

תכנית יום עיון בנושא: תיעוש הבנייה באמצעות בנייה מודולרית

עם יחידות תלת ממדיות מוגמרות במפעל

שעה	נושא	מרצה
8:30-9:00	התכנסות והרשמה	
9:00-9:10	דברי פתיחה	מהנדס יוני אופק , מנהל תחום חדשנות ומחקרים יחידת חדשנות ומו"פ במשרד הבינוי והשיכון
9:10-9:40	בנייה מודולרית – מתיאוריה למציאות	פרופ' רחל בקר , המכון הלאומי לחקר הבנייה בטכניון
9:40-10:30	בנייה מודולרית – אתגרים באדריכלות	פרופ' יאשה גרובמן , הדיקן היוצא של הפקולטה לארכיטקטורה ובניין ערים בטכניון
10:30-11:00	היבטים הנדסיים – יציבות וחוזק	ד"ר איתי לויתן , מנכ"ל ובעלים "לויתן מהנדסים", חבר הנהלה ויו"ר ועדת השתלמויות באיגוד המהנדסים.
11:00-11:15	הפסקה	
11:15-11:45	היבטים תפקודיים	פרופ' רחל בקר , המכון הלאומי לחקר הבנייה בטכניון
11:45-12:15	היבטים של מערכות שירות	ד"ר גבי רביב , מרצה נלווה בפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית בטכניון, וחבר בוועדה המייעצת לרשם הקבלנים
12:15-12:45	היבטים טכנולוגיים וביצועיים	מהנדס עתיר מעין , עתיר מעין מהנדסים
12:45-13:15	היבטים של ניהול הבנייה	פרופ' יחיאל רוזנפלד , המכון הלאומי לחקר הבנייה בטכניון
13:15-13:45	ארוחת צהריים	
13:45-14:15	היבטים כלכליים וחיסכון בבנייה מודולרית	כלכלן מיכאל תבור , יו"ר ומנכ"ל תבור כלכלה ופיננסים בע"מ
14:15-14:45	היבטים של יישום אדריכלי ואיכויות ייצור	אדריכל ניר חן , מנהל חן אדריכלים בע"מ, ופרופ' אורח בפקולטה לארכיטקטורה ובינוי ערים בטכניון
14:45-15:15	פעילות משרד הבינוי והשיכון להטמעת תיעוש הבנייה	מהנדס יוני אופק , מנהל תחום חדשנות ומחקרים יחידת חדשנות ומו"פ במשרד הבינוי והשיכון
15:15-16:00	דיון פתוח בהשתתפות הקהל	מנחה: מהנדס יוני אופק , מנהל תחום חדשנות ומחקרים יחידת חדשנות ומו"פ במשרד הבינוי והשיכון