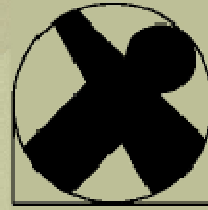


האגודה הישראלית לארגונומיה והנדסת אנוש



ארגונומיה
גורמי אנוש
ובטיחות בתחבורה

אוניברסיטת בן-גוריון
אפריל 15 2010

הכנס בנושא ארגונומיה וגורמי אנוש בתחבורה יתקיים ביום חמישי, 15 לאפריל 2010, בין השעות 10:30-16:30 באוניברסיטת בן-גוריון שבנגב, בחסות המחלקה להנדסת תעשייה וניהול

הכנס מאושר כיום השתלמות לממוני בטיחות על ידי אגף הפיקוח על העבודה

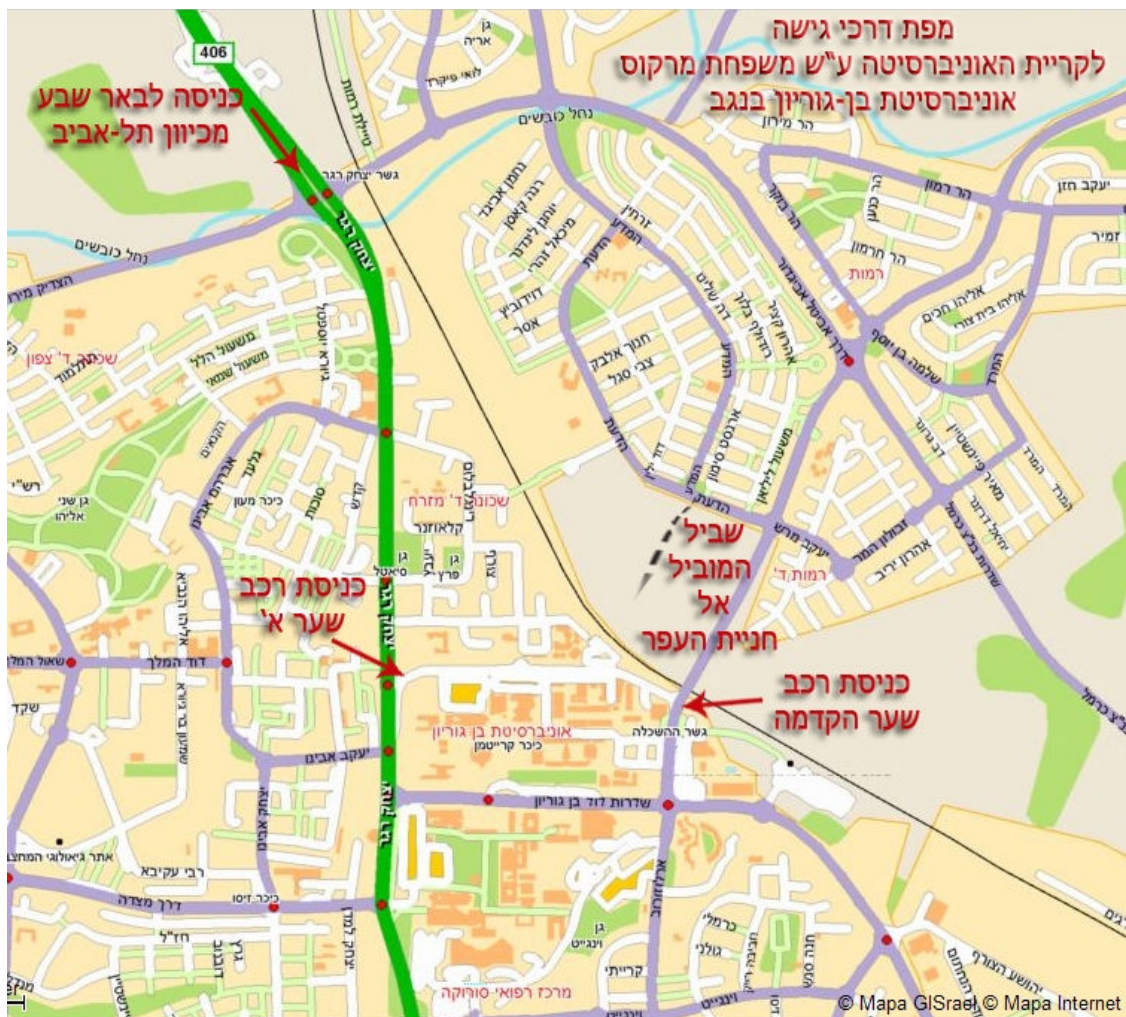
תוכנית הכנס	
9:30 – 10:30	רישום והתכנסות
10:30 – 10:45	דברי פתיחה. דר' יאיר ליפשיץ, יו"ר האגודה
10:45 – 11:15	איפה נמצאת ואיפה צריכה להיות הנדסת גורמי אנוש בתחבורה יבשתית. פרופ' דויד שנער, המדען הראשי של הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים
11:15 – 11:30	מתודולוגיה לתכן הנדסי של מבנה תא מפעיל בטוח ברכבי שטח בירן, א., גלעד, י. הטכניון, מכון טכנולוגי לישראל
11:30 – 11:45	ההבדלים בתפקודים אקזקיוטיביים (Executive Functions) בין חולי סכיזופרניה העוסקים בנהיגה, לבין אלו שאינם עוסקים בנהיגה. הלינגר, נ. המרכז לבריאות הנפש "גהה"
11:45 – 12:00	מידת יעילות רשויות מקומיות בישראל מבחינת בטיחות בדרכים ע"י מודל מעטפת הנתונים DEA. אלפר, ד., שנער, ד., סינואני-שטרן, צ. אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
12:00 – 13:00	הפסקת צהריים – ארוחת הצהריים הינה עצמאית
13:00 – 13:30	ממשקי אדם מכונה בכלי התחבורה העתידיים של ג'נרל מוטורס. דר' עומר צמחוני, GM
13:30 – 13:45	Situational (State) Anger and Driving. עבדו, ר., שנער, ד. ממרן, נ. אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
13:45 - 14:00	Screening Applicants for Professional Driving License for Sleep Disordered Breathing Tzicshinsky O., Epstein R., Ribak J., Klein D., Pillar G., Traister-Efrat D., Lavie P
14:00 – 14:15	הפסקת קפה

אתגרים בהנדסת אנוש למערכות עזר לנהג. ערן ראובני, מנכ"ל ITS	14:15 – 14:45
בחינת יעילותן של שיטות שונות להגברת שיעור השימוש באמצעי ריסון לילדים ברכב. בן-בסט, ת., שנער, ד. אוניברסיטת בן-גוריון בנגב	14:45 – 15:00
מניעת טעויות אנוש בתחבורה על ידי תקינה. הראל א., ארגוליט בע"מ	15:00 – 15:15
"מציאות מדומה": תשתית טכנולוגית לרכישת כישורי נהיגה בתנאי קיצון. ריף, מ., בדיחי, י. ביה"ס הגבוה לטכנולוגיה בירושלים	15:15 – 15:30
דברי סיכום וסיור במעבדות נהיגה במחלקה להנדסת תעשייה וניהול	15:30 – 16:30

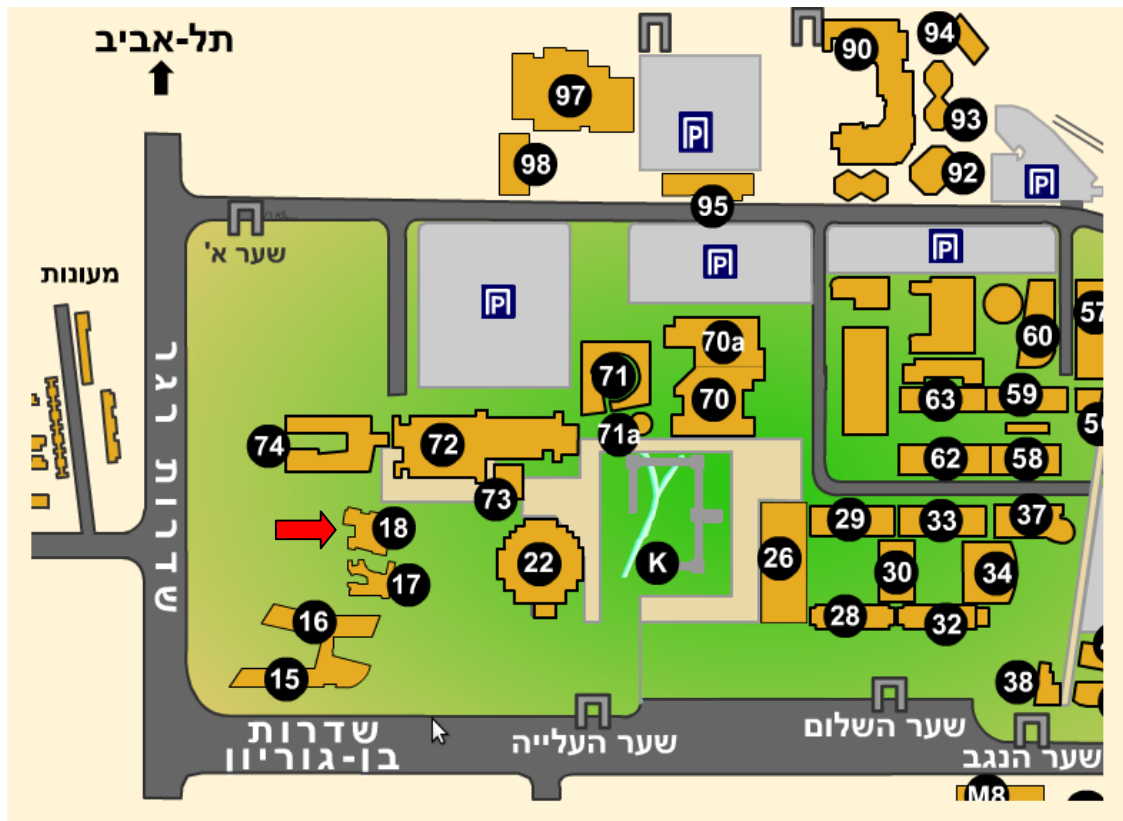
הגעה

אל האוניברסיטה ניתן להגיע מאזור הצפון והמרכז ברכבת, אוטובוס ורכבים פרטיים.

- רכבת: מומלץ לרדת בתחנת באר שבע צפון וללכת לאורך "גשר ההשכלה" המוביל אל תוך האוניברסיטה
- אוטובוס: מתל אביב, מתחנה מרכזית קו 370 או ממסוף ארלזורוב קו 380
- רכב פרטי: יש חניות בתשלום או בחינם סביב האוניברסיטה, לא תתאפשר כניסה עם רכב לשטח האוניברסיטה



הכנס יתקיים באולם שרה תדמור בבניין מעורבות חברתית ע"ש דייכמן (בניין 18 – מסומן בחץ במפה למטה).



עלות הכנס

תשלום עבור הכנס/דמי חברות יבוצע במקום

- חברי אגודה חנים (בהצגת תשלום עבור דמי חברות לשנת 2010)
- אורח 80 ₪

חברות באגודה לשנת 2010

עמית בחיר: 150 שח'

חבר: 120 שח'

חבר סטודנט: 80 שח'

חברה: 1200 שח'

נספח: 100 שח'

לשאלות ובקשות ניתן לפנות אל נעם בן-אשר noambena@bgu.ac.il

ניתן להתעדכן באתר האגודה: <http://www.ergonomicsisrael.org>

נשמח לראותכם בכנס,

בברכה

ועד האגודה הישראלית לארגונומיה והנדסת אנוש