איגוד המהנדסים
לבנייה ולתשתיות בישראל

קורס תכנון תחבורה ציבורית

10 מפגשים בימי ראשון בין השעות 14:30-18:30
הקורס הינו במתכונת היברידית: בזום/ באיגוד המהנדסים/ סיור במטרופולין חיפה
בית אמות פלטינום, רחוב אפעל 25, קריית אריה פתח תקווה

מפגש	תאריך	שעות	הנושא	המרצה
1	07/02/2027 **פרונטלי**	14:30-15:00	פתיחה	ד"ר דורון בלשה
		15:00-18:30	היררכיה ורשתות תח"צ ארציות ומטרופוליניות, מדדים ויעדים כמותיים, תכנון עירוני מוטה תח"צ	ד"ר דורון בלשה
2	14/02/2027 **ZOOM**	14:30-18:30	תחבורה מסילתית : - תכן הנדסי של מסילות ברזל - תכנון גיאומטרי של המסילה	ד"ר נטלי כץ
3	21/02/2027 **ZOOM**	14:30-18:30	תחבורה מסילתית : - תכנון תחנות נוסעים ותחנות תפעוליות - מערכות רכבתיות , מסילות מהירות	ד"ר נטלי כץ
4	28/02/2027 **ZOOM**	14:30-16:30	תכנון הנדסי של נת"צים, מת"צים ו-BRT	ד"ר תמיר בלשה
		16:30-18:30	שיטות להעדפת תח"צ ברמזורים	ד"ר תמיר בלשה
5	07/03/2027 **פרונטלי**	14:30-16:30	טכנולוגיות בתחבורה ציבורית לשיפור רמת השירות	שי ג'רבי
		16:30-18:30	ההליך המכרזי של התח"צ בישראל	אמיר שלו
6	14/03/2027 **ZOOM**	14:30-16:30	רכבות קלות במטרופולין ת"א	סמי אדרי
		16:30-18:30	מערכת המטרו במטרופולין ת"א	סמי אדרי

אפעל 25, בית אמות פלטינום, קומה 9, קריית אריה, פתח תקווה 4951125
טל': 03-7524075 | פקס: 03-7524076 | דוא"ל: info@engineering.org.il
אתר: www.engineering.org.il
לשכת המהנדסים האדריכלים והאקדמאים במקצועות הטכנולוגיים בישראל HEAI

7	21/03/2027 **ZOOM**	14:30-18:30	כלים תכנוניים לתכנון תח"צ מדדים לבחינת תפקוד קווי תח"צ מסוגים שונים	ד"ר רוברט אסחאק
8	28/03/2027 **ZOOM**	14:30-18:30	תכנון מרכזי תחבורה, מתנ"חים ומסופי תחבורה. העדפת תח"צ מהיבט הנוסע ושיטות לניהול תנועה.	ד"ר רוברט אסחאק
9	04/04/2027 **סיור**	9:00-16:00	**סיור בחיפה כולל נסיעה במטרונית** ביקור במרכז התחבורה לב המפרץ ביקור במרכז הבקרה של המטרונית מטרונית מטרופולין חיפה : עבר, הווה ועתיד רק"ל חיפה – נצרת תחבורה ציבורית במעגלי תנועה	ד"ר דורון בלשה + שועאע זועבי
10	11/04/2027 **פרונטלי**	14:30-16:30 16:30-18:30	תפקידי משרד התחבורה בתכנון ותיפעול תח"צ תכניות אסטרטגית לתח"צ בישראל **סיכום וסיום**	אמיר שלו ד"ר דורון בלשה

***ייתכנו שינויים בתוכנית הקורס**
***השלמת הקורס והזכאות לקבלת תעודת סיום מותנות בעמידה בכלל דרישות הקורס, לרבות ביצוע מטלות ותרגולים, ככל שיידרשו.**