

ניתוח תנועה ועומסים בעבודה

יום עיון ודיון להפריה הדדית

25.2.18

בהמשך להרצאתו בכנס של יער הררי (סטודנט לתואר דוקטור) מאוניברסיטת בן גוריון בנושא מחקרו על ניתוח הרמה, בהנחית ד"ר רזיאל רימר, מהמחלקה לתעשייה וניהול בבן גוריון.

יום העיון יתקיים בתאריך 25.2.18 (יום ראשון)

8:30-9:00 התכנסות

9:00-9:45 ביקור במעבדת ביומכניקה ורובוטיקה באוניברסיטת בן גוריון – יער/רזיאל

10:00-10:30 הצגת המחקרים המתקיימים בן גוריון לגבי תכנון וניתוח סביבת עבודה – יער/רזיאל

10:30-11:15 הצגת מודלים לניתוח הרמה אשר הוצגו במחקר (MTM-1 ו MOST) ומתודולוגיה לתכנון סביבות עבודה בצורה ממוחשבת – יער/רזיאל

11:30-13:00 הצגת כלים לניתוח הרמה ע"י המשתתפים (Snook, ACGIH, NIOSH) יתרונות וחסרונות של כל כלי – יחולק בין המשתתפים. כל אחד 20 דקות.

13:00-14:00 ארוחת צהריים

14:00-14:30 הצגת התקנים הקיימים כיום בנושא הרמה ונשיאה - זהר

14:30-15:30 הצגת case studies ע"י המשתתפים ודיון על שיטות ניתוח המקרים (3 מקרים).

15:30-16:00 דיון מסכם ושיתופי פעולה להמשך.

Case studies:

נשמח אם תרצו לשתף במקרה ניתוח של תהליך עבודה שבו יש חשד לרמת מאמץ בינונית/גבוהה של העובד. תהליך יכול לכלול לדוגמא משימות הרמה או נשיאה של אובייקטים (ארגז, חלקי מוצר, חומרים), תהליך הרכבה (assembly), סידור אובייקטים במדפים או שיתוף פעולה אדם מכונה או רובוט.

יש להודיע על רצונכם לשתף במקרה ניתוח (בעיקר בהם היה קושי בניתוח) עד ה 15.2.18, למייל zohar@easyergo.co.il.

ל case study נדרשים:

צילום סרטים תמונות, נתונים - משקלים, מידות הסביבה (גובה משטחים, מרחקי נשיאה, מידות של העובדים וכו').
משך ההצגה הנדרש – 10 דקות.

היום ללא עלות. ארוחת הצהריים על חשבון המשתתפים.

יש לשלוח מייל לזהר שרם zohar@easyergo.co.il ולהודיע על כוונתכם להשתתף.

אנא ציינו את שמכם, תפקידכם ומקום עבודתכם.

נשמח אם תירשמו בהקדם על מנת שתהיה לנו הערכה לגבי כמות המשתתפים.

הגעה לאוניברסיטת בן גוריון

- רכבת - תחנת באר שבע צפון - מרחק הליכה של כ 10 דקות.
- אוטובוס – תחנת סורוקה
- רכב פרטי - חנייה מחוץ לאוניברסיטה. יתכן וינתנו אישורי כניסה. נעדכן לקראת התאריך המיועד.

המחלקה להנדסת תעשייה וניהול, אוניברסיטת בן גוריון

בניין 16 (מסומן בחץ אדום על המפה) קומה 2 חדר 150

