

**משרד החינוך**  
**מינהל למדע וטכנולוגיה**  
**מגמת הנדסה בניה ואדריכלות**

דגשים אביב תשפ"ב 2022

<u>שם מקצוע</u>	<u>שם השאלון</u>	<u>סמל השאלון</u>
הנדסה אזרחית	תכנון הנדסי	712937

מבנה הבחינה
<p style="text-align: center;"><b>פרק 1 (34 נקודות)</b> שאלה 1 – חובה 34 נקודות תינתן בחירה בין שני הסעיפים האחרונים של השאלה.</p>
<p style="text-align: center;"><b>פרק 2 (66 נקודות)</b> בחירה של שתי שאלות מתוך שלוש, כל שאלה 33 נקודות ותינתן בחירה בין שני הסעיפים האחרונים של כל שאלה.</p>

יש לשים דגש על הפרקים הבאים
פרק 3 – תכנון גלריות
פרק 4 – קירות תומכים
פרק 6 – תכנון מדרגות
פרק 8 – תכנון מבנים קלים מפלדה
פרק 10 – תוספת ליד מבנה קיים
פרק 11 – תוספות ושינויים במבנה קיים