

Bedingte Formatierung

Beispiel

Eine Zeile Gelb färben bezüglich des minimalen Wertes in einer Spalte

Aufgabenstellung

Bedingte Formatierung einfügen, Zeile mit geringsten Gesamtkosten soll gelb erscheinen

	A	B	C	D	E	F
1	Optimale Bestellmenge					
2						
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)			
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €				
5	Jahresbedarf	12.000	Stück			
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen nicht bestellt werden)			
7	Lagerkostensatz:	10%				
8						
9						
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten
11	1.000	12	1.500	9.600	4.500	14.100
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600

DATEI START EINFÜGEN SEITENLAYOUT FORMELN DATEN ÜBERPRÜFEN ANSICHT novaPDF TEAM

Einfügen Ausschneiden Kopieren Format übertragen Zwischenablage

Schriftart Calibri 11 A A F K U

Ausrichtung Zeilenumbruch Verbinden und zentrieren

Zahl Zahl % 000 0,00 0,00

F11 : X ✓ f_x =D11+E11

	A	B	C	D	E	F	G
1	Optimale Bestellmenge						
2							
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)				
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €					
5	Jahresbedarf	12.000	Stück				
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen)				
7	Lagerkostensatz:	10%					
8							
9							
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten	
11	1.000	12	1.500	9.600	4.500	14.100	
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800	
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700	
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400	
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600	
16							

Bedingte Formatierung Als Tabelle Zellenformatvorlagen

Regeln zum Hervorheben von Zellen

Obere/untere Regeln

Datenbalken

Farbskalen

Symbolsätze

Neue Regel...

Regeln löschen

Regeln verwalten

1. Zelle markieren

2. Neue Regel erstellen

1. Formel auswählen
(hier gibt's am meisten
Kontrolle)

2. Formel eingeben: Zelle
F11 gelb, falls minimaler
Wert in der Spalte

3. Formatierung
Hintergrund Gelb
ausgewählt

Neue Formatierungsregel

Regeltyp auswählen:

- Alle Zellen basierend auf ihren Werten formatieren
- Nur Zellen formatieren, die enthalten
- Nur obere oder untere Werte formatieren
- Nur Werte über oder unter dem Durchschnitt formatieren
- Nur eindeutige oder doppelte Werte formatieren
- Formel zur Ermittlung der zu formatierenden Zellen verwenden

Regelbeschreibung bearbeiten:

Werte formatieren, für die diese Formel wahr ist:

=min(\$F\$11:\$F\$15)=F11

Vorschau: AaBbCcYyZz

Formatieren...

OK Abbrechen

Beachte: \$F11; Zahl ohne
\$, um Formel nach unten
zu kopieren

A2_lager.xls [Kempa]

DATEI START EINFÜGEN SEITENLAYOUT FORMELN DATEN ÜBERPRÜFEN ANSICHT novaPDF TEAM

Einfügen Ausschneiden Kopieren Format übertragen Zwischenablage

Calibri 11 A A F K U Schriftart

Ausrichtung Zeilenumbruch Verbinden und zentrieren Zahl

F11 : X ✓ f_x =D11+E11

	A	B	C	D	E	F
1	Optimale Bestellmenge					
2						
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)			
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €				
5	Jahresbedarf	12.000	Stück			
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen nicht bestellt werden)			
7	Lagerkostensatz:	10%				
8						
9						
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten
11	1.000	12	1.500	9.600	4.500	14.100
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600

Formel nach unten
kopieren

A2_lager.xls [Kompa

DATEI START EINFÜGEN SEITENLAYOUT FORMELN DATEN ÜBERPRÜFEN ANSICHT novaPDF TEAM

Ausschneiden Kopieren Einfügen Format übertragen Zwischenablage

Calibri 11 A A F K U Schriftart

Zeilenumbruch Ausrichtung Verbinden und zentrieren Standard % 000 Zahl

H19

	A	B	C	D	E	F
1	Optimale Bestellmenge					
2						
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)			
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €				
5	Jahresbedarf	12.000	Stück			
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen nicht bestellt werden)			
7	Lagerkostensatz:	10%				
8						
9						
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten
11	1.000	12	1.500	9.600	4.500	14.100
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600

Funktioniert schon für
eine Spalte

A2_lager.xls [Kompa

DATEI START EINFÜGEN SEITENLAYOUT FORMELN DATEN ÜBERPRÜFEN ANSICHT novaPDF TEAM

Einfügen Ausschneiden Kopieren Format übertragen Zwischenablage

Calibri 11 A A F K U Schriftart

Ausrichtung Zeilenumbruch Verbinden und zentrieren Zahl

H19

	A	B	C	D	E	F
1	Optimale Bestellmenge					
2						
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)			
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €				
5	Jahresbedarf	12.000	Stück			
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen nicht bestellt werden)			
7	Lagerkostensatz:	10%				
8						
9						
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten
11	1.000	12	1.500	3.600	4.500	14.100
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600

Format mit dem
Formatpinsel nach rechts
übertragen

A2_lager.xls [Kempa

DATEI START EINFÜGEN SEITENLAYOUT FORMELN DATEN ÜBERPRÜFEN ANSICHT novaPDF TEAM

Ausschneiden Kopieren Einfügen Format übertragen Zwischenablage

Calibri 11 F K U Schriftart

Ausrichtung Zeilenumbruch Verbinden und zentrieren Zahl

I12

	A	B	C	D	E	F
1	Optimale Bestellmenge					
2						
3	Einstandspreis:	30,00 €	(je Stück Filament-Spule)			
4	Fixkosten je Bestellung	800,00 €				
5	Jahresbedarf	12.000	Stück			
6	Eiserner Bestand:	1.000	Stück (sind am Lager vorhanden, müssen nicht bestellt werden)			
7	Lagerkostensatz:	10%				
8						
9						
10	Bestellmenge (in Stück)	Anzahl Bestellungen (pro Jahr)	durchschnittlicher Lagerbestand (in Stück)	jährliche Bestellkosten (in EUR)	jährliche Lagerkosten (in EUR)	Gesamtkosten
11	1.000	12	1.500	9.600	4.500	14.100
12	2.000	6	2.000	4.800	6.000	10.800
13	3.000	4	2.500	3.200	7.500	10.700
14	4.000	3	3.000	2.400	9.000	11.400
15	6.000	2	4.000	1.600	12.000	13.600