gängiger Microsoft Office®-Anwendungen (WORD, EXCEL) verbessern Sie die Effizienz in der Auftragsabwicklung.