# **טריגרים ותכתובות** מערכת SAP חוברת עמדה







האגף למחשוב ולמערכות מידע



## תוכן עניינים

2 עמ'.	מבוא
5-4 'עמ'	טריגרים
8 -6 -8 -6	תכתובת בודדת
13 -9 עמ' 9.	תכתובת מאסיבית



חוברת זו משמשת כמדריך למשתמש בעת תפעול מערכת ה-SAP למטרת

טריגרים ותכתובות מלגות תארים מתקדמים.



#### טריגרים



טריגר הינו פעולה מתוזמנת בהתאם לחוקיות שנקבעה מראש.

בהקשר של מלגות תארים מתקדמים, הטריגרים הינם תכתובות שנוצרות לאחר שינויי סטטוס.

לדוגמה: לאחר שינוי סטטוס של הקצאת מלגה ל"ממתין לחוזה חתום מהסטודנט" נוצר טריגר של תבתובת המכילה את המידע הרלוונטי.

שליחת התכתובת (בעקבות הטריגר) מתבצעת באופן אוטומטי בפעולה לילית.

הכנסי לטרנזקציה ZCM\_SCHL2\_CUST

במסך זה מוצגים כלל הטריגרים שנוצרו. במקרים חריגים ניתן ליצור ולמחוק טריגר.

				) 束 🗔 📀 🗱 קירה	ם בן מים": סי	ים מתקד	ו לתכתובות תאר 🖶 🗄	ע `` נה או⊈וגה "טריגריו2
							<i>A A A A A A A A A A</i>	הזנות חדשות 🛛 🕼
						ים מתקדמים	טריגרים לתכתובות תאר	מבנה דיאלוג
ⅲ אינדיקציה א	תאריך מפתח	תאריך טריגר	סגמ	קוד מלגה	סוג משנה	סוג מידע	ג ס זיהוי אובייקט	רישום המלגה בפועל קשור י
^ אישור-י	01.10.2022	07.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	<ul> <li>צביעה עם התחשבנות תקציו</li> <li>מוג התקופה</li> </ul>
~L _	01.10.2022	07.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	אבני דרך של מלגאים 📒 י
2 אישור–ו	01.10.2022	08.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	סיבת קיצור 📒 -
2 אישור–ו	01.10.2023	08.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	<ul> <li>PSCD כללי חישוב שכ"ל לח</li> </ul>
2 אישור–ו	01.10.2022	10.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	י ניהול תקפי לפי שנים - דו ויהול ת 1 לפי שנים – לפ
2 אישור–ו	01.10.2022	12.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	תמתקדמי - תכתובות - תכ
2 אישור–ו	01.11.2023	12.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	טריגרים לתכתובות תארים נ 📷
2 אישור–ו	01.01.2024	12.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	מלגות תארים מתקדמים - סי
2 אישור–ו	01.06.2024	12.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	י SCHL שיטות שליפה לדשימ SCHL הגדרת תפקידים ומייל
אישור−ו ג	01.09.2022	13.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	- SCHL - רשימות תפוצה לתכת
2 אישור-ו ~	01.01.2024	13.07.2023	10030	50059145	1000	9720	50000142 ST 01	
0	)1.06.2024 )1.09.2022 )1.01.2024	12.07.2023 13.07.2023 13.07.2023	10030 10030 10030	50059145 50059145 50059145	1000 1000 1000	9720 9720 9720	50000142 ST 01 50000142 ST 01 50000142 ST 01	י שנות שליפו לו שינו י SCHL בי גדרת תפקידים ומייל SCHL ∎ י SCHL: רשימות תפוצה לתכת

בחרי לצפות ב**טריגרים לתכתובות תארים מתקדמים.** 

לעריבת המסך לחצי על 🐼 .

למחיקת טריגר סמני את שורת הטריגר ולחצי על 🛃 .

ליצירת טריגר לחצי על 🛯 הזנות חדשות 🔄 . תפתח טבלה ריקה:

				פו	שהתווס	נ ההזנות	הזנות חדשות: סקירר
			5			ים מתקדמים	🕼 🖪 געריא 🗐 א 🚛 🕼 🚛 🚛 ארי
טופס מועמדות	תאריך מפתח	תאריך טריגר	סגמ	קוד מלגה	סוג משנה	סוג מידע	ג ס זיהוי אובייקט
	<u> </u>	$\checkmark$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	$\checkmark$	

3

4

### טריגרים





## תכתובת בודדת



#### הכנסי לטרנזקציה PIQST00

	0	ה πדר 567	לא ל	מספר סטודנט 0200005107 א שם דניאלי, דניאלי, * הפקולטה להנ הפקולטה להנ שני
יך הערכה התאמות למבחנים	דמות בתוכנית תכתובת קטלוגי דרישה תהלי	(2) מות סוג תוכנית   תוצאות התקו	הזנק; סטודנט(3); נוכח סטטוס חסימות התקד	ג סטטוס סטודנט במני <b>1</b> התמחויות יישומים מסמכי פעילות מסמכי פעילות
שו.עס.נוסף סו.מק.נו. כתובו 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	סוג כתובת מבחן GUID מק.מ. שוּ.עס.נוסף	ששתמש GUID מקבל CLOUDBEAM-MI CSN-KATRII NESS-SHII NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI NESS-ARISI	שעת - החלטות זשמעת - החלטות זשמעת - זימונים זופי} בגלת מלגה גל תנאי זלגה העסקה לימודים גלימודים מלגה חופשה מלגות סיוע	Σ         Image: Second se

.ENTER הזני את מספר הסטודנט והקישי (1

לחצי על לשונית **תכתובות.** 

ליצירת תכתובת חדשה לחצי על 📶 🗲 תכתובת סטודנט SLCM 🗲 בחרי בתכתובת הרצויה. תפתח החלונית הבאה:

×			תובת יחידה	יצירת תדפיס של תכ 📹
<		slcM נט	כм00 תכתובת סטוד	יצירת תכתובת אישית ר סוג תכתובת שם תכתובת
			פרמטרי הדפסה	שדות סינון נוספים
	עד עד עד עד עד	15.11.2023		סוג משנה קוד מלגה תאריך טריגר תאריך מפתח
× * = •				

2

3

## תכתובת בודדת





הזיני את הערכים על פיהם המערכת תסנן ותשלוף את התכתובת המתאימה.

השדה **תאריך טריגר** הינו שדה חובה. יש להזין את התאריך על פי טבלת הטריגרים



- הפקת התכתובת ושליחתה לסטודנט
- 2. הצגת התכתובת לפני שליחתה (פירוט בעמוד הבא)

#### הפקת תכתובת לסטודנט

. 📑 ליצירת רשומת תכתובת ושליחתה לסטודנט לחצי על 🕞

#### תצוגת תכתובת לפני שליחתה



לחצי על הלשונית **פרמטרי הדפסה.** 

×				תכתובת יחידה	יצירת תדפיס של 💶
				ית	יצירת תכתובת אישי
				CM00	סוג תכתובת
			SLCM סטודנט		שם תכתובת
		~			
		(7)	זה	פרמטרי הדפנ	שדות סינון נוספיו
				100	התקו פלנו
				LOCE	הלנו SAPScrin
				_	פלט נופת חכח
				_	צרט פלט XFP
	×			הדפסה:	מצב אחסוו
	^	đ	100		1.01.11
			1	התקן פלט מתפר העתקים	
				בחירת עמוד	
				בקשת הדפסה	
			NESS-ARISH LOCL SCRIPT	שם בקשת פלט	
<b>S</b>				כותרת הרשאה	
8 🕹 🖶 🕢				1110 111	
		קביעות עמוד שער		בקרת הדפסה	
	<ul> <li>ללא עמוד שער</li> </ul>	SAP עמוד שער		הדפס עכשיו 🗹	
				מחיקה אחרי פלט 	
		נמען	ה 	דרישת מאגר חדש 🗆	
		מחלקה	סה כ ייתוס	טגירת בקשת הדפ <u>ו</u> מער הדפ	
		$\bigcirc$	הדפסה ותיוק v	מצב אחסוו	
		(8)			
			•		
	דפטה 😁 רפט	מותצוגה נזקו ינזה של ה			

### תכתובת בודדת





9



בתכתובות מאסיביות יש ראשית ליצור את התכתובות ובפעולה נפרדת לשלוח אותן!

#### יצירת תכתובות

#### הבנסי לטרנזקציה ZCM\_STCM\_PIQCORRSTC

					סטודנט	יצירת תכתובת
					צת תכנית	תזמן הר 🔂 🔂 🗘
מרווח	סטאטוס			טאטוס הפעלה	סנ	זיהוי הפעלה
1	מספר:		לא נשמר	פרמטר: 🚺	20.11.2023	זיהוי תאריך
0	מוכן:		לא מתוזמן	הפעלת תוכנית:	2 TEST	זיהוי
					פרמטרים נוספים	סטודנט יומנים
						בחירה
				נט 3	מספר סטודו 🧿	שיטת בחירה 🔾
						סטודנט
		<u>i</u> ~				שיטת בחירה
	Þ	🛅 60 💉 🗂 🗸				וריאנט בחירה
4	<b>†</b>		עד	*		מספר סטודנט
			עד			תאריך התחלה/סיום
						סוג תכנית
			S ZCM_ST	CM_GR_SCHL_A		טופס יישום

- בשדה **זיהוי תאריך** הזיני את התאריך של היום. 🚺
- בשדה **זיהוי** הזיני שם לזיהוי יצירת התכתובות. עלייך לזכור את השם שבחרת לשליחת התכתובות!
  - בבלוק **בחירה** בחרי ב**מספר סטודנט.**
  - בשדה **מספר סטודנט** יש להזין את מספרי הסטודנטים הרצויים. במידה וברצונך לשלוח לכל 4 הסטודנטים, יש להזין כוכבית **\*** בשדה זה.
    - בשדה **טופס יישות** בחרי מהרשימה את הטופס הרצוי והקשי ENTER.



שם טופס	שונה ב	טופס יישום
		-
ועדות משמעת – החלטות	11.06.2023	ZCM_STCM_DISCIPLINARY_DECISION
ועדות משמעת – זימונים	11.06.2023	ZCM_STCM_DISCIPLINARY_SUMMON
החלטת מגורים במעונות	11.06.2023	ZCM_STCM_DORMS_DECSN
הסכם קבלת מלגה	06.06.2023	ZCM_STCM_GR_SCHL_AGRMNT
אישור על תנאי	06.06.2023	ZCM_STCM_GR_SCHL_CNAP
אישור מלגה	12.06.2023	ZCM STCM GR SCHL CONF
אישור העסקה	27.06.2023	ZCM STCM GR SCHL EMPL
אישור לא במנות	25.06.2023	ZCM STCM GR SCHL NPCN
תכנון הלימודים	06.06.2023	ZCM_STCM_GR_SCHL_STPL
הפסקת מלגה	26.06.2023	ZCM_STCM_GR_SCHL_TRMN
הארכת πופשה	06.06.2023	ZCM_STCM_GR_SCHL_VCEX
החלטת מלגות סיוע	11.06.2023	ZCM_STCM_SCHL_AID_DECSN
טסט מיכל	25.04.2023	ZZTEST_MICHAL_APP
תעודה גמר לימודים במכינת הטכניון	16.06.2020	Z_CM_CM_AF_PRE_ACADEMIC_CERT

#### לאחר בחירה בטופס יישום יוצגו שדות נוספים:

	°\$‡ 🤇	2 🏹 💭 💽	60	Cî #	H 🖶 😣 🍯	7			~ 🥑
						<u> </u>	נ סטודנט	נכתובר	יצירת ר
						9	הרצת תכנית	תזמן ר (	€ 🗋 😔
מרווח	סטאטוס נ				אטוס הפעלה	סטא			זיהוי הפעלה
1	מספר:			נשמר	פרמטר:	Ð	20.11.2023		זיהוי תאריך
1	מוכן:		(12)	הושלם	הפעלת תוכנית:		TEST		י. זיהוי
			Ŭ -				פרמטרים נוספים	יומנים	סטודנט
									רחירה
					ι	זטודנט	מספר כ	חירה	שיטת בו 🔘
									סטודנט
		i	~					ה	שיטת בחיו
	Þ	🛅 62 💉 🗋	~					רה	וריאנט בחי
	<b>*</b> -1		T	,	*	[x]		122	מספר סנווד
			עי עד	,,		1.1		נט לה/חיוח	מאריר התח
			.,					1.0,117	סוג תכנית
				ZCM ST	CM GR SCHL A				טופס יישום
	<b>*</b> -		עד	,					סוג משנה
	<u>+</u>		עד	,	0				קוד מלגה
	<b>*</b>	20.11.2023	עד	,	15.11.2023			٦	תאריך טריג
	<b>*</b>		עד	)	I			n	תאריך מפת

השדות אשר התווספו מאפשרים סינון על פי פרמטרים נוספים. כל השדות הינם רשות מלבד **תאריך** טריגר שהוא חובה.

בסיום מילוי השדות לחצי על 🞚 בסרגל הבלים העליון. 🔿

ודאי שמופיעה הודעת הצלחה בתחתית המסך 📀 פרמטרים עבור הרצה TEST 20.11.2023 נשמרו ଃ



. לחצי על 🕁 תזמן הרצת תכנית	9
בחלונית שנפתחה ודאי שהשדה 🂿רקע - התחלה מיידית 🛛 מסומן ולחצי על	10
א עבורת זימון המנון עבורה ומנון עבורה רקע - זומן רקע - זומן אריך 28.11.2023 שעה 14:40:00	
בתחתית המסך תופיע ההודעה 📎 הרצת תוכנית זומנה	(11)
בשסטטוס הפעלת תוכנית הינו הפעלת תוכנית: פועל כרגע יש להקיש ENTER לריענון המסך.	12
ולוודא שהסטטוס משתנה ל- הפעלת תוכנית: הושלם המסמן שהתבתובות נשלחו.	

#### שליחת תכתובות

היבנסי לטרנזקציה PIQCORRSTP

	🌣 😮	↓ ↓ <b>↓</b>		i H 🖶 😣 🔕 🛽		~ <b>V</b>
					ובת סטודנט	הדפסת תכת
					הרצת תכנית	תזמן ו 🔂 🔁 🎲
מרווח	סטאטוס			סטאטוס הפעלה		זיהוי הפעלה
1 0	מספר: מוכן:		לא נשמר לא מתוזמן	פרמטר: הפעלת תוכנית:	1 20.11.2023 2 PRINT	זיהוי תאריך זיהוי
					רי הדפסה יומנים	סטודנט פרמטו
				וודנט 3	מספר סנ	בחירה שיטת בחירה (
						סטודנט
		<i>i</i> ~				שיטת בחירה
	E	63 💉 📋 🗸				וריאנט בחירה
<b>(4)</b>	<b>*</b> -		עד			מספר סטודנט
			עד			תאריך התחלה/סיום
			5 ZCM_ST	ICM_GR_SCHL_A		טופס מועמדות
			<u> </u>	בחירות מותאמות	נאמות	בחירות מוח 🧮

המשך בעמוד הבא





המשך בעמוד הבא



בסיום לחצי על 🔚	10
* 0 〒〒 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0
הדפסת תכתובת סטודנט	٦
🔁 🔂 תזמן הרצת תכנית 🕄	6 <b>3</b>
וי הפעלה סטאטוס הפעלה סטאטוס איז	זיהו
וי תאריך 20.11.2023 <u>פרמטר: לא נשמר</u> וי תאריך 120.11.2023 (געמר במער בי געשר	זיה
בצעי שמירה של הפרמטרים בלחיצה על 📕.	11
ודאי שמופיעה הודעת הצלחה בתחתית המסך 🕑 פו מטרים עבור הרצה 15.08.2023 דראנאל נשמר	12)
. לחצי על 🕞 תזמן הרצת תכנית 🕞	13
בחלונית שנפתחה ודאי שהשדה 💿רקע - התחלה מיידית מסומן ולחצי על 💽 🔿	14
געבורת וימן המפן עבורה סרקע - התחלה מיידית ויקע - זוגע עריך 14:40:00 שנה 14:2023 שנה 14:40:00 מריך 320:11:2023 שנה 00:00	
בתחתית המסך תופיע ההודעה 📎 הרצת תוכנית זומנה	15
בשסטטוס הפעלת תובנית הינו הפעלת תוכנית: פועל כרגע יש להקיש ENTER לריענון המסך.	16
ולוודא שהסטטוס משתנה ל- הפעלת תוכנית: הושלם המסמו שהתבתובות נשלחו.	3