



מדריך למשתמש SAP

מודול MM

חוברת הדרכה לניהול מלאי מחסן מכון פרה-קליני רפורט/גוטווירט

תוכן עינינים

1. הקדמה..... 3
2. קבלת טובין להזמנת רכש למחסן למכון הפרה-קליני – ZMM_MIGO..... 4
3. ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – ZMM_MIGO 6
4. הדפסת שובר ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – MB90 8
5. ביטול ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – ZMM_MIGO 9
6. דו"חות פרטי מחסן - מכון הפרה-קליני..... 10

1. הקדמה

חברת זו נכתבה במטרה לשמש מדריך לתפעול מערכת ה-SAP בנושא קבלת טובין וניפוק טובין לחדרי הניתוח של המכון הפרה-קליני של הטכניון וכמו כן לחוקרים.

הערה!

הפניה בחוברת זה הנה בלשון זכר, אך היא מיועדת לכולם. השימוש בלשון זו, נעשה מטעמי נוחות בלבד!

2. קבלת טובין להזמנת רכש למחסן הפרה-קליני – ZMM_MIGO

בכל תעודת משלוח ו/או חשבונית של הספק מופיע מספר הזמנת הרכש של הטכניון.
 על מנת לבצע קבלת טובין למלאי, בצע את הפעולות הבאות:
 הזן את הטרנזקציה הבאה: **ZMM_MIGO**

1. יתקבל המסך הבא:

2. הזן את מספר הזמנת הרכש.

3. הקש Enter או לחץ על לאישור.

שים לב -
 להדפסת המסמך, עליך לסמן ב-✓ את תבנית הסימון בשדה ההדפסות
 לפני ביצוע שמירה. 3 שובר משותף
באם לא תסומן הדפסה לא תהיה אפשרות להדפיס את המסמך לאחר השמירה!

3.1 התייחס לשדות הבאים :

שדה	סטטוס	הסבר
תיאור סוג תנועה	חובה	בחר בסוג תנועה "קבלת טובין A01".
תיאור סוג מסמך	חובה	בחר סוג מסמך "הזמנת רכש R01".
מספר הזמנת הרכש	חובה	הזן את מספר הזמנת הרכש מתוך תעודת המשלוח/חשבונית ספק
סוג תנועה	חובה	הזן סוג תנועה 101.
תעודת משלוח	חובה	הזן את מספר תעודת המשלוח/חשבונית של הספק.
טקסט קצר של חומר	אוטומטי	תיאור/מספר החומר.
חומר	אוטומטי	מועתק אוטומטית מהזמנת הרכש
כמות	חובה	הזן את הכמות שהתקבלה.
אתר אחסון	חובה	הזן את אתר האחסון 7070 עבור רפפורט או 7071 עבור גוטווירט
ספק	אוטומטי	ספק ממנו התקבל המלאי.
OK/אישור פריט	חובה	סמן ב-✓ את הפריטים שהתקבלו.

3.2 לחץ על **בדיקה** לאישור המסמך.

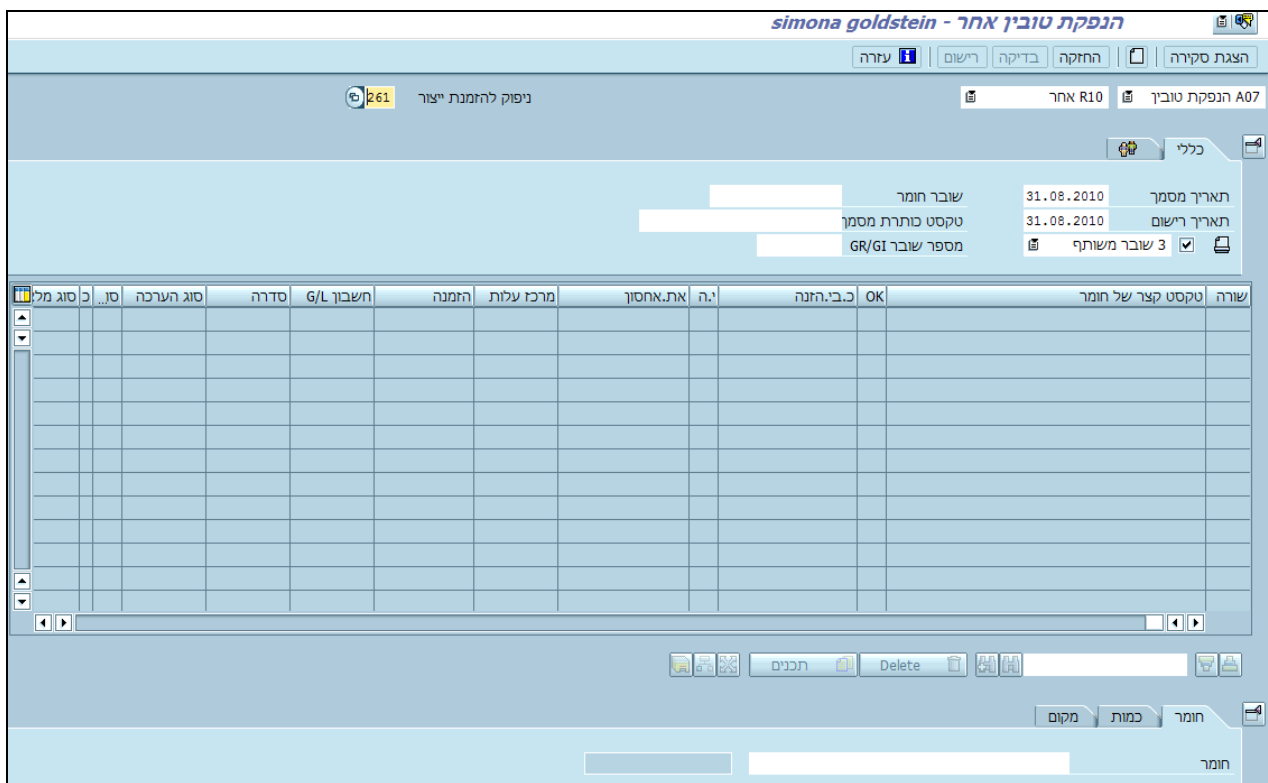
3.3 לשמירה לחץ על **רישום**.

3.4 תקבל הודעה הבאה : 

3. ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – ZMM_MIGO

על מנת לבצע ניפוק לחדרי הניתוח, בצע את הפעולות הבאות :
ZMM_MIGO : הזן את הטרנזקציה הבאה :

1. יתקבל המסך הבא:



The screenshot shows the 'הנפקת טובין אחר - simona goldstein' window. At the top, there are navigation buttons: 'עזרה', 'רישום', 'ביקרה', 'החזקה', and 'הצגת סקירה'. Below this, the window title is 'הנפקת טובין אחר R10' and 'A07 הנפקת טובין אחר'. There are several input fields and buttons, including a '261' icon and a 'ניפוק להזמנת ייצור' label. A table with columns for 'שורה', 'טקסט קצר של חומר', 'OK', 'כ.בי.הזנה', 'יה.', 'את.אחסון', 'מרכז עלות', 'הזמנה', 'חשבון G/L', 'סדרה', 'סוג הערכה', 'ס...', 'כ', 'סוג מל' is visible. Below the table, there are buttons for 'תכנים', 'Delete', and 'מקום', 'כמות', 'חומר'. At the bottom right, there is a 'חומר' label and a search field.

2. התייחס לשדות הבאים :

שדה	סטאטוס	הסבר
תיאור סוג תנועה	חובה	בחר בסוג תנועה הנפקת טובין A07.
תיאור סוג מסמך	חובה	בחר סוג מסמך "אחר" R10.
סוג תנועה	חובה	הזן סוג תנועה 261.
חומר	חובה	הזן את מק"ט החומר לניפוק.
כמות ביחידת הזנה	חובה	הזן את כמות החומר לניפוק.
אתר	חובה	הזן את האתר 0070
אתר אחסון	חובה	הזן את אתר האחסון 7070 עבור רפפורט או 7071 עבור גוטווירט
מקבל הטובין	חובה	הזן את שם מקבל הטובין – חדר ניתוח או שם החוקר.
נקודת פריקה	חובה	הזן את מספר חדר ניתוח או מספר התקציב של החוקר
מענק	חובה	הזן את המענק 7300053 של המכון הפרה-קליני
הזמנה	חובה	הזן את מספר הזמנה הפנימית מתוך הרשימה.

3. להלן רשימת הזמנות הפנימיות בהתאם לניפוק הנדרש:

42780	בית החיות-חיות גדולות רפפורט
42781	בית החיות-חיות גדולות גוטווירט
42782	בית החיות-חיות קטנות רפפורט
42783	בית החיות-חיות קטנות גוטווירט

4. לחץ על **בדיקה** לאישור המסמך.

5. לשמירה לחץ על **רשום**.

6. תתקבל הודעה הבאה: **מסמך חומר 4900241909 נירשם**

7. עבור ניפוק לחוקר יש לבצע את הפעולות הבאות:

7.1 לבצע ניפוק רגיל כמו לחדר ניתוח (לעיל).

7.2 להעביר לרחל את שובר הניפוק שכולל את הנתונים הבאים: שם החוקר, מענק חוקר, ערך/מחיר החומר שנופק, תאריך הניפוק או חודש הניפוק.

8. **ביטול ניפוק** - יש לבקש ממתאמת המחקר לבטל את המסמך הפיננסי שנוצר (מתאמת מחקר-אירית נחמיאס) ולאחר מכן לבטל את שובר הניפוק.

4. הדפסת שובר ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – MB90

על מנת להדפיס את שובר הניפוק יש להשתמש בטרנזקציה MB90. יתקבל המסך הבא:

פלט מתנועות טובין

הודעות	
סוג פלט	עד
אמצעי שידור	עד
סדר מיון	01
מצב עיבוד	1
תנועות טובין	
שנת מסמך חומר	2010
מסמך חומר	עד

4.1 התייחס לשדות הבאים: שנת מסמך חומר, מסמך חומר (מספר מסמך הניפוק).

4.2 לחץ על הכפתור לביצוע. יתקבל המסך הבא:

מסמך חומר	פריט	פלט	אמצ	חומר	תיאור חומר	אתר	את.א
4900241910	1	WA03	1	600011672	רשת חבישה (עגולה) מידה 9	0070	7070

4.3 סמן V ליד מספר המסמך ו לחץ על הכפתור לביצוע.

5. ביטול ניפוק לחדר ניתוח או חוקר – ZMM_MIGO

על מנת לבצע ביטול ניפוק לחדרי הניתוח, בצע את הפעולות הבאות :

1. יש לבקש ממתאמת המחקר לבטל את המסמך הפיננסי שנוצר (מתאמת מחקר-אירית נחמיאס). ולאחר מכן לבטל את שובר הניפוק.

2. לבטל את שובר הניפוק דרך הטרנזקציה הבאה : **ZMM_MIGO**. יתקבל המסך הבא:

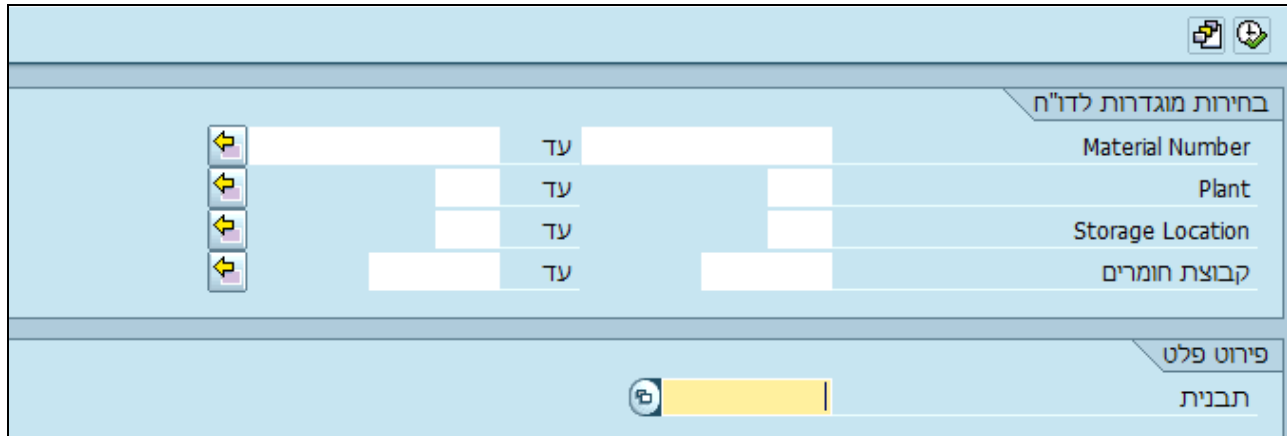
2. התייחס לשדות הבאים :

שדה	סטאטוס	הסבר
תיאור סוג תנועה	חובה	בחר בסוג תנועה "ביטול" A03.
תיאור סוג מסמך	חובה	בחר סוג מסמך "מסמך חומר" R02.
מספר שובר הניפוק	חובה	הזן את מספר שובר הניפוק שרוצים לבטל (מתחיל ב ____ 49)
OK/אישור פריט	חובה	סמן ב-✓ את הפריטים שבוטלו.

6. דו"חות פרטי מחסן - מכון הפרה-קליני


על מנת לבדוק את רמות המלאי במחסן של המכון הפרה-קלוני, ניתן להשתמש בטרנזקציות הבאות:

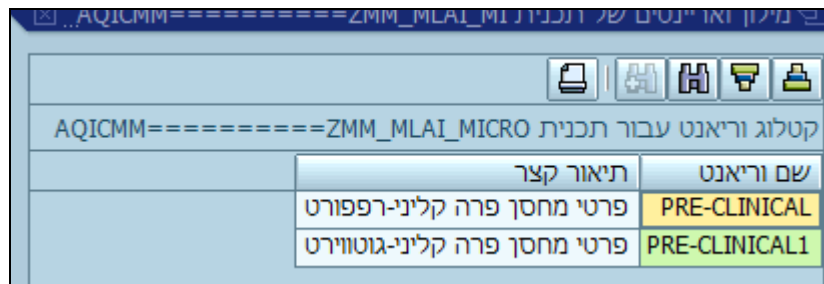
6.1 ZMM_MLAI_PRICE_MICRO . יתקבל המסך הבא:



בחירות מוגדרות לדו"ח			
		עד	Material Number
		עד	Plant
		עד	Storage Location
		עד	קבוצת חומרים

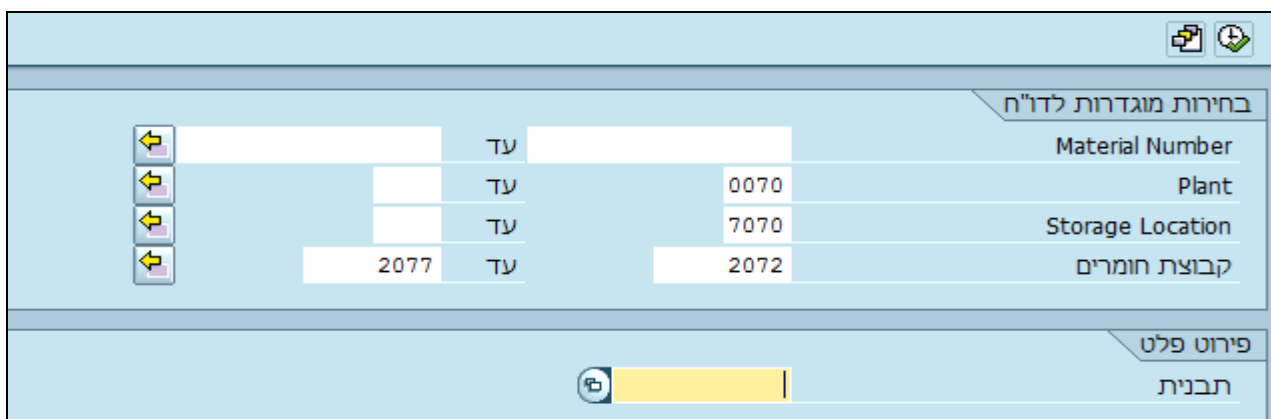
פירוט פלט
תבנית

6.1.1 לחץ על הכפתור  לבחירת התבנית הרצויה, לפי מחסן ברפפורט או בוטווירט.:



קטלוג וריאנט עבור תכנית AQICMM=====ZMM_MLAI_MICRO	
שם וריאנט	תיאור קצר
PRE-CLINICAL	פרטי מחסן פרה קליני-רפפורט
PRE-CLINICAL1	פרטי מחסן פרה קליני-גוטווירט

6.1.2 לאחר בחירת התבנית מתקבל המסך הבא:



בחירות מוגדרות לדו"ח			
	עד		Material Number
	עד	0070	Plant
	עד	7070	Storage Location
	עד	2077	קבוצת חומרים
		2072	

פירוט פלט
תבנית

6.1.3 לחץ על הכפתור  לביצוע. יתקבל המסך הבא:

פריטי מחסן מיקרו אלקטרוניקה												
חומר	מק"ט	אתר	את.א	מחיר	מטבע	בלתי-מוגבל	יח.	נק. הזמנה מחדש	יח.	רמה מקסימלית	יח.	איתור
600011680	גזות רגילות 10\10 (קוביה 100 יח)	0070	7070	6.00		120	יח.	200	יח.	0	יח.	
600011681	ליוקופלאסט 2.5 ס"מ	0070	7070	7.70		5	יח.	5	יח.	0	יח.	
600011682	ליוקופלאסט 5 ס"מ	0070	7070	13.00		14	יח.	5	יח.	0	יח.	
600011683	מרפדי בטן 30/30 סטרילי (קוביה 5 יח)	0070	7070	4.20		900	יח.	0	יח.	0	יח.	
600011684	סד אלומניום	0070	7070	30.00		1	יח.	1	יח.	0	יח.	
600011685	סד ירוק לגבס	0070	7070	30.00		3	יח.	1	יח.	0	יח.	
600011686	פד גזה עם פס כחול (קוביה 100 יח)	0070	7070	13.00		40	יח.	50	יח.	0	יח.	
600011687	רשת חבישה (עגולה) מידה 10	0070	7070	25.00		1	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011688	רשת חבישה (עגולה) מידה 5	0070	7070	15.30		5	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011689	רשת חבישה (עגולה) מידה 6	0070	7070	17.00		2	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011690	רשת חבישה (עגולה) מידה 7	0070	7070	19.24		7	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011691	רשת חבישה (עגולה) מידה 8	0070	7070	21.40		2	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011692	רשת חבישה (עגולה) מידה 9	0070	7070	23.20		9	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011693	תחבושות דביקות צבעוניות (קופסא 12 יח)	0070	7070	11.00		408	יח.	50	יח.	0	יח.	
600011694	תחבושת אגד גבס רגיל 10 ס"מ	0070	7070	1.25		206	יח.	50	יח.	0	יח.	
600011695	תחבושת אגד גבס רגיל 15 ס"מ	0070	7070	1.75		96	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011696	תחבושת אגד גזה 5 ס"מ	0070	7070	0.23		170	יח.	0	יח.	0	יח.	
600011697	תחבושת אגד גזה כותנה 10 ס"מ	0070	7070	0.42		160	יח.	40	יח.	0	יח.	
600011698	תחבושת אגד גזה כותנה 7 ס"מ	0070	7070	0.30		210	יח.	0	יח.	0	יח.	
600011699	תחבושת דבק גבס	0070	7070			20	יח.	10	יח.	0	יח.	
600011700	תחבושת לגבס 15 ס"מ	0070	7070	1.40		96	יח.	50	יח.	0	יח.	

נא לשים לב לעמודות הבאות:

- בלתי-מוגבל - הכוונה לרמת המלאי הנוכחית.
- נק. הזמנה מחדש – הכוונה לרמת המלאי שחייבים לבצע דרישה/הזמנה חדשה לפריט.

6.2 MMBE – בדיקת רמת המלאי לפריט מסוים.

סקירת מלאי: קוד חברה/אתר/אתר אחסון/סדרה

בחירות בסיס נתונים

חומר:
 אתר: עד
 אתר אחסון: עד
 סדרה: עד

בחירת סוג מלאי

בחר גם מלאי מיוחד
 בחר גם התחייבויות מלאי


הצגת רשימה

סמן מלאי מיוחד:
 הצגת גירסה: 1
 הצגת יחידת מידה:
 ללא שורות מלאי אפס
 נקודה עשרונית לפי כל יחידה

בחירת רמות הצגה

קוד חברה
 אתר
 אתר אחסון
 סדרה
 מלאי מיוחד

6.2.1 הזן את המק"ט המבוקש, אתר 0070 ואתר אחסון 7070 עבור רפפורט או 7071 עבור גוטווירט.

6.2.2 לחץ על הכפתור . יתקבל המסך הבא:

סקירת מלאי: רשימה בסיסית

בחירה

חומר: Aspirin (ACA)(micropirin)tabl1.00m 600011860
 סוג חומר: UNBW חומר לא מוערך
 יחידת מידה: י.ח. יחידת מידה בסיסית

סקירת מלאי

הצגה מפורטת

מלאי	מחיר	מחיר	מחיר	מחיר
מלא	28.000	28.000	28.000	28.000
0070 רשות המחקר				
0070 רשות המחקר				
7070 בית החיות-רפפורט				

6.3 MB51 - בדיקת תנועות מלאי בפריט מסוים (קבלות טובין, ניפוקים). יתקבל המסך הבא:

רשימת מסמכי חומר

נתוני פריט

חומר	עד	
אתר	עד	
אתר אחסון	עד	
סדרה	עד	
ספק	עד	
לקוח	עד	
סוג תנועה	עד	
מלאי מיוחד	עד	

נתוני כותרת

תאריך רישום	עד	
שם משתמש	עד	
סוג פעולה/אירוע	עד	
סימוכין	עד	

אפשרויות הצגה

תבנית: GABI/


מקור נתונים

בסיס נתונים
 מסמכים קצרים
 קריאה חוזרת של מסמכים בארכיון
 PA_AISTR

מפרט של גישה לבסיס נתונים עבור זמן הרצה הטוב ביותר

בסיס נתונים קובע את הגישה האופטימלית
 התחלה עם מק"ט
 התחלה עם תאריך רישום

6.3.1 הזן את המק"ט המבוקש, אתר 0070 ואתר אחסון 7070 עבור רפפורט או 7071 עבור גוטווירט.

6.3.2 לחץ על הכפתור . יתקבל המסך הבא:

רשימת מסמכי חומר

חומר	תיאור חומר	אתר	סם	1
אתר אחסון	מסמך חומר	תא. רישום	כמות ביחידת הזנה	י.ר. י.ג. סכום חיצוני. מט"מ
שם משתמש	סכום במטבע מקומי	ערך מכ. כולל	VAI	
600011680	גזות רגילות 10\10	(קוביה 100 יח)	0070	רשות המחקר
561 7070	120 15.08.2010 4900255727	יח.	0.00	ZILA
* סה"כ				
120	יח.	0.00	0.00	0.00