

מסלול עתודה טכנולוגית – הנדסאי אדריכלות

**מיקוד ודגשים לקראת בחינה ממלכתית
 "חומרי בניין" - סמל שאלון 712001
 מועד – אביב תשפ"ה 2025**

הבחינה כוללת נושאים מתוכנית הלימודים "חומרי בניין" עבור טכנאי והנדסאי אדריכלות ובנייה.

- **חומרי מליטה** - צמנט + תוצרי צמנט פורטלנד, תוצרי צמנט /סיד, בטון, טיח, גבס, מלט, בלוקים.
- **חומרי בניין** - עץ, חומרים קרמיים, זכוכית, תוצרי גבס, טרה קוטה, גרנוליט, טרצו, בריקים, סוגי עץ, HPL, פורניר, אבן שיש טבעית, רעפים.
- **מתכות** - פלדה, אלומיניום, אבץ, נחושת, (חומר ותצורה).
- **חומרים פלסטיים**
- **חומרים ביטומנים**

להלן מבנה הבחינה:

שם שאלון: חומרי בניין						
סמל השאלון: 712001 מועד: אביב, תשפ"ה 2025						
סה"כ שאלות	שאלות חובה	שאלות בחירה	ניקוד כולל	מספור השאלות בבחינה		
3	3 שאלות חובה 2 שאלות - 12 נק' 1 שאלה - 11 נק'		35	שאלות 1, 2, 3		פרק 1
2		2 שאלה מתוך 3 כל שאלה 13 נק'	26	שאלות 4,5,6		פרק 2
2		2 שאלות מתוך 3 כל שאלה 12	24	שאלות 7,8,9		פרק 3
3		3 שאלות מתוך 4	15	שאלות 10,11,12,13		פרק 4
10 שאלות מתוך 13	3 שאלות	7 שאלות מתוך 10	100		סה"כ	

- הנחיות חומרי העזר נשארו ללא שינוי משנים קודמות
- יש להצטייד באוזניות חוטיות לבחינה זו