

נספח מידע בכפוף לדיווח רפואי 12ב'

זכות לנהוג קיימת רק למחזיק/ה ברישיון נהיגה תקף. **רישיון נהיגה** הוא מסמך רשות הרישוי במשרד התחבורה, הקובע שנושא/ה מורשה לנהוג ברכב-ממונע מדרגה/דרגות שונות (דרגה A-רכב דו-גלגלי; דרגה B-רכב פרטי; דרגות C ו-E - רכב מסחרי (הסעת משא); דרגות D-רכב ציבורי (הסעת נוסעים); ודרגה 1-טרקטור). רישיון נהיגה לרכב מקצועי הוא שם כולל לרישיונות מדרגות C ו-D.

רכב מנועי אוטונומי/רובוטי - מכונית הצפויה, לדעת מפתחיה, להיות בטיחותית יותר מהנהג האנושי ולשחרר אותו מעול הנהיגה ומבזבז הזמן הכרוך בה. המכונית מצוידת בסורקי לייזר קדמיים ואחוריים ובמצלמות המעניקים לה תמונה תלת-ממדית של הסביבה וכל מידע קבוע (כגון שלטים על הדרך, צמתים ומבנים) ומשתנה (מכשולים ועצמים זמניים) שמשפיעים על הנהיגה. כל אלה מציגים למכונית האוטונומית את המסלול בזמן אמת ומאפשרים לה לנסוע בבטחה.

אמצעי נהיגה-ראשוניים - הגה, דוושות [מאיץ/בלם/מצמד], ידית הילוכים.
משניים - אורות, מכוונים, מגבים, סילוק-עיבוי-שמשות, צופר, מתנע, בלם חנייה.

יכולת / כושר - יכולת לבצע, להיות מסוגל לפעול. **מיומנות (Skill)** - יכולת/אופן ביצוע בתחום כלשהו.

נהיגה היא רצף פעולות, בדריכות רציפה, במצב ישיבה קבוע, בו נוהג/ת מתניעה, מסיעה, עוצרת/ת כלי רכב, ממקום אחד למשנהו ומחנה אותו בבטיחות. פעולות אלה מורכבות מיכולות ומיומנויות לביצוע מטלות שעיקרן מפורטות הלן:

מטלות גופניות (Physical)	מטלות חשה (Sensory)	מטלות שכליות (Mental)
נהיגה * לשבת זקוף ובאיזון, להפעיל גלגל-הגה ודוושות מאיץ-בלם, בשטף (Fluently); * לשלוט בתנועות וביציבה של ראש, צוואר, גפיים, וכפות ידיים ורגלים; * להיכנס ולצאת מכלי רכב. סיבולת (Stamina) גופנית ושכלית * נדרשים על מנת: * לשבת ולנהוג במשך כל זמן הנהיגה; * להתמקד, ברציפות, במטלות הנהיגה; * להסתובב ולפנות, בישיבה במושב נוהג/ת, על מנת לזהות כלי רכב והולכי-רגל בצדדי כלי הרכב. טווח תנועות מפרקים ותאום תנועות * לאחוז, לשלוט ולסובב גלגל הגה; * להגיע אל ולהפעיל במיומנות: * ידיות, כפתורים ו-ווסתי כלי הרכב; * להפעיל מכוונים, מגבים, סילוק עיבוי שמשות; * לכוון מראות; * הנעת כף רגל במהירות ובכוח נדרש להפעלת דוושות מאיץ ובלם.	ראייה מרחוק משמשת ל: * לבחון צמתים, סימני דרך; * לאמוד מרחקים נדרשים להשתלב במסלול נהיגה, להסתובב, לשנות מסלול נהיגה; * להסתכל בכביש ראשי ובתנאי מזג-אוויר; * להסתכל אם יש כלי רכב מתקרבים; * להתבונן במצב הדרך; * לצפות אם יש הולכי רגל; מקרב משמשת ל: * זיהוי כלי רכב והולכי רגל קרובים / מתקרבים; * זיהוי פניה, שפת מדרכה; * קריאת סימני ושלטי תנועה; שמיעה משמשת ל: * זיהוי קולות הולכי רגל, סירנות רכב חרום וצופרי רכב אחר.	* קבלת החלטות נכונות, בסביבה משתנה במהירות; * לפעול נכונה ובמהירות, בהפעלת אמצעי נהיגה [ראשוניים ו/או משניים] למניעת תאונה ופגיעות-גוף; * לזכור ולהיות מודע, תמיד, לחוקי התנועה בדרכים ולפעול לפיהם ברצף.