תחזוקת נתוני פרויקטים ותוכניות מיוחדות

SAP מערכת

חוברת עמדה



ינואר 2024



האגף למחשוב ולמערכות מידע





תובן עניינים

מסך בניסה
חיפוש תת תוכנית קיימת
יצירת תת תוכנית חדשה
5-6
יחסים
.0-11
נתונים כלליים
.6-17
טעינת סטודנטים מאסיבית ע"י קובץ
טעינת הקובץ
קווים מנחים ודגשים למילוי הקובץ

מסך בניסה



עם כניסתך למערכת, כנסי לטרנזקציה ZCM_PROM_PP01_ZP. יפתח המסך הבא:

				אחזקת אובייקט (2)
			Ж 🏂	🗴 🛅 🖪 🗗 60 💉 🗂 🧐
F L	ע י	10 תכנון נוכחי 2P פרוייקט / תכנית חברתי כניך מוגש מאושר	גירסה מתוכננת סוג אובייקט זיהוי אובייקט קיצור אובייקט פעיל מתו	איפוש לפי חיפוש לפי
ופת זמן	תק 📊	.0	שם סוג מידע	
תקופה	•		אובייקט	
31.12.9999 עד 11.12.2023 -	<u> </u>		יחסים	
היום 🛛 🔿 שבוע נוכחי	D C		תיאור	
הכול 🛛 🔿 חודש נוכחי	D 🛛 🛓		נתונים כלליים	
מתאריך נוכחי 🔿 שבוע אחרון 🔾	D C		תיעוד אירועים	
עד תאריך נוכחי 🔿 חודש אחרון 🔾	D I			
שנה נוכחית 🔾				

לרשותך מספר נתונים המוצגים במסך ופעולות שאת יכולה לבצע תוך שימוש בסרגל הכלים:

1	חיפוש תת התוכנית הרצויה (ו	בעמוד הבא)	
2	סרגל בלים:		
	עריבה	צפייה בנתונים	מחיקה 💼
	יצירה / חדש	העתקה	סקירה 🄽
<u>6</u>	מעבר מהיר ממצב צפייה למצ	בה ולהפך	
3	התחומים מהם בנויה תת התו	אינוסוונת במספר זובוו ובווגוב	
	אובייקט – ונוג הונובניוג עז 🔹	. אופיינת במספר זיחי אויצור.	

- יחסים הסטודנטים בתת התוכנית והקשר ביניהם (חונכים, חניכים).
- . תיאור מלל חופשי לכתיבה על תת התוכנית (תיאור כללי, הערות, דגשים וכולי).
- נתונים כלליים נתוני תת התוכנית (שם אנגלי ועברי, אוכלוסייה ייעודית, מספר חונכים וכולי).
 - . תיעוד אירועים הרצאות, סדנאות, הדרכה, פעילות חוץ, טיול עם שינה ובולי.



חיפוש תת תוכנית במערכת הינו במסך הכניסה בטרנזקציה ZCM_PROM_PP01_ZP:

					ת אובייקט	אחזק
		ж 🏂	Ŵ	P	69 💉 📋	62
				« »	1	+ +
					פי	חיפוש ל
	עכנוך נוכחי	גירסה מתוכננת				
	ZP פרוייקט / תכנית חברתית ZP	סוג אובייקט				
		זיהוי אובייקט				
		קיצור אובייקט				
ה תכופת זמו	וכנן מוגש מאושר נדחו 	פעיל מת				

- הזיני את הערכים הבאים על מנת לחפש את תת התוכנית הרצויה

לחיצה על 📉 תציג אפשרויות בחירה:

- גרסה מתוכננת: וודאי שרשום 01 תכנון נוכחי (זוהי ברירת המחדל)
- סוג אובייקט: וודאי שרשום ZP פרויקט / תכנית חברתית (זוהי ברירת המחדל) •
- זיהוי אובייקט: במידה וידוע, הזיני את מספר הזיהוי של תת התוכנית הרצויה.

לחיפוש תת התוכנית ממאגר האפשרויות, לחצי על 👖 🚺 , תיפתח חלונית חיפוש:

הזיני את שם התוכנית המלא/חלקי ו-ENTER. (להצגת כל הרשימה לחצי ENTER ישר).

×		הגבל טווח ערכים 📹
פוש עם הגבלות 👔 < 🖈 🗂	רנאי חי R: רנאי חי	S: מונח חיפוש
		מונח חיפוש
8		

יופיעו תוצאות החיפוש – לחצי לחיצה כפולה על תת התוכנית הרצויה

תאריך סיום	תא. התחלה	שם אובייקט	קיצור אוביי.	זיה.אוב.
31.12.9999	04.09.2023	michaell	michaelshort	00011111
31.12.9999	04.09.2023	שוויון הזדמנויות מגזר דרוזי 21/22	1	00012345
31.12.9999	05.09.2023	שוויון הזדמנויות נוצרים 23	123456	50059325
31.12.9999	11.10.2023	שוויון הזדמנויות	הזדמנויות	50059440
31.12.9999	01.01.1800	שויון הזדמנויות דגי זהב 23	111111	50059450
21 12 6666	01 01 1800	חווווו הזדמוווות למוזר סוות שוווות 23	1234567	50050451

• קיצור האובייקט: לאחר בחירת זיהוי האובייקט, לחצי ENTER על המסך, נתון קיצור האובייקט

ושם תת התוכנית יתעדכנו בהתאם: (נתונים אלו לרוב יהיו מלל בעברית ולא מספר)

~	 עכנון נוכחי 				
עכנית חברתית 🗸	> ערנית חברתית ZP				
שוויון הזדמנויות נוצרים 23	50059325	זיהוי אובייקט			
	123456	קיצור אובייקט			



ליצירת תת תוכנית חדשה בצעי את הפעולות הבאות:

ראשית לחצי ENTER להופעת כל סוגי המידע במסך.

					אחז 3 בייקט
				浅 🄽	💼 🖫 🗗 60 💉 🚹 🤗
			(1)		
		~	01 תכנון נוכחי	גירסה מתוכננת	חיפוש לפי
F		רתית 🗸	עכנית חבו / דיקט ZP	סוג אובייקט -	
L L				זיהוי אובייקט	
				קיצור אובייקט	
		ר נד	וכנן מוגש מאושר	פעיל מת	
	תקופת זמן	σ. 🏢	(2)	שם סוג מידע	
	תקופה 💿	^		אובייקט	
1 עד 31.12.9999	מ- 11.12.2023	*		יחסים	
שבוע נוכחי 🔾	היום 🔾			תיאור	
🔿 חודש נוכחי	🔾 הכול			נתונים כלליים	
שבוע אחרון 🔿	מתאריך נוכחי 🔾			תיעוד אירועים	
חודש אחרון 🔾	עד תאריך נוכחי 🔾	_			
שנה נוכחית 🔾		_			

וודאי שהערכים הבאים מוזנים כך: לחיצה על 📉 תציג אפשרויות בחירה גרסה מתוכננת: 10 תכנון נוכחי.

סוג אובייקט: ZP פרויקט / תכנית חברתית



יצירת תת תוכנית חדשה - אובייקט



מערכת שירוח					(3))
		🌣 🕐	* 5		M H 🖶 😢 😂 🕥 📕	« 🥑
					קט (1000) צור	אובייל
					D (1 ₽
		(1	יתית	פרוייקט / תכנית חבר		+ +
م מידע שינוי 6ô	31.12.9999	עד 🗇 🖂 עד	3	<u>סטטוט דוכנון</u> תוקף	2	חיפוש לנ
		(2)			
		ZP 000	00000 1 01	אובייקט		
			V	קיצור אובייקט		
				שם אובייקט		
		~	HE עברית	מפתח שפה		



תוקף תת התוכנית החדשה:

- . תאריך התחלה: תאריך ההתחלה של התובנית / הפרויקט.
 - 31/12/9999 תאריך סיום (עד לתאריך זה): הזיני •

אובייקט (תת התוכנית):

- קיצור אובייקט: כותרת מקוצרת לתת התוכנית (מומלץ לתת שם קליט לחיפוש התוכנית בהמשך)
 - שם אובייקט: שם תת התוכנית (מומלץ להזין גם שנה) •
 - מפתח שפה: שפת התוכנית (ברירת המחדל היא עברית) •

(3)

בסיום מילוי הערכים לחצי 📕 לשמירה.

כעת, תת התוכנית שיצרת מוכנה לבנייתה בכל התחומים:

גירסה מתוכננת	01 תכנון נוכחי	×		
סוג אובייקט	עכ / תכ ZP	כנית חברתית 🗸		
זיהוי אובייקט	00010076	זוכנית להכרו 🗖	לקויות הלמידה 23/24	
קיצור אובייקט	לקויות			
פעיל נ	מתוכנן מוגש	מאושר נד	זה	
<u> </u>				
שם סוג מידע	٦	J. 🔟	תקופת זמן	
אובייקט		^ ()	תקופה 💿	
יחסים		~	מ- 11.12.2023	עד 31.12.9999
תיאור			היום 🔾	שבוע נוכחי 🔾
נתונים כללייו	C		הכול 🔾	חודש נוכחי 🔾
כועוד עוכועו	D			ערוע אחרור

הופעת 📀 ברשומה הינה אינדיקציה להזנת הנתונים ושמירתם.

המשך הסבר על הזנת הערכים בשאר התחומים בעמוד הבא.



לאפיון יחסי הסטודנט בתת התוכנית, בצעי את הפעולות הבאות:

יקט	אח(3)יב
🜂 🤽 💼 🖫 🗗 6Ә ,	1 🖗
	🔶 🔶 📩 🔸
גירסה מתוכננת 10 תכנון נוכחי סוג אובייקט P פרוייקט / תכנית חברתית זיהוי אובייקט [<u>30000</u>] עכנית להכרת לקויות הלמידה 23/24 קיצור אובייקט לקויות	
פעיל מתוכנן מוגש מאושר נדחה	
שם סוג מידע ס. ד תקופת זמן אובייקט ס. ד ס. קופה יחסים מ. 12.12.2023 עד יחסים מ. מ. 13.12.9999 יחסים מ. מ. מ. יחסים מ. היום שבוע נוכחי תיאור הכול חודש נוכחי תיעוד אירועים מתאריך נוכחי שבוע אחרון	
י שבחרת את תת התוכנית הרצויה.	וודא ס
על יחסים איסים	לחצ (2)
ר בחירת יחסים , לחצי על 🚺 , יפתח מסך יחסים , המשך הסבר בעמוד הבא.	לאח (3)
שימי 🧡 במידה ואת יוצרת תת תוכנית ומשבצת את הסטודנטים באופן ידני,	
עליך לבצע פעולה זו מחדש לכל סטודנט אותו תרצי להוסיף לתת התוכנית -	
גם סטודנט המיועד להיות חניך בתוכנית וגם סטודנט המיועד להיות חונך בתוכנית.	
	5
ניתן לקשר סטודנטים לתת התובנית דרך קובץ אקסל.	
שיטה זו יעילה יותר לשיבוץ כמות גדולה של סטודנטים והגדרת סוג הקשר ביניהם.	
הסבר מפורט על תהליך זה מוצג בעמודים 18-23.	

יצירת תת תוכנית חדשה - יחסים



111	· # H 🕆 🛇 🛇 🗒 🗍 🗘
	יחסים (1001) צור
	יחסים מותרים 🛃 🧧 🖨
ייקט / תכנית חברתית לקויות הלמידה 23/24 אוס תכנון פעיל סמ- מ- [01.10.2023]סעד 31.12.9999 סמידע שינוי	איישי איי חיפוש לפי
סים 2P 00010076 1 01 בער צר/סוג קשר	2 2
ובייקט קשור ווג של אובייקט מקושר	
יהוי של אובייקט מקושר יצור ייסו	$\frac{1}{2}$
ייפות קלול \$	עד

פרטי תת התוכנית: שם, סטטוס, בתוקף הזיני את תאריך ההתחלה והסיום של היחסים

(2)יחסים: הגדרת סוג הקשר בין הסטודנט לתת התוכנית.

שדה זה מחולק ל-2 תאים מאחר והקשר בין הסטודנט לתת התוכנית מאופיין ב-2 קיצורי אותיות

📃 במערכת - לחצי על התא השמאלי



- תתווסף בועית **חיפוש** לבחירת סוג הקשר הרצוי



📀 לחצי על סוג הקשר הרצוי ולחצי על



שם יחס

וסי

המשך בעמוד הבא.



1



יצירת תת תוכנית חדשה - יחסים

אובייקט קשור: הסטודנט שנרצה להוסיף לתת התוכנית שלנו בתור חניך/חונך.

- סטודנט I אובייקט מקושר: הזיני תמיד ST סטודנט סטוג אובייקט מקושר: איני תמיד
- זיהוי אובייקט מקושר: הזיני את מספר הסטודנט, לחיפושו במאגר לחצי על בועית החיפוש

לחיפוש הסטודנט ע"פ שם מלא ות"ז, בחרי את קטגוריית חיפוש סטודנטים לפי ת.ז ושמות:

×			הגבל טווח ערכים 📹
× 1	יפוש בט 👔	נ: סטודנטים לפי ת.ז. ושמות חי א	חיפוש חופשי 👔
	*		שותף עסקי
	<u></u>		מספר זיהוי פנימי
	1		שם פרטי סטודנט
	t		שם משפחה סטודנט
	<u>+-</u>		שם משפחה לועזי

לחצי על 🗾 להצגת תבניות חיפוש שונות.

• קיצור ושם: לאחר בחירת הסטודנט, לחצי ENTER, נתוני הסטודנט יתעדכנו אוטומטית.



3

בסיום מילוי הערכים לחצי 📕 לשמירה. בעת, וודאי הופעת 💽 ברשומת יחסים:

iii	σ.	שם סוג מידע	
^	0	אובייקט	
~	0	יחסים	
		סוועור	

שימי 🎔 בפעולה זו הוספנו סטודנט אחד לתת התוכנית.

בעת עליך לעשות את אותה פעולה על מנת לצרף סטודנט לתובנית (חניך/חונך).

בסיום הוספת הסטודנטים, ייווצרו רשומות רבות הניתנות לצפייה ועריבה.

פרוייקט / תכנית חבר	רתית	לקויות	התוכנית להכרת לקויות הלמידה 23/24					
זטטוס תכנון		פעיל	-					
זקף מ-		11.12.2023	v	עד	.12.9999	31.	66 a	מידע שינוי
יחסים	76 1 01	ZP 000100						
קשר/סוג קשר			A E	ZXA	חניך-משתו	נתף בתכניו	л	
אובייקט קשור								
סוג של אובייקט מק	קושר		D ST	סטודו	נט	2 C	~	
זיהוי של אובייקט מי	זקושר		3256	0013	5			
קיצור			5818	0015	020			
שם			פקרי	סקי,	אושר			
עדיפות		1	10					
עדיפות						гu	ומה 1	a 0



להוספת תיאור לתת התוכנית, בצעי את הפעולות הבאות:

				אח(3) בייקט
			代 🍾	💼 🖫 🗗 60 💉 🚹 🤗
		(1)		
	~	01 תכנון נוכחי	גירסה מתוכננת	חיפוש לפי
	ית י	ZP פרוייקט / תכנית חברר ד	סוג אובייקט	
23/24	להכרת לקויות הלמידה	00010076 ם עוכנית (לקויות	זיהוי אובייקט קיצור אובייקט	
	נדחה	וכנן מוגש מאושר.	פעיל מת	
	. 📷 תקופת זמן	ס	שם סוג מידע	
31.12.9999 TV 01.01.10	 ^ (ס תקופה מ- (000) 		אובייקט יחסים	
	היום 🗌		תיאור	
רחי	הכול O הכול O התאריר וו		נתונים כלליים תיעוד אירועים	
נוכחי	עד תאריך 🗠			
בחירה	1 🖬 🔥			
				\sim

וודאי שבחרת את תת התוכנית הרצויה. 1	
לחצי על	ריאור ◄
לאחר בחירת תיאור , לחצי על <u> </u> , יפתח מכ	ר תיאור. המשך הסבר בעמוד הבא.

יצירת תת תוכנית חדשה - תיאור



11 11 1 J 🖓 🖵 🔽 😒 🛠	4 H	† 😧	0	₿« 🥑
			1) צור	עיאור 4
	Ð	.	🖹 🚺	
פרוייקט / תכנית חברתית לקויות סטטוס תכנון פעיל פעיל	1		≈ *	לא אין אין אין אין אין אין אין אין אין אי
תוקף 6-6 מידע שינוי 6-6 מידע שינוי 6-6 מידע שינוי				
עיאור 2P 00010076 1 01 עיאור 001 מיז משנה סוג משנה ₪ עברית ∨ תיאור	2)		
	3)		
Li 1, Co 1 שורה 1 - שורה 1				

פרטי תת התוכנית: שם, סטטוס, בתוקף הזיני את תאריך ההתחלה והסיום של תת התוכנית

(2)

1

פרטי התיאור:

- סוג משנה (שדה חובה): לחצי על <u>א</u> , תיפתח חלונית אפשרויות:
 לחצי על סוג התיאור הרצוי: 0001 תיאור בללי
 - מפתח שפה: שפת התיאור, ברירת מחדל בעברית. •

	white an example	0004
^	תאור כללי	0001
~	תכני ארוע עסקי	0002
	הערות	0003
	טקסט של ארוע עסקי מורחב	0004
	טקסט כללי	0120
	טקסט סיום	0121
н	טקסט מועד אחרון	0122
	סיום טקסט רצוי	0123
	טקסט שהתחיל הכי מאוחר	0124
		1800
		1801
	טקסט מודעה	4000
^	דרישה: מספר עבודו ת	4001
~	סטאטוס דרישה	4002







להוספת תיאור לתת התוכנית, בצעי את הפעולות הבאות:

				אר 3 ובייקט
			Ж 🄽	💼 🖫 🗗 60 🖍 🚺 🖗
		(1)		
				חיפוש לפי
		 עכנון נוכחי 	גירסה מתוכננת	
		> ערנית חברתית ZP	סוג אובייקט	
	נ לקויות הלמידה 23/24	00010076 התוכנית להכרת	זיהוי אובייקט	
		לקויות	קיצור אובייקט	
	חה	נן מוגש מאושר נדו:	פעיל מתונ	
	תקופת זמן	σ. 🏢	שם סוג מידע	
	תקופה 💿	^ ()	אובייקט	
31.12.9999 עד	מ- 12.12.2023	<u>°</u>	יחסים	
שבוע נוכחי 🔾	היום 🔾	0	תיאור	
🔾 חודש נוכחי	הכול 🔾		נתונים כלליים	
שבוע אחרון 🔾	מתאריך נוכחי 🔾		תיעוד אירועים	
חודש אחרון 🔾	עד תאריך נוכחי 🔾			
שנה נוכחית 🔾				
	בחירה 🛅	×		

וודאי שבחרת את תת התוכנית הרצויה.	
לחצי על 🚺 נתונים כלליים	רתונים כלליים
, לאחר בחירת נתונים כלליים , לחצי על <u></u>	יפתח מסך. המשך הסבר בעמוד הבא.

יצירת תת תוכנית חדשה - נתונים



	<u> </u>		
למידה 23/24	התוכנית להכרת לקויות ה	לקויות	פרוייקט / תכנית חברתית
		פעיל	סטטוס תכנון
6â מידע שינוי	31.12.9999 עד	2.12.2023	תוקף
	0		
		ZP 00010076	נתונים כלליים 5 1 01
			כללי
			סוג משנה
		V	שם ארוך עברית
		V	שם ארוך אנגלית
		V	אוכלוסיה ייעודית
		V	גורם מממן
	0		
	3		מספרי החונכים המשתתפים
	מס' מדריכים אקדמיים		מס' חונכים חברתיים
	מס' רכזים אקדמיים		מס' חונכים אקדמי-פרט
	מס' רכזים חברתיים		מס' מעבירי סדנאות
	4		נתונים תקציביים
			מרכז עלות
			הזמנה פנימית
			מרכז קרנות
			פריט התחייבות
			מענק
	<u> </u>		
	\bigcirc		סטטוס
			שיוך לתכנית
		~	

מסך **נתונים כלליים** מחולק למספר בלוקים עם שדות רלוונטיים שיש למלא כדי לבנות תת תוכנית חדשה. משמעות כל פרמטר מפורטת בעמוד הבא.

יצירת תת תוכנית חדשה - נתונים



מעו	(1)	
למידה 23/24	התוכנית להכרת לקויות ה	לקויות	פרוייקט / תכנית חברתית
		פעיל	סטטוס תכנון
63 מידע שינוי	31.12.9999 זעד	12.12.2023	תוקף

פרטי תת התוכנית - שדה חובה : שם, סטטוס, בתוקף הזיני את תאריך ההתחלה והסיום של התוכנית.

(2)	
ZP 00010076 1 01	נתונים כלליים
	כללי
1 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	סוג משנה
۲ ا	שם ארוך עברית
۲ ا	שם ארוך אנגלית
L. C.	אוכלוסיה ייעודית
	גורם מממן

נתונים כלליים: כל הקטגוריות המופיעות כאן הן <u>שדות חובה</u>

, סוג משנה: הזיני את תוכנית העל - לחצי על שדה המילוי, תתווסף בועית 👘

לחצי על הבועית ותיפתח חלוני אפשרויות: נמסט עתידים צעירים (חצי על הבועית לתעשי

לחצי לחיצה כפולה על התוכנית הרצויה.

0001 עתידים צעירים 0002 עתידים לתעשיה 0003 שויוון הזדמנויות 0004 הישגים להייטק (ות"ת) 0005 יוצאי אתיופיה 0007 נחיתה רכה 0007 חרדים 0008 מנהל הסטודנטים 0010 אפיק קבלה מקוצר 0011 עולים 0012 אפיק מקוצר

- שם ארוך באנגלית ועברית: הזיני את שם התוכנית בשתי השפות 🔹
- אוכלוסייה ייעודית: הזיני מי האוכלוסייה המיועדת להשתתף בתת התוכנית
 - גורם מממן: הזיני מי הגורם המממן של התוכנית •



יצירת תת תוכנית חדשה - נתונים

כל השדות המפורטים בעמוד זה הינם שדות רשות.



מספרי החונכים המשתתפים בתת התוכנית: הזיני את כמות החונכים בשדות המילוי הרלוונטיים.



נתונים תקציביים: לחיצה על שדה המילוי תציג בועית חיפוש 👖



סטטוס: שיוך למסלול תכנית סטודנט, לחיצה על 👱 תציג אפשרויות בחירה:

פסגות חשמל	9001
ברקים	9002
פסגות תוכנה	9003
סילון	9004
אלונים	9005
גבישים	9006
ברקת	9007

בסיום מילוי הערכים לחצי 📙 לשמירה.

בעת, וודאי הופעת 🔇 ברשומת נתונים כלליים:

σ.	שם סוג מידע
0	אובייקט
0	יחסים
0	תיאור
0	נתונים כלליים
	תיעוד אירועים

15



לתיעוד אירועים במסגרת תת התוכנית, בצעי את הפעולות הבאות:

		או 3 או 3
	ж, 🤽	🛅 🖫 🗗 60 💉 📶 🦻
	(1)	
		חיפוש לפי
	גירסה מתוכננת 10 תכנון נוכחי	
	ערנית חברתית אובייקט / ערכנית חברתית - סוג אובייקט	****
לקויות הלמידה 23/24	זיהוי אובייקט 00010076 תוכנית להכרת	
	קיצור אובייקט לקויות	
	מעול מתוכנו מונש מעושר נדר	
תקופת זמן	שח תוג מידע	
. חבופה		
31.12.9999 [J] 13.12.2023 -J]		
היום סשבוע נוכחי		
הכול 🛛 🔿 חודש נוכחי	נתונים כלליים 🔽 🗸	
מתאריך נוכחי 🔿 שבוע אחרון 🔾		
עד תאריך נוכחי 🔍 חודש אחרון 🔾		
שנה נורחים		

	וודאי שבחרת את תת התוכנית הרצויה. 1
תיעוד אירועים	לחצי על תיעוד אירועים 🔶
פתח מסך. המשך הסבר בעמוד הבא.	לאחר בחירת תיעוד אירועים , לחצי על <u>3</u> , יי <u>3</u>
זיפה אירוע אחד לתת התובנית.	שימי 🎔 בפעולה זו את מוכ

עליך לעשות את אותה פעולה על מנת ליצור אירועים נוספים.

בסיום יצירת האירועים, ייווצרו רשומות רבות הניתנות לצפייה ועריכה.



לתיעוד אירועים במסגרת תת התוכנית, בצעי את הפעולות הבאות:

למידה 23/24	התוכנית להכרת לקויות הי	לקויות	פרוייקט / תכנית חברתית
		פעיל	סטטוס תכנון
68 מידע שינוי	31.12.9999 עד	13.12.2023	תוקף
	(2)		
		ZP 00010076 1	01 תיעוד אירועים
			סוג משנה
		00:00:00	שעת התחלה
		00:00:00	שעת סיום
			מארגן
			מקום

פרטי תת התוכנית – הזיני את תאריך האירוע (1

תיעוד אירועים: כל השדות המסומנים ב- 🗵 הם שדות חובה.

סוג משנה – סוג האירוע, לחצי על שדה המילוי, תתווסף []],
 לחצי על בועית החיפוש, תיפתח חלונית אפשרויות בחירה:
 לחצי לחיצה כפולה על סוג האירוע הרצוי.

9732 זידע	סוג נ
טקסט תת-סוג	תת ס
סדנא	0001
הדרכה	0002
הרצאה	0003
פעילות חוץ	0004
טיול עם לינה	0005
אחר	0006

• שעת התחלה וסיום - בחרי את שעות הפעילות:



מארגן ומיקום - כתבי את פרטי מארגן האירוע והמקום בו הוא מתקיים. 🔹

בסיום מילוי הערכים לחצי שמירה.

בעת, וודאי הופעת 🔇 ברשומת תיעוד אירועים:

σ.	שם סוג מידע
0	אובייקט
0	יחסים
0	תיאור
0	נתונים כלליים
0	תיעוד אירועים

2





יפתח המסך הבא: ZCM_STCM_INFOTYPE_MS עם בניסתך למערכת, בנסי לטרנזקציה

מלאי את הערכים הנדרשים.

🌣 😮	* 5	4 H 🖶	😢 🔕 📎	$\blacksquare \gg$		× 🥑
		[ז אינפוטייפיב	י של רשומוו	כון מאסיב [.]	יצירה/עד
						<u>₹</u>
			(1)			5
	(2)_]		סוג מידע
		 	V	1	ה	קובץ לטעינ
					6	יצירה 💿
					3	עדכון 🔿
						מחיקה ⊖
					(4) T	ריצת מבו 🗌

בחרי את סוג המידע אותו תרצי לטעון למערכת: **"Info type" סוג מידע** (f 1

- 📃 על ידי הקלדת המספר 1001 בתוך חלונית השדה 👖
- על ידי בחירה מהמאגר: לחיצה על ቯ תפתח חלונית: בחרי 1001

שם סוג מידע	IT
אובייקט	1000
יחסים	1001
נתוני חישוב שכר לימוד	1706
סמני סטטוס	1728
נתוני πישוב שכר לימוד	1732
נתונים סוציו-אקונומיים	9700
נתוני מעונות	9702
נתוני מלגת סיוע	9703
ניהול πקירות	9710
ועדות משמעת	9711
ניהול פגישות	9712
היעדרויות	9713
התאמות מומלצות	9714
הקצאת מלגות לסטודנטים	9720
נתוני מעונות	9750
נתוני מלגות ת.מתקדמים	9751
נתוני מלגה כלליים	9760
נתוני מלגה כספיים	9761
תהליך בקשה ואישור של מלגה	9762
אורך זכאות למלגה	9763
פירוט סקטוריאלי	9767
תכתובות	9768
מאפייני מלגות ת.מתקדמים	9769

סוג מידע 23 הזנות 📹

שימי 🎔
עליך להכין את קובץ הטעינה מראש ולוודא שהוא עומד בכל התנאים שמוסברים בעמודים 21-23. 🗸
הקובץ צריך להיות סגור באשר את רוצה לטעון אותו, במידה ויהיה פתוח תצוץ שגיאה. 🗸
קובץ לטעינה: בחרי בקובץ הנתונים המיועד לטעינה מתוך הספרייה בה נשמר הקובץ:
לחיצה על 🔝 👘 תוסיף בועית ערכים 📄 , לחצי על ቯ לבחירת הקובץ ממחשבך.



נ מהרשומות אשר בקובץ לטעינו	פעולות לביצוע: התוכנית תריץ את הפעולה שנבחרה עבור כל אחר 🧿
	• יצירה - יצירת הרשומות בקובץ, טעינת הסטודנטים בתוכנית.
של 7 סטודנטים מחונך לחניך.	• עדבון - עריבה ושינוי של רשומות קיימות, לדוג' שינוי סוג הקשר
זפר תוכניות.	 מחיקה - מחיקת רשומות ונתונים קיימים מספר סטודנטים במס
	סמני 💽 בצד הפעולה יצירה .
את המידע במערכת ומבלי ליצור	ריצת מבחן: ביצוע סימולציה של טעינת נתוני הקובץ מבלי לשמור א
ה בסעיף הקודם.	שגיאות. אם תרצי לבצע ריצת מבחן סמני 🚺 לאחר בחירת הפעול
	TIPS
נם לפני ביצוע פעולה אמיתית;	מומלץ תמיד להפעיל קודם ריצת מבחן על מנת לחפש שגיאות ולתק
נם לפני ביצוע פעולה אמיתית	מומלץ תמיד להפעיל קודם ריצת מבחן על מנת לחפש שגיאות ולתק להרצה לחצי על 😥 תופיע חלונית: לחצי על בתר
נם לפני ביצוע פעולה אמיתית SAP GUI	מומלץ תמיד להפעיל קודם ריצת מבחן על מנת לחפש שגיאות ולתק להרצה לחצי על 😥 נופיע חלונית: לחצי על בתר א
נם לפני ביצוע פעולה אמיתית SAP GUI אבטחת SAP GUI מנסה לקבל גישה לקובץ הבא C:\Users\P0036189\ONEDRIV זלתת הרשאת גישה לקובץ זה זכור את ההחלטה שלים	מומלץ תמיד להפעיל קודם ריצת מבחן על מנת לחפש שגיאות ולתק להרצה לחצי על תופיע חלונית: לחצי על בתר גופיע חלונית: לחצי על בתר א גופיע רדבCopy.csv ?האם ברצונך י ?האם ברצונך

. טעינת הנתונים תתבצע בהתאם לפעולה שסימנת ולקובץ שבחרת <u>באופן מידי</u>



בסיום הטעינה יופיע מסך חיווי עם פירוט הצלחה / כישלון:

- ריצת מבחן	ינפוטייפים	ל רשומות א	כון מאסיבי ש	יצירה/עדו
🚰 🎫 🎫	χ Σ/Σ	Σ 👎 🖣	두 드 ᇩ	1
טקסט הודעה	Message No	Message Type	Message ID	Row Number
הזנה 0 לא קיימת עבור סוג משנה; בדוק הזנתך	108	E	HRPIQ00ST_E	3
בוצע בהצלחה	5	S	ZCM_STCM	4

הפירוט הינו <u>ברמת השורה בקובץ הנטען:</u> ניתן לראות באיזה עמודה ושורה התגלתה שגיאה כדי לדעת איפה לתקן את הקובץ וטקסט הודעה שמפרט מה השגיאה.

לאחר תיקון השגיאה שעלתה בריצת המבחן, הריצי מחדש את הקובץ המתוקן בפועל:

יצירה/עדכון מאסיבי של רשומות אינפוטייפים - ריצת אמת													
	5	₽		×	Σ/Σ	Σ	ዮ	Y	Ŧ	÷.	P	1	Ð
נה	י הודי	טקסט	Mess	age No	Msg.	Туре			М	essag	e ID	Row	Number
מי חה	בהצל	בוצע	5			S			Z	CM_S	тсм		3
מיחה (בהצל	בוצע	5			S			Z	CM_S	тсм		4

כל הרשומות תקינות ובוצעו בהצלחה.



דגשים וקווים מנחים למילוי קובץ



- עוכנית אחד בלבד אותו יש לבחור במסך הפרמטרים של תוכנית ורבית עובית יביל רשומות של הוסעינה. באחריותך לוודא שהקובץ אינו מכיל רשומות של סוגי מידע שונים ושיש התאמה בין סוג המידע בקובץ לסוג המידע שנבחר במסך הפרמטרים בתוכנית הטעינה.
 - CSV (Comma delimited) (*.csv) וכSV הקובץ לטעינה יהיה אקסל עם סיומת CSV (Comma delimited) (*.csv) באחריותך לוודא שלא מנסים לטעון את הסימן "פסיק" בערך באחד השדות.
 - קובץ האקסל יביל שתי שורות בותרת: 🗸

שורה ראשונה - שמות /תיאורים כלשהם לבחירת המשתמש (התוכנית תתעלם משורה זו אך היא חייבת להיות בקובץ). קובץ ללא שורה זו לא יטען ותופיע הודעת שגיאה 'לא נמצאו נתונים'. שורה שנייה - שמות טכניים של השדות (התוכנית תעבוד עם שורה זו לזיהוי השדות). סדר העמודות בקובץ אינו חשוב ויכול להשתנות (תכנית מזהה את השדות ע"פ השמות הטכניים).

הינו קבוע. ✓ אערך בשדה OTYPE הערך STUDENT (בלומר STUDENT) אינו קבוע.

עם מפריד נקודה). DD.MM.YYYY עדות התאריכים בקובץ יוזנו בפורמט ΩD.MM.YYYY

בעמודה אובייקט (שדה OBJID) יש להזין את מספר הסטודנט (10 תווים):
 התוכנית תבצע המרה של מספר הסטודנט למספר האובייקט לפני הפעלת הפעולה הרלוונטית
 (יצירה/עדכון/מחיקה).
 לחילופין: ניתן להזין בקובץ הטעינה את השדות סוג זיהוי ומספר זיהוי : (ID NUMBER) ו- TYPE
 למרות שאינם קיימים במבנה (PNNNN) במקום מספר הסטודנט.

עבור תהליך "עדכון רשומות " ע"י תוכנית התחזוקה, במידה ורוצים למחוק ערך קיים משדה מסוים, יש להזין את הערך ∽ (טילדה) בתא האקסל. השארת התא בקובץ ריק משמעותה השארת הערך הנוכחי הקיים בבסיס הנתונים (כלומר אין למחוק את הערך הנוכחי.



טבלה זו מסבירה כיצד למלא את קובץ האקסל לפי כל עמודה ומשמעותה.

כל שדות החובה להזנה מסומנים בצבע ירוק.

דגשים	צירוף אותיות (שורה שנייה באקסל)	משמעות	שם עמודה	
ST הזיני תמיד (בלומר סטודנט)	OTYPE	סוג אובייקט	Object type	
חובה אם אין מספר סטודנט אפשרויות הזנה: ZIN_ID – מספר זיהוי בללי ZRS_ID - מספר זיהוי ישראלי	ТҮРЕ	סוג זיהוי	ID type	
חובה אם אין מספר סטודנט	IDNUMBER	מספר זיהוי	ID Number	
חובה אם אין ID Number	OBJID	זיהוי אובייקט (מספר סטודנט)	Object ID	
A הזיני תמיד	RELAT	יחס	Relationship	
אפשרויות הזנה: ZXA – חניך משתתף בתוכנית ZXB – חונך חברתי לתוכנית ZXC – חונך אקדמי לתוכנית ZXD – מעביר סדנא לתוכנית ZXE – מדריך אקדמי לתוכנית ZXF – רכז אקדמי לתוכנית	RELAT	סוג הקשר	Relationship object	



דגשים	צירוף אותיות (שורה שנייה באקסל)	משמעות	שם עמודה	
לדוג' 01.10.2024	BEGDA	תאריך תחילה	Start Date	
הזיני תמיד 31.12.9999	ENDDA	תאריך סיום	End Date	
הזיני תמיד ZP	SLCAS	סוג אובייקט מקושר	Type of related object	
הקוד מופיע בראשית העמוד של התוכנית גירסה מתוכננת 10 תכנון נוכחי סוג אובייקט P פרזייקט / תכנית חברתית סוג אובייקט קויות זיהוי אובייקט לקויות קיצור אובייקט לקויות פעיל מתוכנו מוגש מאושר נדחו	SOBID	זיהוי אובייקט מקושר	ID of related object	