



התכנסות ורישום - ארוחת בוקר קלה וביקור בתערוכה		08:00-09:00
דברי פתיחה וברכות: אינג' גיא שעשע, יו"ר לשכת המהנדסים והאדריכלים אינג' רוני גורדאנה, יו"ר איגוד מהנדסי מכונות, תעופה וחלל בלשכת המהנדסים אינג' שמואל בן-ארי, ראש הענף להנדסת רכב באיגוד מהנדסי מכונות ישראל רום, יו"ר איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות בלשכת המהנדסים		09:00-09:30
הרצאות באולם המליאה		09:30-11:30
מדיניות משרד התחבורה בנושא כלי רכב חשמליים ואוטונומיים גב' עינת סגל , מנהלת אגף הרכב, משרד התחבורה		09:30-09:50
התארגנות מדינת ישראל לטעינת אלפי כלי רכב חשמליים ד"ר נורית גל , מנכ"לית חברת ייעוץ E-NRGY		09:50-10:10
משאית מימן ראשונה בארץ מר נדב ליבנה , מנהל החטיבה הטכנית, כלמוביל		10:10-10:30
ההשלכות הרוחביות של המשאית החשמלית מר אמיר בן צבי , מנהל תקינה ופרוייקטים, מאיר חברה למכונות ומשאיות בע"מ		10:30-10:50
סייבר בעידן התחבורה החכמה וה-AI גב' אסתי פשין , מנהלת מפעל הסייבר, תעשייה אווירית, אלתא		10:50-11:10
נציג משרד התחבורה		11:10-11:30
הפסקת קפה וביקור בתערוכה ☕		11:30-12:00
פיצול למושב	מושב הנדסת רכב - אולם A יו"ר המושב - אינג' שמואל בן ארי , ראש הענף להנדסת רכב באיגוד מהנדסי מכונות	
מערות תבוניות לתחבורה - אולם C יו"ר המושב - ישראל רום , יו"ר איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	פיתוח וייצור רכב - אולם B יו"ר המושב - אינג' דן הרמן , ראש התמחות הנדסת רכב במכללה האקדמית אפקה	
פתיחת המושב ותוכנית היום: מר ישראל רום , יו"ר איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	סימולציות ADAS לרכב כאמצעי תומך ניסוי ופיתוח מר מאיר מגל , מנכ"ל מגל הנדסה	12:00-12:30
מושב ראשון: מערכות תבוניות לתחבורה ובטיחות הולכי רגל יו"ר המושב: ד"ר משה בקר , חבר הנהלת איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	האתגרים בתכנון רכב במידות לא קונבנציונאליות גב' אני דבילנסקי , Lead Product Engineer, CT Transformer	12:30-12:50
יעד: אפס נפגעים בתאונות הולכי רגל - חלק א' היבטים פסיכולוגיים ופיזיולוגיים בהתנהלות הולכי רגל בישראל ד"ר דן מוקואוס , פסיכולוג תעשייתי וחוקר בכיר (גימ), הטכניון	פרויקט סטודנטיאלי - רכב סולארי מר אלעד גליקמן , סטודנט, ראש צוות גוף ואווירודינמיקה, מועדון הרכב מכללת אפקה	12:50-13:10
פרטים נוספים יפורסמו בהמשך	כיצד אלקטרודות תלת ממדיות ישנו את פני תעשיית הרכב מר גלעד פישר , סמנכ"ל שיווק אדיוניקס	13:10-13:30
ארוחת צהריים וביקור בתערוכה 🍷		13:30-14:30
פיצול למושב	מושב הנדסת רכב - אולם A יו"ר המושב - אינג' שמואל בן ארי , ראש הענף להנדסת רכב באיגוד מהנדסי מכונות	
מערות תבוניות לתחבורה - אולם C יו"ר המושב - ישראל רום , יו"ר איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	מושב חשמל - אולם B יו"ר המושב - אינג' אריאל סגל , יו"ר איגוד הנדסת חשמל	
מושב שני: גודש התנועה, על סדר היום יו"ר המושב: מר ישראל רום , יו"ר איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	תכונות ובחירת עמדת טעינה לרכב חשמלי מר אריאל סגל , יו"ר איגוד הנדסת חשמל	14:30-14:50
תחבורה ציבורית כמענה לגודש? פרויקט נתיבים מהירים ישפיע על הרגלי הנסיעה של הנוסע הישראלי. נתיבים מתחלפים, מערך שאטלים חשמליים מר עוזי לוי , סמנכ"ל פרויקטים יזמיים, נתיבי איילון	פרטים נוספים יפורסמו בהמשך	14:50-15:10
התמודדות עם גודש מר נתן חפץ , אגף ניהול ביקושים, נתיבי איילון	תשתית חכמה לחניון אוטובוסים חשמליים מר אלעד פרוו , ABB	15:10-15:30
יעילות נצ"ם וחשיבותם לקידום חזון התחבורה מר אילן הכט , ראש אגף פרויקטים בחטיבת הרשת המטרופוליטית, נתיבי איילון	ניהול עומסים דינמי וטעינה חכמה בבתים משותפים מר משה ללוש , אינטר אנרלק	15:30-15:50
מושב שלישי: העתיד האוטונומי, סיכויים וסיכונים יו"ר המושב: מר נמרוד גלזר , חבר הנהלת איגוד ITS ישראל ומערכות אוטונומיות	העיתיד האוטונומי - תחבורה חכמה: מרכזי ניסויים, אוטובוס אוטונומי, ניהול טעינה חשמלית, תעבורה של רחפנים מר איל ביליה , CTO, מנהל טכנולוגיות ראשי, נתיבי איילון	15:50-16:00
סיכום		15:50-16:00