

# Materialwirtschaft (MM)

Diese Fallstudie erklärt einen integrierten materialwirtschaftlichen Prozess im Detail. Dies fördert das gründliche Verständnis jedes Prozessschrittes und der zugrundeliegenden SAP Funktionalität.

#### **Produkt**

SAP ERP 6.08 Global Bike

#### Level

Bachelor Master Anfänger

#### **Fokus**

Materialwirtschaft

#### **Autoren**

Bret Wagner Stefan Weidner

#### Version

3.3

#### Letzte Änderung

Juli 2019

#### **MOTIVATION**

In den Übungen für Materialwirtschaft (MM 1 bis MM5) wurde ein Beschaffungsprozess mit bereits angelegten Stamm- und Bewegungsdaten nachverfolgt.

In dieser Fallstudie wird ein kompletter Materialbeschaffungsprozess von der Anlage der Stammdaten, über den Einkauf bis zur Bezahlung der gelieferten Waren erklärt und durchgeführt.

#### **VORAUSSETZUNGEN**

Bevor Sie die Fallstudie bearbeiten, sollten sie sich mit der Navigation im SAP System vertraut machen.

Um diese MM-Fallstudie erfolgreich durchzuführen, ist es nicht nötig, alle MM-Übungen (MM 1 bis MM 5) bearbeitet zu haben. Es ist jedoch empfehlenswert.

#### **BEMERKUNG**

Diese Fallstudie verwendet die Modellfirma Global Bike, die ausschließlich für SAP UA Curricula entwickelt wurde.







#### Prozessübersicht

**Lernziel** Verstehen und Ausführen eines integrierten Beschaffungsprozesses.

Zeit 140 Min.

**Szenario** Um einen kompletten Beschaffungsprozess zu bearbeiten, werden Sie verschiedene Rollen innerhalb von Global Bike Inc. übernehmen, z.B. Einkäufer, Lagerarbeiter, Sachbearbeiter. Im Großen und Ganzen, werden Sie in den Abteilungen Materialwirtschaft (MM) und Finanzwesen (FI) arbeiten.

**Beteiligte Mitarbeiter** Joyce Hausman (Vertragsverantwortlicher)

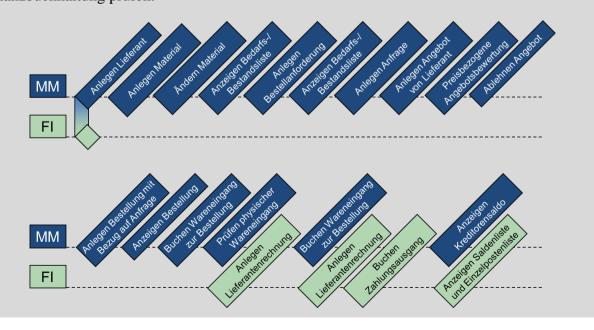
Sandeep Das (Lagervorarbeiter) Sergey Petrov (Lagerangestellter) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Alberto Conti (Technical Office Assistant)

Aura Maxwell (Einkäufer)

Tatiana Karsova (Lagereingangsbuchhalter) Silvia Cassano (Zahlungsbeauftragter) Shuyuan Chen (Leiter der Buchhaltung)

Bevor Sie mit dem Beschaffungsprozess beginnen, müssen Sie einen neuen Lieferanten (Mid-West Supply aus Lincoln) anlegen. Dann legen Sie im System den neuen Stammsatz für eine Handelsware (Kettenschloss) an. Nachdem der Bestand geprüft wurde (leer), initiieren Sie die Beschaffung durch das Anlegen einer Bestellanforderung. Anschließend generieren Sie eine Lieferantenanfrage und pflegen die Angebote drei verschiedener Lieferanten (inklusive Ihres neuen Lieferanten) ein. Nach der Auswertung und der Annahme des Angebots von Mid-West Supply erstellen Sie eine Bestellung mit Referenz auf die ursprüngliche Lieferantenanfrage. Danach werden Sie den Wareneingangsbeleg buchen und den physischen Eingang im Lagerbestand bestätigen. Nach dem Anlegen von zwei Teilrechnungen werden Sie die Zahlung an den Lieferanten buchen und abschließend alle involvierten Sachkonten in der Finanzbuchhaltung prüfen.



## Inhaltsverzeichnis Prozessübersicht 2 Schritt 15: Anzeigen Bestellentwicklung.......31 Schritt 18: Buchen Zahlungsausgang......34 MM Herausforderung......40



## Schritt 1: Anlegen Lieferant

Aufgabe Legen Sie einen neuen Lieferanten an.

Zeit 10 Min.

**Beschreibung** Nutzen Sie das SAP Easy Access Menü um einen neuen Lieferanten (Mid-West Supply) anzulegen.

Name (Stelle) Joyce Hausman (Vertragsverantwortlicher)

Lieferanten werden sowohl im Finanzwesen als auch in der Beschaffung verwendet. Der Stammsatz eines Lieferanten beinhaltet 3 Kategorien – Allgemeine Daten, Finanzwesen und Beschaffung, um aktiv zu sein. Lieferanten können zentral (was bedeutet, dass alle Sichten in einem Schritt und von einer Person generiert werden) oder mit geteilten Verantwortlichkeiten angelegt werden. Bei der geteilten Verantwortung legen das Finanzwesen und die Beschaffung die jeweils für sie relevanten Sichten an. In dieser Fallstudie wird der Lieferant zentral angelegt. Somit wird der Lieferantenstammsatz alle notwendigen Informationen enthalten um Geschäftsvorfälle durchzuführen.

Lieferantenstamm

Nutzen Sie folgenden Menüpfad um einen neuen Lieferanten anzulegen:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Stammdaten ► Lieferant ► Zentral ► Anlegen

Sie sollten nun folgendes Bild sehen.

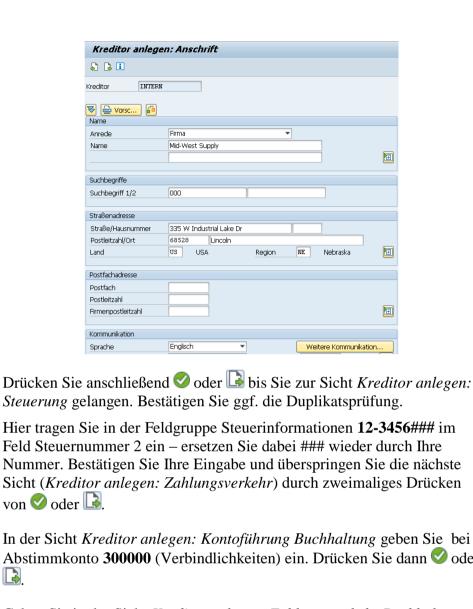
Kreditor anlegen: Einstieg							
Kreditor							
Buchungskreis	US00						
Einkaufsorganisation	US00						
Kontengruppe	KRED						
Vorlage							
Kreditor							
Buchungskreis							
Einkaufsorganisation							

Lassen Sie das Feld Kreditor frei. Das System wird später eine eindeutige Nummer generieren. Geben Sie **US00** für Buchungskreis, **US00** für Einkaufsorganisation und **KRED** als Kontengruppe an. Klicken Sie dann Enter oder auf .

US00 US00 KRED

In der Sicht Kreditor anlegen: Anschrift wählen Sie **Firma** als Anrede aus, geben **Mid-West Supply** als Name und Ihre dreistellige Nummer (###) als Suchbegriff ein. Im Feld Straße pflegen Sie **335 W Industrial Lake Dr**, bei Postleitzahl **68528**, und **Lincoln** als Ort. Weiterhin **US** (Land) und **NE** (Region). Als Sprache wählen Sie **Englisch**. Vergleichen Sie Ihre Eingaben mit dem folgenden Screenshot.

Firma Mid-West Supply ### 335 W Industrial Lake Dr 68528 Lincoln US NE Englisch



12-3456###

Abstimmkonto 300000 (Verbindlichkeiten) ein. Drücken Sie dann Voder

300000

Geben Sie in der Sicht Kreditor anlegen: Zahlungsverkehr Buchhaltung 0001 als Zahlungsbedingung an und selektieren Sie Prf.dopp.Rech. Drücken Sie dann oder .

0001 Prf.dopp.Rech.

In der Sicht Kreditor anlegen: Korrespondenz Buchhaltung geben Sie **Ihren Namen** als Sachbearbeiter beim Kreditor an. Drücken Sie dann oder 🚨

Ihr Name

In der Sicht Kreditor anlegen: Einkaufsdaten geben Sie als Bestellwährung USD und für Zahlungsbedingungen 0001 ein.

USD 0001

Drücken Sie 🗏 um Ihren Lieferantenstammsatz zu sichern. Das System generiert automatisch eine eindeutige Nummer für Ihren Lieferanten.

Lieferantenstammnummer

Klicken Sie auf Beenden um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.



## Schritt 2: Anlegen Material

Aufgabe Legen Sie den Materialstammsatz für eine Handelsware an.

Zeit 15 Min.

**Beschreibung** Nutzen Sie das SAP Easy Access Menü um die Stammdaten des Kettenschlosses für den Großhandel anzulegen.

Name (Stelle) Sandeep Das (Lagervorarbeiter)

Nutzen Sie zum Anlegen folgenden Pfad im SAP Easy Access Menü:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Materialstamm ► Material ► Anlegen speziell ► Handelsware

Sie sollten nun folgendes Bild sehen.

Handelswa	re anlege	n (Einsti	ieg)	
Sichtenauswahl	OrgEbenen	Daten		
Material				
Branche		▼		
Änderungsnummer				
Vorlage				
Material				

Im Feld Material geben Sie **CHLK1**### (ersetzen Sie ### durch Ihre Nummer) ein und wählen **Handel** als Branche aus. Drücken Sie dann **⊘** oder Enter.

CHLK1### Handel

Selektieren Sie im nächsten Fenster die folgenden Sichten, indem Sie auf die Ouadrate davor klicken:

- Grunddaten 1 - Disposition 1
 - Vertrieb: VerkaufsorgDaten 1 - Disposition 2

- Vertrieb: VerkaufsorgDaten 2 - Disposition 3

- Vertrieb : allg./Werksdaten - Allg. Werksdaten / Lagerung 1

- Einkauf - Buchhaltung 1

Wählen Sie außerdem Markierte Sichten anlegen. Drücken sie dann Markierte Sichten anlegen.

Grunddaten 1
Vertrieb: Verkaufsorg1
Vertrieb: Verkaufsorg2
Vertrieb:
allg./Werksdaten
Einkauf
Disposition 1
Disposition 2
Disposition 3
Allg. Werksdaten / Lager
Buchhaltung 1

Markierte Sichten anlegen



Im nun erscheinenden Fenster *Organisationsebenen* tragen Sie bei Werk **MI00** (Miami), bei Lagerort **TG00** (Trading Goods), bei Verkausorg. **UE00** (US East), und bei Vertriebsweg **WH** (Wholesale) ein. Vergleichen Sie Ihre Eingaben mit dem folgenden Screenshot. Drücken sie dann .



In der Ansicht *Grunddaten 1* geben Sie **Kettenschloss** als Beschreibung (das Textfeld neben der Materialnummer) an. Nutzen Sie die F4 Hilfe für die

MI00 TG00 UE00 WH

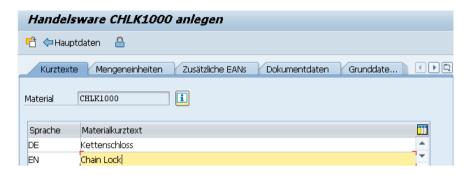
<u>Grunddaten 1</u> Kettenschloss

Basismengeneinheit und wählen Sie **each** (**EA**). Als Warengruppe wählen Sie **UTIL** (Hilfs-/Betriebsstoffe) und bei Sparte **AS** (Zubehör).

Geben Sie sowohl bei Bruttogewicht als auch bei Nettogewicht **65** an und wählen Sie **Unze** (**OZ**) als Gewichtseinheit.

Klicken Sie nun auf Susatzdaten und tragen hier in der zweiten Zeile EN als Sprache und Chain Lock als Materialkurztext ein.

EA UTIL AS 65 65 OZ EN Chain Lock



Kehren Sie mit Klick auf ← Hauptdaten zu den Hauptdaten zurück. Drücken Sie anschließend Enter oder ♥.

In der Registerkarte *Vertrieb: VerkOrg 1* nutzen Sie die F4 Hilfe im Feld Auslieferungswerk um das Werk in Miami (**MI00**) zu wählen. In der Feldgruppe Steuerdaten wählen Sie die linke Spalte neben Steuerklassifikation (Spalten, die bearbeitet werden können = weißer Hintergrund). Wählen Sie hier steuerfrei (**0**) für alle 3 Steuerkategorien.

Drücken Sie auf Konditionen. Geben Sie im folgenden Bild als Staffelmenge 1 und als Betrag 69,00 an. Vergleichen Sie Ihre Angaben mit dem Screenshot, drücken Sie dann auf um zurück zur Sicht *Vertrieb: VerkOrg 1* zu gelangen. Drücken Sie dort Enter oder .

Gültigkeit

Gültig ab

Gültig bis

Staffeln

ab

Staffelart



Wählen Sie in der Sicht *Vertrieb: VerkOrg 2* für StatistikGrMaterial **1**. Drücken Sie dann Enter.

In der Sicht *Vertrieb: allg./Werk* wählen Sie im Feld Verfügbarkeitsprüf. **02** (Einzelbedarf), nutzen Sie die F4 Hilfe für die TranspGr **0001** (auf Paletten) und für Ladegruppe **0002** (Hubwagen). Drücken Sie dann Enter, um zum Reiter *Einkauf* zu gelangen.

Im Reiter *Einkauf* geben Sie **N00** (North America) als Einkäufergruppe an. Drücken Sie dann Enter, um zum Reiter *Disposition 1* zu gelangen.

Vertrieb: VerkOrg 1 MI00

0 0 0

69,00

<u>Vertrieb: VerkOrg 2</u> 1

Vertrieb: allg./Werk 02

0001 0002

<u>Einkauf</u> N00

Im Reiter <i>Disposition 1</i> wählen Sie als Dispomerkmal <b>PD</b> (Plangesteuerte	
Disposition), bei Disponent 000, bei Dispolosgröße EX (Exakte	
Losgrößenberechnung) und als Mindestlosgröße 10. Drücken Sie dann Enter,	
um zum Reiter Disposition 2 zu gelangen.	

<u>Disposition 1</u>
PD 000
EX 10

Im Reiter *Disposition 2* geben Sie als Planlieferzeit **6** (Tage) an und wählen als Horizontschlüssel **001**. Drücken Sie dann Enter, um zum Reiter *Disposition 3* zu gelangen.

Disposition 2 6 001

Überprüfen Sie im Reiter *Disposition 3*, ob der Wert für Verfügbarkeitsprüf. **02** ist. Dann drücken Sie Enter und überspringen die Sicht *Werksdaten/Lagerung 1* mit **⊘**.

Disposition 3

In der Sicht *Buchhaltung 1* wählen Sie bei Bewertungsklasse **3100** (Handelsware) und bei Gleitender Preis (Per. VPreis) **33,50**.

Buchhaltung 1 3100 33,50

Drücken Sie dann auf  $\sqsubseteq$  um Ihr Material zu sichern.

Drücken Sie auf Beenden 🐼 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.



#### Schritt 3: Ändern Material

Aufgabe Erweitern Sie einen Materialstammsatz.

Zeit 10 Min.

**Beschreibung** Kopieren Sie die Vertriebssichten der neuen Handelsware (Kettenschloss) vom Werk in Miami nach San Diego um das Einpflegen einer anderen Kondition zu ermöglichen.

Name (Stelle) Sergey Petrov (Lagerangestellter)

Um neue Sichten für eine Handelsware anzulegen nutzen Sie den Pfad:

aterial ► Anlegen

Logistik ► Materialwirtschaft ► Materialstamm ► Material ► Anlegen speziell ► Handelsware

Geben sie Ihre Materialnummer **CHLK1**### (ersetzen Sie ### durch Ihre Numer) in das Materialfeld ein. Als Vorlage geben Sie Ihr **CHLK1**### als Material ein. Drücken Sie dann Enter.

CHLK1### CHLK1###

Menüpfad

In der Sichtenauswahl markieren Sie alle 3 Vertriebssichten. Prüfen Sie, ob Markierte Sichten anlegen ausgewählt ist und drücken Sie ...

3 Vertriebssichten Markierte Sichten anlegen

Im Fenster *Organisationsebenen* tragen Sie auf der linken Seite **SD00** (Vertriebszentrum DC San Diego als Werk), **UW00** (US West als Verkaufsorg.) und **WH** (Großhandel als Vertriebsweg) ein. Bei Vorlagen (rechts) tragen Sie **MI00** (Vertriebszentrum Miami als Werk), **UE00** (US East als Verkaufsorg.) und **WH** (Großhandel als Vertriebsweg) ein. Vergleichen Sie mit dem folgenden Screenshot bevor Sie Enter drücken.

SD00 MI00 UW00 UE00 WH WH



Das System zeigt Ihnen nun die Sicht *Vertrieb: VerkOrg 1*. Beachten Sie, dass die Vertriebsdaten aus den Sichten für den Großhandel übernommen wurden. Die Nachricht "Das Material existiert bereits und wird erweitert." erscheint.

Das Material existient bereits und wird erweitert

## FALLSTUDIE

Ändern Sie das Auslieferungswerk von MI00 auf SD00. Drücken Sie auf	Vertrieb: VerkOrg. 1
Konditionen . Geben Sie eine Staffelmenge von 1 und einen Betrag	SD00
von <b>65,00</b> ein. Drücken Sie auf aund sichern Sie mit .	65,00
Drücken Sie abschließend auf    um zum Easy Access Menü zu gelangen.	



## Schritt 4: Anzeigen Bedarfs-/Bestandsliste

Aufgabe Lassen Sie sich die aktuelle Bedarfs-/Bestandsliste anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Sehen Sie sich die aktuelle Bedarfs-/Bestandslistean für Ihr Kettenschloss und die Nachfrage zu diesem Produkt an. Der Bericht sollte zeigen, dass es dafür keinen Vorrat gibt und somit zurzeit kein Schloss zur Verfügung steht.

Name (Stelle) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Die Bedarfs-/Bestandsliste ist dynamisch. Somit ändert sie sich immer, wenn das betroffene Material in einer Transaktion verwendet wird.

Bedarfs-/Bestandsliste

Menüpfad

Um die Bedarfs-/Bestandliste anzuzeigen nutzen Sie den Pfad:

Logistik ► Materialwirtschaft ► Bestandsführung ► Umfeld ► Bestand ► Akt. Bed./Best. Liste

Sie sollten nun folgendes Bild sehen.



In das Feld Material tragen sie **CHLK1**### (### durch Ihre Nummer ersetzen), die Nummer Ihres neuen Kettenschlosses, ein. Als Werk geben Sie **MI00** an. Drücken Sie dann auf . Ihre Bedarfs-/Bestandsliste sollte ähnlich dem folgenden Screenshot aussehen.

CHLK1###

MI00



Klicken auf 🔇 um zum SAP Easy Access Menü zurück zu gelangen.

© SAP UCC Magdeburg

Seite 12



## Schritt 5: Anlegen Bestellanforderung

Aufgabe Legen Sie eine Bestellanforderung an.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Die Vertriebsleitung hat die Einkaufsabteilung darüber informiert, dass in 3 Monaten eine Werbekampagne beginnt um die neuen Kettenschlösser vorzustellen. Erstellen Sie einen Bedarf (Bestellanforderung) für 200 Ihrer Schlösser, damit Sie aus eventuellen Angeboten den Lieferanten wählen können, der Ihre Bedürfnisse am besten erfüllen kann.

Name (Stelle) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Nutzen Sie folgenden Pfad um eine Bestellanforderung anzulegen: Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Banf ► Anlegen Sie sollten nun folgendes Bild sehen. Bestellanforderung anlegen Belegübersicht ein 📗 🛅 🎁 🗓 💋 Pers. Einstellung Bestellanforderung Bezugsquellenfindung Kopf Positionsübersicht Position Neue Position • Wählen Sie Kopf, um den Bereich mit den Kopfdaten einzublenden. Geben Sie in dem Textfeld folgende Kopfnotiz ein: "Global Bike bittet um Angebote für folgendes Material. Angebote werden bis zum [1. des kommenden Monats] akzeptiert." PI Bestellanforderung anlegen Belegübersicht ein 📗 🛅 📫 🗓 🞒 Pers. Einstellung Bestellanforderung Bezugsquellenfindung Texte Global Bike bittet um Angebote für folgendes Material. Angebote werden bis zum 01.06.2017 akzeptiert. • 🖹 Kopfnotiz ♦ Fließtexteditor ▼

Menüpfad

© SAP UCC Magdeburg Seite 13

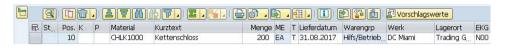
Positionsübersicht um die Positionsübersicht anzuzeigen.

#### **FALLSTUDIE**

Geben Sie das Material **CHLK1**### (### - durch Ihre Nummer ersetzen) und die Menge **200** an. Als Lieferdatum wählen Sie **heute in 3 Monaten**. Geben Sie das Werk **MI00**, den Lagerort **TG00** und die Einkäufergruppe **N00** an.

CHLK1### 200 Heute in 3 Monaten MI00 TG00 N00

Drücken Sie danach auf ♥ und vergleichen Sie mit dem Screenshot unten.



Drücken Sie dann 🖃 um Ihre Bestellanforderung zu sichern. Das System wird eine eindeutige Nummer erzeugen.

Bestellanforderungsnummer

Drücken Sie 🚱 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen



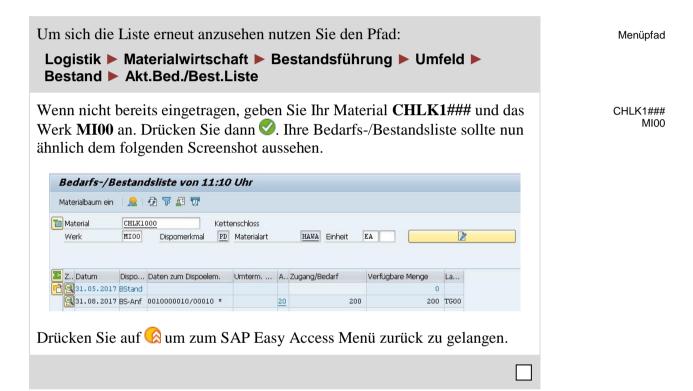
## Schritt 6: Anzeigen Bedarfs-/Bestandsliste

Aufgabe Lassen Sie sich die aktuelle Bedarfs-/Bestandsliste erneut anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Schauen Sie sich die aktuelle Bedarfs-/Bestandsliste für Ihre verfügbaren bzw. benötigten Kettenschlösser erneut an. Ihre gerade erstellte Bestellanforderung für 200 Stück sollte in der Liste mit einer Zeitangabe von knapp 3 Monaten aufgeführt sein.

Name (Stelle) Alberto Conti (Technical Office Assistant)





## Schritt 7: Anlegen Anfrage

Aufgabe Legen Sie eine Anfrage für Ihre Bestellanforderung an.

Zeit 10 Min.

**Beschreibung** Erstellen Sie je eine Anfrage für einige Lieferanten. Dies wird genutzt um alle relevanten Informationen (wie Preisgestaltung, Lieferung usw.) zu sammeln, die benötigt werden um den Lieferanten auszuwählen, der Ihre Anforderungen am besten befriedigt.

Name (Stelle) Alberto Conti (Technical Office Assistant)

Nutzen Sie folgenden Pfad um eine Anfrage zu erstellen:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Anfrage/Angebot ► Anfrage ► Anlegen

Sie sollten nun folgendes Bild sehen.

Anfrage anlege	n : Einstieg
🔉 🐸 🗀 🗋 Bezug zu	ur Banf 📄 Bezug zum Rahmenvertrag
Anfrageart	AN
Sprachenschlüssel	DE
Anfragedatum	26.03.2018
Angebotsfrist	01.04.2018
Anfrage	
Organisationsdaten	
EinkOrganisation	USOO
Einkäufergruppe	NOO
Vorschlagsdaten Position	en
Positionstyp	
Lieferdatum	T
Werk	MIOO
Lagerort	TG00
Warengruppe	
Bedarfsnummer	

Geben Sie bei Anfrageart **AN**, bei Anfragedatum das **aktuelle Datum** und **den ersten Tag des Folgemonats** als Angebotsfrist ein.

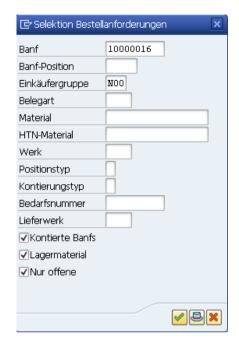
AN aktuelles Datum 1. des Folgemonats

In der Gruppe Organisationsdaten geben Sie **US00** für EinkOrganisation und **N00** für Einkäufergruppe ein.

US00 N00

Unter Vorschlagsdaten Positionen geben Sie als Werk **MI00** ein. Drücken Sie dann auf Bezug zur Banf um zum folgenden Bild zu gelangen.

MI00



Wenn die Nummer Ihrer Bestellanforderung (Banf) nicht bereits eingetragen ist, benutzen Sie die F4 Hilfe um diese zu finden. Drücken Sie dann .

TG00

In der Sicht *Anfrage anlegen: Auswahlliste Bestellanforderungen* geben Sie als LOrt (Lagerort) **TG00** an. Drücken Sie auf um alle Positionen zu markieren. Dann drücken Sie auf um alle Positionen in die Anfrage zu übernehmen.

RFQ1 ###

Im Fenster Anfrage anlegen: Positionsübersicht klicken Sie auf um die Kopfdaten der Anfrage anzuzeigen. Geben Sie **RFQ1**### (### durch Ihre Nummer ersetzen) als Submission an. Drücken Sie auf (Übersicht) um sich alle Positionen anzeigen zu lassen.

F4

Im Bild *Anfrage anlegen: Positionsübersicht* schauen Sie sich nun erneut die Positionen an und stellen sicher, dass alles korrekt ist. Dann drücken Sie um sich die Lieferantenanschrift anzeigen zu lassen.

### Lincoln

In der Sicht *Anfrage anlegen: Lieferantenanschrift* benutzen Sie die **F4** Hilfe um Ihren Lieferanten Mid-West Supply zu finden. Dafür benutzen Sie die Felder Suchbegriff (### = Ihre Nummer) und Stadt (**Lincoln**) und klicken dann doppelt auf das Ergebnis um die Nummer in das Feld Lieferant zu übernehmen.

Falls Sie die *Anfragesprache auswählen* sollen, bestätigen Sie mit ✓, dass Sie für den Lieferanten die Sprache EN verwenden wollen. Drücken Sie

dann wund übergehen Sie eventuelle Warnmeldungen um Ihre Lieferantendaten in die dazugehörigen Felder übertragen zulassen.

Drücken Sie auf  $\sqsubseteq$  um Ihre Anfrage zu sichern. Die folgende Warnung bestätigen Sie bitte mit **Ja**.

Das SAP System wird eine eindeutige Anfragenummer generieren.

Anfrage unter der Nummer 6000000000 angelegt

Bleiben Sie in dieser Ansicht und wiederholen Sie den letzten Schritt zwei Mal um die Anfragen für die Lieferanten **Dallas Bike Basics** und **Spy Gear** anzulegen.

Um die Lieferanten zu finden benutzen Sie im Lieferantenfeld erneut die **F4** Hilfe. Diesmal geben Sie als Land **US** und Ihre Nummer (###) als Suchbegriff an. Drücken Sie dann Enter um Ihre US-Lieferanten (wie unten zu sehen) anzuzeigen.



Nun klicken Sie doppelt auf Dallas Bike Basics um diesen auszuwählen. Zurück in der Ansicht *Anfrage anlegen: Lieferantenanschrift* drücken Sie Enter und sichern Ihre zweite Anfrage. Erneut erscheint die Meldung, die Sie mit **Ja** bestätigen.

Wiederholen Sie den Vorgang um die dritte Anfrage für Spy Gear zu erstellen und zu sichern.

Drücken Sie 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

Ja

Anfragenummer

Dallas Bike Basics Spy Gear

> F4 US ###

> > Ja

© SAP UCC Magdeburg



## Schritt 8: Anlegen Angebot von Lieferant

Aufgabe Pflegen Sie das Angebot eines Lieferanten.

Zeit 10 Min.

**Beschreibung** Nachdem wir die Antworten der Lieferanten auf unsere Anfrage zur Bestellanforderung erhalten haben, ist es nötig, die jeweiligen Angaben in unser Beschaffungssystem zu pflegen um eine Vergleichbarkeit zu schaffen, mit der wir die Wahl des Lieferanten unterstützen können.

Name (Stelle) Alberto Conti (Technical Office Assistant)

Nutzen Sie folgenden Pfad zur Pflege der Angebote:

Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Anfrage/Angebot ► Angebot ► Pflegen

Benutzen Sie die **F4** Hilfe im Feld Anfrage um die Anfragenummer Ihres Mid-West Supply Lieferanten zu finden. Im Reiter *Einkaufsbelege zum Lieferant* müssen Sie zunächst Ihren Lieferanten Mid-West Supply finden und auswählen. Nutzen Sie dafür im Lieferantenfeld die **F4** Hilfe erneut. Starten Sie die Suche, nachdem Sie als Land **US** und für Suchbegriff Ihre dreistellige Gruppennummer (###) eingegeben haben.

Wählen Sie Ihren neuen Lieferanten (Mid West Supply) mittels Doppelklick aus. Nun, da Ihre Lieferantennummer eingetragen wurde, drücken Sie Enter oder um Ihre erste Anfragenummer zu finden, die sie im letzten Schritt erstellten.

Klicken Sie doppelt auf Ihre Anfrage, damit die Nummer in das Feld im Fenster *Angebot pflegen: Einstieg* eingetragen wird. Drücken sie dann auf oder Enter.



Im Fenster *Angebot pflegen: Positionsübersicht* geben Sie **32,00** (USD) als Nettopreis ein. Drücken Sie nun auf , um alle Positionen zu markieren.



Menüpfad

F4

F4

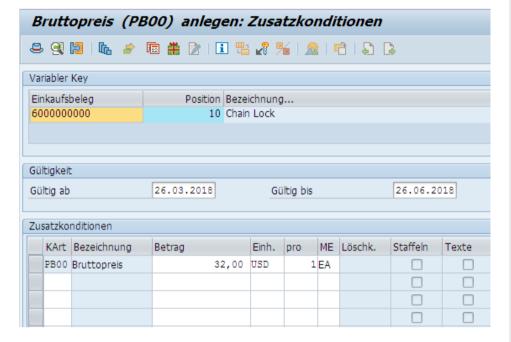
US

32,00

© SAP UCC Magdeburg

Drücken Sie dann auf bum Ihre Konditionen anzuzeigen. Hier können weitere Rabatte und Aufschläge, die das Angebot beinhaltet, spezifiziert werden. In unserem Fall setzen Sie das "Gültig bis"-Datum auf heute in drei Monaten.

heute in drei Monaten



Drücken Sie auf um zur Positionsübersicht zurückzukehren. Drücken Sie nun auf um Ihr (nun gepflegtes) Angebot des Mid-West Supply Lieferanten zu sichern. Das System quittiert die Änderungen an dem Angebot mit einer Erfolgsmeldung.

☑ Das Angebot zur Anfrage 600000000 wurde gepflegt

Wiederholen Sie diesen Vorgang für die anderen zwei Anfragen die Sie erstellt hatten. Stellen Sie sicher, dass Sie die oben beschriebenen Suchkriterien nutzen um die Lieferanten für Ihre Nummer (###) zu finden. Geben Sie die folgenden Preise ein:

Dallas Bike Basics 36,50 USD

Spy Gear 35,00 USD

Achten Sie darauf, beide Anfragen zu sichern und die Erfolgsmeldungen in der Statusleiste zur Kenntnis zu nehmen.

Drücken Sie 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

###

Dallas Bike Basics 36,50 Spy Gear 35,00



## Schritt 9: Preisbezogene Angebotsbewertung

**Aufgabe** Bewerten Sie die Angebote anhand des Preises. Lehnen Sie zwei der drei Angebote ab.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Generieren Sie einen Angebotspreisspiegel aus den Angeboten der einzelenen Lieferanten. Der Angebotspreisspiegel ordnet die Angebote vom niedrigsten zum höchsten.

Der erfolgreiche Lieferant (Mid-West Supply) wurde mittels des Kriteriums des günstigsten Angebots ausgewählt. Nun ist es notwendig die unterlegenen Anbieter über die Ablehnung ihrer Angebote zu informieren. Das schreibt das System im Prozess vor, da für diese Anbieter hinterlegt ist, dass Sie benachrichtigt werden müssen.

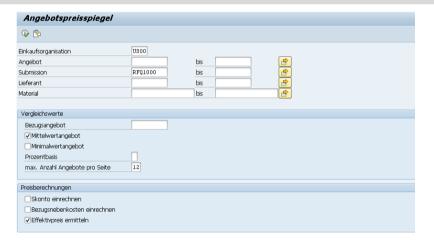
Name (Stelle) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Anfrage/Angebot ► Angebot ► Preisspiegel

Sie sollten folgendes Bild sehen.



Geben Sie bei Einkaufsorganisation **US00** und bei Submission **RFQ1**### ein. Selektieren Sie **Mittelwertangebot** und **Effektivpreis ermitteln** Drücken Sie dann auf wum den Preisvergleich durchzuführen. Sie sollten nun folgendes Bild sehen.

US00 RFQ1### Mittelwertangebot Effektivpreis ermitteln



Legen Sie den Lieferanten, mit dem Sie ins Geschäft kommen wollen (das niedrigste Angebot) fest, indem Sie die anderen beiden ablehnen. Klicken Sie dazu doppelt auf die Angebotsnummer mit den **36,50 USD**. Sie sehen nun folgendes Bild.



Selektieren Sie **A** (Absagekennzeichnung) um auf die Abweisung dieses Angebotes hinzuweisen. Drücken Sie auf . Nehmen Sie die Warnung des Systems mit **Ja** zur Kenntnis und sichern Sie.

Wiederholen Sie diesen Vorgang um auch das zweite Angebot abzulehnen (35,00 USD).

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen

36,50

Α

35,00



## Schritt 10: Anlegen Bestellung mit Bezug auf Anfrage

Aufgabe Legen Sie eine Bestellung mit Verweis auf eine Anfrage an.

Zeit 15 Min.

**Beschreibung** Legen Sie eine Bestellung an, die auf das Angebot des erfolgreichen Lieferanten verweist. Daraufhin werden die Details in die neue Bestellung importiert.

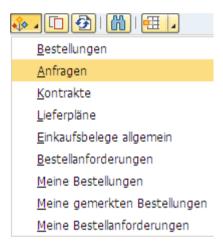
Name (Stelle) Aura Maxwell (Einkäufer)

Nutzen Sie folgenden Pfad:

Menüpfad

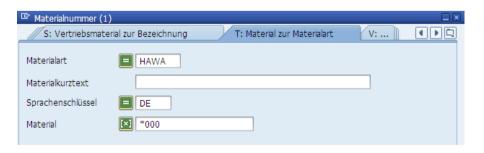
Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Bestellung ► Anlegen ► Lieferant/Lieferwerk bekannt

Wenn Sie auf der linken Seite Ihres Bildschirm keine Navigation sehen, drücken Sie auf Belegübersicht ein. Als Selektionsvariante wählen Sie Anfragen wie auf folgendem Screenshot dargestellt.



Im folgenden Bild nutzen Sie im Feld Materialnummer die **F4** Hilfe um Ihr Kettenschloss zu finden. Im Reiter *Material zur Materialart* wählen Sie als Materialart **Handelsware** (HAWA) und geben \*### (z.B. \*012 wenn Ihre Nummer 012 ist) in das Feld Material ein. Drücken Sie dann Enter oder

F4 Handelsware

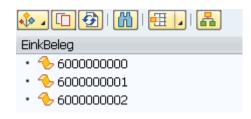


Doppelklicken Sie auf Ihr Kettenschloss (**CHLK1**##) um es auszuwählen. Wenn Ihre Materialnummer in das Feld eingetragen wurde, vergewissern Sie sich, dass alle anderen Felder der Suchkriterien leer sind. Drücken Sie dann auf . Sie sollten nun Ihre drei Anfragen sehen.

36,50

© SAP UCC Magdeburg

Seite 23



Drücken Sie auf (Aufriß ändern). Im erscheindenen Fenster wählen Sie in der rechten Tabelle (Spaltenvorrat) **Lieferantenname** aus und drücken auf um diese zu den Sortierkriterien hinzuzufügen. Wählen Sie dann **Lieferantenname** in der linken Tabelle (Sortierkriterien) aus und drücken auf um sich zuerst die Lieferantennamen und dann die Nummer des Einkaufsbeleges anzeigen zulassen.

Nachdem Sie Ihre Änderungen mit einem Klick auf bestätigt haben, sehen Sie die Namen Ihrer Lieferanten in alphabestischer Reihenfolge.

Drücken Sie auf die rechte Seite des Layoutbuttons und wählen Sie Layout ändern... Wählen Sie in der rechten Tabelle (Spaltenvorrat) **Material** aus und drücken Sie auf um es zu den angezeigten Spalten hinzuzufügen.

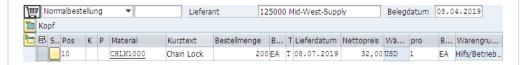
Nachdem Sie Ihre Änderungen wieder mit einem Klick auf bestätigt und alle drei Ordner aufgeklappt haben, sollten Sie folgendes Bild sehen.



Markieren Sie das Angebot, auf das Sie verweisen möchten (**Mid-West Supply**) und drücken Sie dann auf um die Informationen zu übernehmen.

**Hinweis:** Wenn Sie versuchen eine der anderen Angebote zu übernehmen, dann bekommen sie eine Systemnachricht, dass dieses Angebot bereits zurückgewiesen wurde.

Überprüfen Sie, ob das System das Material CHLK1###, die Bestellmenge **200**, in drei Monaten als Lieferdatum und einen Nettopreis von **32,00 USD** übernommen hat.



Lieferantenname

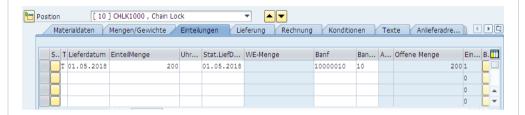
Material

Mid-West Supply

CHLK1### 200 In 3 Monaten 32.00 USD

Wenn die Kopfdaten bis jetzt noch nicht angezeigt wurden, dann drücken Sie auf Kopf um diesen Bereich anzuzeigen. Im Reiter Konditionen können Sie den Gesamtwert der Bestellung sehen (6.400 USD).

Wenn die Positionsdetails noch nicht angezeigt werden, dann drücken Sie auf Positionsdetail um diese anzuzeigen. Wählen Sie im Reiter Einteilungen die erste Zeile aus. Drücken Sie dann auf unter der Tabelle um einen Einteilungssplitt vorzunehmen.



Nehmen Sie die rote Fehlermeldung zur Kenntnis, indem Sie die EinteilMenge der ersten Zeile von 200 auf **100** setzen. Geben Sie dann folgende Daten für die zweite Zeile ein:

Lieferdatum eine Woche nach der ersten Lieferung

EinteilMenge 100

Banf das Gleiche wie in der vorherigen Zeile

Banf-Position das Gleiche wie in der vorherigen Zeile

Drücken Sie dann auf ♥. Überprüfen Sie Ihre Eingaben anhand des unten gezeigten Screenshots.



Im Reiter *Materialdaten* selektieren Sie **InfoUpdate**, damit die Preise und Konditionen für zukünftige Bestellungen vorgeschlagen werden.

Rufen Sie dann folgenden Menüpunkt im Systemmenü auf:

**Bestellung** ► **Sichern** 

Das System wird eine eindeutige Normalbestellungsnummer zuweisen.

☑ Normalbestellung unter der Nummer 4500000001 angelegt

Drücken Sie auf 🚳 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen

200 → 100

1 Woche nach der 1.Lief. 100 gleich gleich

InfoUpdate

Nummer der Normalbestellung



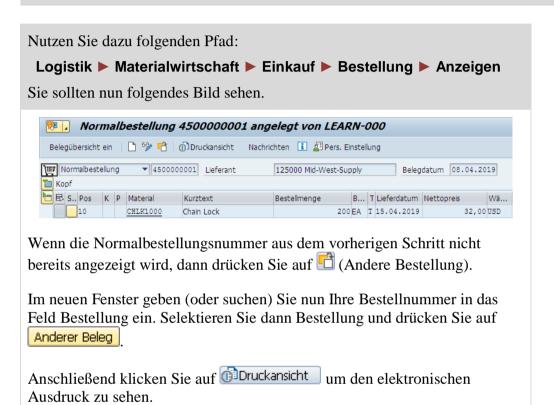
## Schritt 11: Anzeigen Bestellung

Aufgabe Lassen Sie sich Ihre Bestellung anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Nun wollen Sie sich im System anschauen, was Sie zum Lieferanten geschickt haben.

Name (Stelle) Aura Maxwell (Einkäufer)



Menüpfad

Drücken Sie zweimal auf aum zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.



## Schritt 12: Buchen Wareneingang zur Bestellung

Aufgabe Erstellen Sie eine Wareneingangsbuchung zur Bestellung.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Sie erhalten die Ware, die Sie im vorherigen Schritt bei Mid-West Supply bestellt haben, in Ihren Bestand. Eine Wareneingangsbuchung wird erstellt, die auf Ihre Bestellung verweist. Dadurch wird sichergestellt, dass Sie die bestellte Ware innerhalb der erwarteteten Zeit und in der gewünschten Qualität erhalten haben. Der Bestand wird erhöht und ein Finanzbeleg erstellt, welcher den Wert der Ware korrekt verbucht.

Name (Stelle) Tatiana Karsova (Lagereingangsbuchhalter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Bestandsführung ► Warenbewegung ► Wareneingang ► Zur Bestellung ► WE zur Bestellung (MIGO)

Vergewissern Sie sich, dass **Wareneingang** und **Bestellung** in den Dropdown-Menüs ausgewählt sind. Geben Sie im Feld daneben **Ihre Bestellnummer** an. Sollten Sie Ihre Bestellnummer nicht wissen, so können die F4-Hilfe mit dem Reiter *Einkaufsbelege zum Material* nutzen. Geben Sie dabei auf jeden Fall Ihr Material und die Bestellart NB an.

Wareneingang Bestellung Ihre Bestellnummer

Sobald Ihr Nummer eingetragen ist drücken Sie Enter um Ihre Bestelldaten in die Felder zu übernehmen.

100

Sie sollten jetzt zwei Zeilen mit 100 Stück sehen. Hier beachten wir nur die erste Lieferung. Falls Sie keine zwei Zeilen sehen, ändern Sie die Menge von 200 auf **100**. Wenn Sie in der ersten Zeile in der Warenübersicht keine

OK Trading Goods

Schreibberechtigung haben, dann drücken sie auf am unteren Ende des Bildes, um den Bereich Detaildaten zu schließen. Setzen Sie dann einen Haken bei **OK**. Es sollte bei Lagerort bereits **Trading Goods** eingetragen sein.

Materialbelegsnummer

Drücken Sie abschließend auf Buchen oder um Ihren Wareneingang zu buchen. Das System wird eine eindeutige Materialbelegnummer erzeugen.

☑ Materialbeleg 500000011 gebucht

Drücken Sie auf 🐼 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

© SAP UCC Magdeburg

Seite 27



## Schritt 13: Prüfen physischer Wareneingang

Aufgabe Bestätigen Sie den physischen Eingang der Ware.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Sehen Sie sich den Bestand an Kettenschlössern erneut an. Mit der Bestandsübersicht erhalten Sie einen Überblick über die Bestände eines Materials über alle Organisationsebenen hinweg.

Name (Stelle) Tatiana Karsova (Lagereingangsbuchhalter)

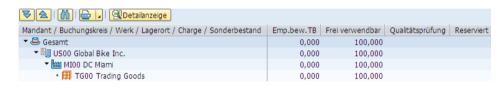
Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Bestandsführung ► Umfeld ► Bestand ► Bestandsübersicht

Geben Sie bei Material CHLK1### (ersetzen Sie ### mit Ihrer Nummer), Werk MI00 und als Anzeigeversion 1 ein. Drücken Sie dann ♣.

CHLK1### MI00



In der Spalte Frei verwendbar wird der momentane Bestand angezeigt. Wählen Sie die Zeile mit dem Bestand Ihres Werkes aus und drücken Sie auf Detailanzeige



Wie Sie sehen sind 100 Stück zur freien Verwendung im Lager und weitere 100 im Bestellbestand (die noch an das Werk in Miami geliefert werden). Drücken Sie auf ...

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.



## Schritt 14: Anlegen und Buchen der ersten Lieferantenrechnung

Aufgabe Legen Sie eine Lieferantenrechnung an.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Legen sie eine Lieferantenrechnung von Mid-West Supply in Höhe von 3.200,00 USD für die momentane Bestellung und die eingegangene Ware an. Diese Rechnung wird einem bestehenden Aufwandskonto im Hauptbuch Ihres Kontenplans zugeordnet und als eine Verbindlichkeit an Mid-West Supply gesichert. Zur Erleichterung der Dateneingabe im Hauptbuch ist die Rechnung unten dargestellt



Name (Stelle) Silvia Cassano (Zahlungsbeauftragter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Logistik-Rechnungsprüfung ► Belegerfassung ► Eingangsrechnung hinzufügen

Sie sollten folgendes Bild sehen.



Geben Sie als Rechnungsdatum das **heutige Datum** ein, indem Sie F4 und dann Enter drücken. Überprüfen Sie Ihren Buchungskreis **US00**. Geben Sie den Betrag der obigen Rechnung (**3.200,00**) im Feld Betrag ein und wählen sie **XI** als Umsatzsteuerkennzeichen aus (Feld neben Steuerbetrag). Geben Sie nun **RECHNUNG 00504-###** als Text ein und drücken Sie auf .

Geben Sie nun in der Mitte des Bildes (neben dem Dropdown-Menü mit Bestellung/Lieferplan) die **Nummer Ihrer Bestellung** ein (oder suchen Sie diese). Drücken Sie anschließend Enter.

Geben Sie in das Feld Jurisdict. Code **TX0000000** ein



Selektieren Sie in Ihrer Zeile die Checkbox **Buchung OK**. Drücken Sie dann auf simulieren um zu überprüfen, ob Ihre Buchungen korrekt sind.

Abschließend drücken Sie auf Buchen um Ihre Kreditorenrechnung zu buchen. Das System wird eine eindeutige Nummer für dieses Dokument erstellen.

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

heutige Datum US00

> 3.200,00 XI

RECHNUNG 00504-###

Ihre Bestellnummer TX0000000

Rechnungsposition bearbeitet

Seite 30

Rechnungsbelegnummer

© SAP UCC Magdeburg



## Schritt 15: Anzeigen Bestellentwicklung

Aufgabe Lassen Sie sich die Bestellentwicklung anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Sehen Sie sich erneut den Status Ihrer Bestellung der Kettenschlösser an. Durch den ersten Vorgang, der zu Ihrer Bestellnummer ausgeführt wurde, ist nun der Karteireiter Bestellenwicklung in der Bestellung vorhanden.

Name (Stelle) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

#### Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Bestellung ► Anzeigen

Ihre Bestellnummer wird automatisch angezeigt. Wenn nicht, drücken Sie auf [1] (Andere Bestellung) und suchen Ihre Bestellnummer. Wenn die

Positionsdetails nicht angezeigt werden, wählen Sie Positionsdetails.

Sehen Sie sich im Reiter *Bestellentwicklung* die Aktivitäten an, die mit Bezug auf Ihre Bestellung ausgeführt wurden. Klicken Sie zunächst auf die Materialbelegnummer Ihres Wareneingangs (**WE**). Dadurch gelangen Sie direkt in den Materialbeleg, der im System angelegt wurde, als Sie den Wareneingang bestätigt haben.

Im Reiter *Beleginfo* drücken sie auf RW-Belege. Was Sie nun sehen, ist der Eintrag im Hauptbuch, der erstellt wurde, als Sie den Wareneingang gesichert haben. Drücken Sie dann zweimal auf um zu Ihrer Bestellung zurückzukehren.

Im Reiter *Bestellentwicklung* klicken Sie nun auf die Belegnumer Ihrer Lieferantenrechnung (**RE-L**). Dadurch gelangen Sie zum Finanzbeleg, der erstellt wurde, als Sie die Lieferantenrechnung angelegt haben.

Wählen Sie Folgebelege ....... Sie sehen nun den Eintrag im Hauptbuch, der erstellt wurde, als Sie die Kreditorenrechnung gesichert haben. Drücken Sie auf wur zum Rechnungsbeleg zu gelangen.

Klicken Sie auf (Liste der Einzelposten) auf der rechten Seite des Bildes um zu sehen, dass die Rechnung immer noch offen ist, d.h. Sie den Lieferanten noch nicht bezahlt haben.

Drücken Sie 3x auf 🔇 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

WE

RE-L

© SAP UCC Magdeburg



## Schritt 16: Buchen Wareneingang zur Bestellung

Aufgabe Buchen Sie einen Wareneingang für eine Bestellung.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Sie erhalten die fehlende Ware, die Sie bei Mid-West Supply bestellt haben, in Ihr Lager. Eine Wareneingangsbuchung wird erstellt, die auf Ihre Bestellung verweist. Dadurch wird gewährleistet, dass Sie die bestellte Ware innerhalb der erwarteteten Zeit und in der gewünschten Qualität erhalten haben. Der Bestand wird erhöht und ein Finanzbeleg erstellt, welcher den Wert der Ware korrekt verbucht.

Name (Stelle) Tatiana Karsova (Lagereingangsbuchhalter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Bestandsführung ► Warenbewegung ► Wareneingang ► Zur Bestellung ► WE zur Bestellung (MIGO)

Vergewissern Sie sich, dass **Wareneingang** und **Bestellung** in den Menüs ausgewählt sind. Geben Sie im Feld daneben **Ihre Bestellnummer** ein (oder finden Sie diese). Drücken Sie dann Enter um Ihre Bestelldaten in die Felder zu übernehmen.

Wareneingang Bestellung Ihre Bestellnummer



Das System sollte bereits die verbleibenden 100 Stück vorschlagen. Wenn Sie in der ersten Zeile der Warenübersicht keine Schreibberechtigung haben

sollten, dann drücken sie auf am unteren Ende des Bildes um den Bereich Detaildaten zu schließen. Setzen Sie dann einen Haken in der Spalte **OK**. Es sollte bei Lagerort bereits **Trading Goods** eingetragen sein.

Drücken Sie abschließend auf Buchen oder um Ihren Wareneingang zu buchen. Das System wird eine eindeutige Materialbelegnummer erstellen.

☑ Materialbeleg 500000012 gebucht

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

100

OK Trading Goods

Materialbelegnummer



## Schritt 17: Anlegen und Buchen der zweiten Lieferantenrechnung

Aufgabe Legen Sie eine Lieferantenrechnung an.

Zeit 5 Min.

Beschreibung Legen sie eine Lieferantenrechnung von Mid-West Supply in Höhe von 3.200,00 USD für die zweite Teillieferung und die eingegangene Ware an. Auch diese Rechnung wird einem bestehenden Aufwandskonto im Hauptbuch Ihres Kontenplans zugeordnet und als eine Verbindlichkeit an Mid-West Supply gesichert. Später wird ein Scheck für Mid-West Supply ausgestellt. Zur Erleichterung der Dateneingabe im Hauptbuch ist die Rechnung unten dargestellt.

	rte Aura Maxwell,			
Vereinbaru	ıngsgemäß steller	n wir Ihnen hiermit die Rechnung üb	er Ihre Bestellung:	
Position	Menge EH	Bezeichnung	Einzel-Preis	Gesamt-Preis
		1. Lieferantenrechnung	00515-###	
			32.00	3.200,00 USD

Name (Stelle) Silvia Cassano (Zahlungsbeauftragter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

Logistik ► Materialwirtschaft ► Logistik-Rechnungsprüfung ► Belegerfassung ► Eingangsrechnung hinzufügen

Analog zur ersten Rechnung geben Sie als Rechnungsdatum das **heutige Datum** ein, indem Sie F4 und dann Enter drücken. Überprüfen Sie Ihren

Buchungskreis **US00**. Geben Sie den Betrag der obigen Rechnung (**3.200,00**)

im Feld Betrag ein und wählen Umsatzsteuerkennzeichen **XI** aus (Feld neben Steuerbetrag). Geben Sie nun **RECHNUNG 00515-###** als Text ein und drücken Sie auf ...

Geben Sie nun in der Mitte des Bildes (neben dem Dropdown-Menü mit Bestellung/Lieferplan) die **Nummer Ihrer Bestellung** ein (oder suchen Sie diese). Drücken Sie anschließend Enter. Geben Sie in das Feld Jurisdict. Code **TX0000000** ein

Selektieren Sie in Ihrer Zeile die Checkbox **Buchung OK**. Drücken Sie dann auf um zu überprüfen ob Ihre Buchungen korrekt sind.

Drücken Sie auf um Ihre Kreditorenrechnung zu buchen. Das System wird eine eindeutige Nummer für dieses Dokument erstellen.

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

heutiges Datum US00

3.200,00

ΧI

RECHNUNG 00515-###

Ihre Bestellnummer TX0000000

Rechnungsposition bearbeitet

Rechnungsnummer



## Schritt 18: Buchen Zahlungsausgang

Aufgabe Buchen Sie die Zahlungen an einen Lieferanten.

Zeit 5 Min.

**Beschschreibung** Stellen Sie eine Zahlung an Ihren Lieferanten Mid-West Supply aus um Ihre Verbindlichkeiten zu begleichen. Beachten Sie dabei, dass der Gesamtbetrag über beide Ihrer Rechnungen lautet. Die erstellte Buchung wird die Verbindlichkeit auflösen und Ihr Bankkonto belasten.

Name (Stelle) Silvia Cassano (Zahlungsbeauftragter)

Nutzen Sie folgenden Pfad:

Menüpfad

Rechnungswesen ► Finanzwesen ► Kreditoren ► Buchung ► Zahlungsausgang ► Buchen

In der Ansicht Zahlungsausgang buchen: Kopfdaten geben Sie das **heutige Datum** als Belegdatum ein (oder wählen Sie es aus).

In der Feldgruppe Bankdaten geben Sie als Konto **100000** (Bankkonto), den Betrag **6.400,00** und denText **RECHNUNGEN 00504-### & 00515-###**" ein.

In der Feldgruppe Auswahl der offenen Posten geben (oder finden) Sie bei Konto die **Nummer Ihres Lieferanten** Mid-West Supply (nutzen Sie in der F4 Hilfe erneut bei Stadt **Lincoln** und als Suchbegriff ###). Überprüfen Sie Ihre Eingaben anhand des folgenden Screenshots.

heutiges Datum

100000 6.400,00 RECHNUNGEN ...

Mid-West Supply Lincoln ###

OP bearbeiten						
Belegdatum	27.03.2018	Belegart	KZ	Buchungskreis	US00	
Buchungsdatum	27.03.2018	Periode	3	Währung/Kurs	USD	
Belegnummer				Umrechnungsdat		
Referenz				Übergreifd.Nr		
Belegkopftext				PartnerGsber		
Ausgleichstext						
Bankdaten						
Konto	100000			GeschBereich		
Betrag	6400,00			Betrag Hauswähr		
Spesen				HW-Spesen		
Valutadatum	27.03.2018			Profitcenter		
Text	Rechnungen 0	0504-000 &	00515-000	Zuordnung		
Auswahl der offene	en Posten			Weitere Selektion		
Konto	125000			<ul><li>● keine</li></ul>		
Kontoart	K (	Weitere Ko	nten	○Betrag		
Sonderhauptb.Kz		✓ Normale OF		○ Belegnummer		
Avisnummer			○Buchungsdatum			
Nach Alter verte	ilen			○ Mahnbereich		
Automatische Su	ıche			○andere		

Drücken Sie OP bearbeiten. Sie sollten nun folgendes Bild sehen.



Die ausgewählten Rechnungen werden blau dargestellt. Am unteren Ende des Bildes sehen Sie, dass der gesamte Betrag vollständig zugeordnet wurde.



Drücken Sie auf um Ihre Zahlungen an Mid-West Supply zu buchen. Das System wird Ihrer Lieferantenzahlung eine eindeutige Belegsnummer zuweisen.

☑ Beleg 1500000001 wurde im Buchungskreis US00 gebucht

Drücken Sie auf aum zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

Lieferantenzahlungsbelegsnummer

Ja



## Schritt 19: Anzeigen Kreditorensaldo

Aufgabe Lassen Sie sich die Salden eines Kreditoren anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Sehen Sie sich die Aktivitäten und damit verbundenen Salden im Zusammenhang mit Ihrem Lieferanten Mid-West Supply an und bestätigen Sie diese. Sie sollten eine Soll- und eine Haben-Buchung sehen, die durch die beiden Rechnungen und die Ausgabe einer einzigen Zahlung zur Begleichung der Verbindlichekiten gegenüber Mid-West Supply erzeugt wurden.

Name (Stelle) Shuyuan Chen (Leiter der Buchhaltung)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

# Rechnungswesen ► Finanzwesen ► Kreditoren ► Konto ► Salden anzeigen

Geben Sie bei Kreditor die Nummer Ihres Lieferanten **Mid-West Supply** (für Ihre Nummer ###) ein oder finden Sie diese. Als Buchungskreis tragen Sie **US00** und als Geschäftsjahr das **aktuelle Jahr** ein. Drücken Sie dann auf **③**. Sie sollten nun folgendes Bild sehen.

Mid-West Supply
US00
aktuelles Jahr



Überprüfen Sie die einzelnen Werte. Klicken Sie dann doppelt auf die aktuelle Periode um die Posten zu sehen, aus denen sich die Summe ergibt. Hier können Sie sehen, welche Posten offen sind und welche ausgeglichen wurden. In Ihrem Fall sollten Sie ein Symbol sehen.

Drücken Sie 3x auf 🚱 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.



## Schritt 20: Anzeigen Bestellentwicklung

Aufgabe Lassen Sie sich die Bestellentwicklung anzeigen.

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Sehen Sie sich erneut den Status Ihrer Bestellung der Kettenschlösser an. Durch weitere Buchungen wurde der Reiter Bestellentwicklung aktualisiert.

Name (Stelle) Wilton Saban (Bestandsleiter)

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Menüpfad

#### Logistik ► Materialwirtschaft ► Einkauf ► Bestellung ► Anzeigen

Ihre Bestellungnummer wird automatisch angezeigt. Wenn nicht, drücken Sie auf (Andere Bestellung) und suchen Ihre Bestellnummer. Wenn die

Positionsdetails nicht angezeigt werden, wählen Sie Positionsdetails.

Sehen Sie sich im Reiter *Bestellentwicklung* die Aktivitäten an, die zu Ihrer Bestellung durchgeführt wurden. Klicken Sie auf die Materialnummer des zweiten Wareneingangs (**WE**). Dadurch gelangen Sie direkt in den zweiten Materialbeleg.

Im Reiter *Beleginfo* drücken sie auf RW-Belege. Was Sie nun sehen ist die Buchung im Hauptbuch, der erstellt wurde, als Sie den zweiten Wareneingang gesichert haben. Drücken Sie 2x auf um zur Bestellung zurückzukehren.

Im Reiter *Bestellentwicklung* klicken Sie nun auf die neue Rechnung (**RE-L**). Dadurch gelangen Sie wiederum direkt zum Rechnungsbeleg.

Wählen Sie Folgebelege ... . Sie sehen nun den Eintrag ins Hauptbuch, der erstellt wurde, als Sie Ihre zweite Rechnung angelegt haben. Drücken Sie zweimal auf um zum Rechnungsbeleg zu gelangen.

Sehen Sie sich im Reiter *Einteilungen* die Posten an, die an Sie geliefert werden sollten. Gibt es ausstehende Posten?

Drücken Sie auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

'

WE

RE-L



## Schritt 21: Anzeigen Saldenliste und Einzelpostenliste

**Aufgabe** Lassen Sie sich die Salden- und Einzelpostenliste des Hauptbuches anzeigen

Zeit 5 Min.

**Beschreibung** Lassen Sie sich anhand von Sachkontonummern die Aktivitäten und damit verbundene Salden für einige Konten Ihres Hauptbuches anzeigen.

Name (Stelle) Shuyuan Chen (Leiter der Buchhaltung)

Menüpfad

Nutzen Sie dazu folgenden Pfad:

Rechnungswesen ► Finanzwesen ► Hauptbuch ► Konto ► Salden anzeigen (neu)

Geben Sie bei Kontonummer **100000** (Bankkonto), bei Buchungskreis **US00** und bei Geschäftsjahr das **aktuelle Jahr** ein. Drücken Sie dann auf . Sie sollten nun ein ähnliches Bild wie unten sehen (die Beträge weichen möglicherweise ab).

100000 US00 aktuelles Jahr

Periode	Soll	Haben	Saldo	kumulierter Saldo
Saldovortrag				
1				
2				
3				
4		5.250,00	5.250,00-	5.250,00-
5	218.879,00	101.250,00	117.629,00	112.379,00
6	164.909,00	34.300,00	130.609,00	242.988,00
7				242.988,00
8				242.988,00
9				242.988,00
10				242.988,00
11				242.988,00
12				242.988,00
13				242.988,00
Summe	383.788,00	140.800,00	242.988,00	242.988,00

Klicken Sie doppelt auf die Zeile des aktuellen Monats (die erste Spalte steht für die SAP Perioden, welche die 12 Monate und eine Zusatzperiode darstellen).

In der Ansicht *Sachkonten Einzelpostenliste Hauptbuchsicht* können Sie vom aktuellem Monat alle Positionen des Soll und Haben des Bankkontos der Global Bike Inc. in den USA sehen.

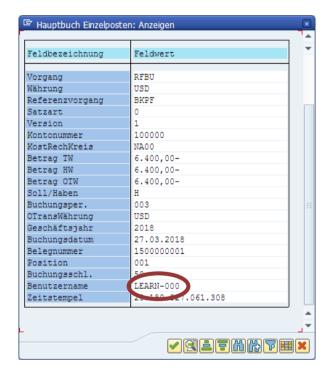
1	Zuordnung	Belegnr	GsBe	Art	Belegdatum	BS	Betr. in HW	HWähr	Betrag in HW2	Hwäh2
	20180319	1500000000			19.03.2018		5.250,00-			
	20180327	1500000001		KZ	27.03.2018	50	6.400,00-	USD		
*							11.650,00-	USD		
** (	** onto 100000 11.650,00- USD									
	Sachkonto * * Buchungskreis *									
Ledge	Ledger OL									
1	Zuordnung	Belegnr	GsBe	Art	Belegdatum	BS	Betr. in HW	HWähr	Betrag in HW2	Hwäh2
***	***						11.650,00-	USD		

**Hinweis:** Da alle Teilnehmer Ihres Kurses auf dasselbe US Bankkonto buchen, müssen Sie Ihre Buchungen aus der Liste raussuchen. Um das zu bewerkstelligen, schauen Sie in die Textspalte und suchen nach Ihrer ###, z.B. "RECHNUNGEN 00504-022 & 00515-022" wenn Ihre Nummer 022 ist.

INVOICES 00504-022 & 00515-022

###

Wenn Sie Ihre Position gefunden haben, sollten Sie die Belegnummern bekannt vorkommen. Klicken Sie doppelt auf Ihre Position um Details anzuzeigen. Wenn Sie nach unten scrollen sollten Sie Ihren Nutzernamen finden, was darauf hinweist, dass Sie den Lieferantenzahlungsbeleg erstellt haben

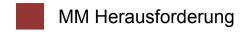


Drücken auf und dann 2x auf um zur Sachkonten Einzelpostenliste Hauptbuchansicht zurück zukehren.

Wiederholen Sie diesen Vorgang für das *Konto* mit der Nummer **300000** (Verbindlichkeiten). In der Liste der Belege sollten Sie Ihre 2 Rechnungen finden (RECHNUNG 00504-### und RECHNUNG 00515-###).

Drücken Sie dann auf 🙆 um zum SAP Easy Access Menü zu gelangen.

300000



Lernziel Verstehen und Ausführen eines Prozesses der Materialwirtschaft.

Zeit 75 Min

**Motivation** Nachdem Sie die Fallstudie *Materialwirtschaft* nun erfolgreich beendet haben, sollten Sie in der Lage sein, folgende Aufgabe eigenständig zu lösen.

Szenario Es ist ein neues Kettenschloss *Kettenschloss Security Pro* auf dem Markt verfügbar und wir möchten dieses in unserem Bestand aufnehmen. Das neue Kettenschloss mit der Materialnummer CHSP1### besteht aus einem qualitativ höherwertigeren Stahl als das bisherige, kann aber trotzdem vom alten Kettenschloss (CHLK1###) als Vorlage übernommen und angelegt werden, da es die gleichen Eigenschaften hat. Das neue Material ist für das Werk MI00, die Verkaufsorganisation UE00 und den Vertriebsweg WH vorgesehen. Durch moderne Fertigungstechniken wird das neue Material CHSP1### zudem günstiger von den Lieferanten angeboten. Die Einsparung gibt Global Bike an seine Kunden weiter. Pflegen Sie das Kettenschloss im Vertrieb mit der Preiskondition 50,00 USD pro Kettenschloss. Fragen Sie Angebote für 300 Kettenschlösser Security Pro an. Auf Grund Ihrer Anfrage von 300 Stück gibt die Firma *Boomtown Tire & Wheel* ein Angebot von 26,00 USD pro Stück und *Space Bike Composites* von 25,50 USD pro Stück ab. Erfassen Sie beide Angebote und nehmen Sie das beste Angebot an und bestellen Sie die angefragten 300 Kettenschlösser. Bearbeiten Sie die Lieferung.

**Hinweis** Da diese Aufgabe an die Materialwirtschaft Fallstudie angelehnt ist, können Sie diese als Hilfestellung nutzen. Es wird jedoch empfohlen diese fortführende Aufgabe ohne Hilfe zu bewerkstelligen, um so Ihr erworbenes Wissen auf die Probe zu stellen.