

מפעיל משאבה יקר,

על פי החלטת מנהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית, אנו מבקשים להפנות את תשומת לבך כי **החל מה- 1 לינואר 2021** רק מפעיל משאבת בטון, שעבר הכשרה בת יום אחד במכללה המוכרת על ידי מינהל הבטיחות, יהיה רשאי להפעיל משאבת בטון באתרי בנייה.

להלן רשימת המכללות המוכרות*:

טלפון : 08-672-5544	שר בטיחות ואיכות בע"מ – אשקלון
טלפון : 04-866-6499	פז בטיחות בע"מ – קרית מוצקין
טלפון : 08-623-7238	באר הדרכות בע"מ – באר שבע
טלפון : 077-5150556	ניהול פלוס – אילת
טלפון : 08-926-3764	בוב בטיחות וביטחון בע"מ – מודיעין מכבים רעות
טלפון : 08-970-0043	מכללת הבונים – אשדוד
טלפון : 054-700-0342	מכללת לבטח – לבטח הנדסה ובטיחות בע"מ – ראשון לציון
טלפון : 03-966-7172	שלהבת מערכות מידע בע"מ - ראשון לציון
טלפון : 03-963-4000	המכללה למנהל - ראשון לציון
טלפון : 03-7913200	איי.אל.די. אדוונסד לוגיסטיקס דוולופמנטס בע"מ - אור יהודה
טלפון : 08-929-3888	הנדסה בגובה בע"מ - לוד
טלפון : 08-676-7410	י.א.ש פרויקטים ובטיחות בע"מ - דימונה
טלפון : 054-7795779	מכללת אלעולא - כרמיאל
טלפון : 04-988-6027	ד.י.מ יעוץ והדרכה - כרמיאל
טלפון : 08-995-5918	מכללת שבירו - באר שבע
טלפון : 08-623-2400	אשדע הנדסת בטיחות - באר שבע
טלפון : 04-840-3408	כרמל בטיחות בע"מ – חיפה

*רשימת המכללות המוכרות מתעדכנת מעת לעת על ידי מנהל הבטיחות, לכן אנו ממליצים לכם להתעדכן

על מכללות נוספות באתר המנהל.

סילבוס ההכשרה:

שעות לימוד	פירוט נושאי לימוד	נושא	
0.5	סוגי משאבות בטון, מבנה ואופן החיבור על משאית	מבוא	1.
1.5	כוחות, מומנטים וחוק המנוף / מקדם ביטחון	פיזיקה של הכלי	2
	יצירות ושיטות ייצוב / מניעת התהפכות השפעת מפתח המייצבים, עומס קרקע, מפזרי עומס השפעת כוחות כוח ואינרציה על היציבות		
2	בדיקות ושיקולים בהתמקמות של משאבת הבטון באתר	תפעול הכלי	3
	סיכונים עיקריים בתפעול שוטף של המשאבה לרבות סיכוני ת.ד והימחצות בעת טעינת המשאבה על ידי מערבלי בטון. קיפול, אחסנה ונסיעה		
0.5	סימנים מוסכמים לאיתות ודרכי תקשורת לפי תקן 12001	איתות	4.
2	ניתוח תחקירי בטיחות שמעורבות בהן משאבות בטון	תחקירי בטיחות	5.
0.5	שאלות תשובות ומשובים	סיכום	7.