



שיבא - מרכז רפואי אקדמי מצטיין

המרכז הרפואי שיבא, תל השומר
מתכבד להזמין אתכם ליום עיון בנושא

השיקום בשיבא - חוד החנית של הטכנולוגיה: כאשר HI TECH נפגש עם HI TOUCH

יום שני 26.5.14 בשעה 09:00
באולם בית סוראסקי, המרכז הרפואי שיבא, תל השומר



בתכנית:

התכנסות, הרשמה, קפה ומאפה	08:00-09:00
דברי פתיחה	09:00-09:10
פרופ' שלמה נוי , מנהל בית החולים השיקומי וסמנכ"ל מחקר ופיתוח, המרכז הרפואי שיבא	
מיזוג בין אדם למכונה: האם אנו צועדים לקראת ה-MMATRIX? על רובוטיקה רפואית וביורובוטיקה	09:10-09:40
פרופ' אלון וולף , מנהל המעבדה לביורובוטיקה וביומכניקה, הפקולטה להנדסת מכונות, הטכניון	
הביולוגיה של למידה ופלטיות מוחית. מעבר אפשרי מהמעבדה לקליניקה	09:40-10:10
פרופ' אבי קרני , ראש החוג לביולוגיה של האדם, אוניברסיטת חיפה, רופא בכיר באגף הדימות, המרכז הרפואי שיבא	
רובוטיקה בשיקום, אמת וחובה	10:10-10:30
ד"ר גבי זייליג , מנהל מחלקת שיקום נוירולוגי, המרכז הרפואי שיבא	
שיקום מרחוק: מערכת מקוונת לשיקום שפה ותנועה	10:30-10:50
פרופ' תמר וייס , חוקרת מערכת התנועה, אוניברסיטת חיפה ומכון גרטנר, המכון לחקר אפידמיולוגיה ומדיניות בריאות	
מר יורם פלדמן , מנהל תכנית שיקום מרחוק, מכון גרטנר, המכון לחקר אפידמיולוגיה ומדיניות בריאות	
שימוש בבדיקות נוירו-פיזיולוגיות לניטור ומעקב אחר תהליכי ריפוי ושינויים פיזיולוגיים (פלסטיות)	10:50-11:10
במהלך תהליך השיקום של נפגעי ראש	
ד"ר עופר קרן , מנהל מחלקת שיקום נפגעי ראש, המרכז הרפואי שיבא	
הפסקה	11:10-11:30
מעולם המשחקים אל עולם השיקום - יישומי מציאות מדומה	11:30-11:50
ד"ר יצחק זיו נר , מנהל מחלקת שיקום אורתופדי, המרכז הרפואי שיבא	
שימושי מעבדת הליכה בילדים ובמבוגרים	11:50-12:10
ד"ר אורי גבעון , אורתופד מומחה, מעבדת הליכה, המרכז הרפואי שיבא	
טכנולוגיות מתקדמות לשיפור תנועתיות	12:10-12:25
ד"ר מאיר פלוטניק , מנהל מדעי, המרכז לטכנולוגיות מתקדמות בשיקום, המרכז הרפואי שיבא	
פיתוח סימולציה המדמה קניון על מנת ללמוד מאפייני ביצוע מוטוריים קוגניטיביים של מטלות יום-יום מורכבות	12:25-12:40
ד"ר רחלי קיצוני , מרפאה בעיסוק, המרכז הרפואי שיבא ומרצה בחוג לריפוי בעיסוק, אוניברסיטת חיפה	
ארוחת צהריים	12:40-14:15

**סיורים מודרכים במרכז לטכנולוגיות מתקדמות בשיקום יתקיימו במהלך היום.
ניתן יהיה להירשם לסיורים ביום הכנס, בעת הרישום.**

לפרטים נוספים ורישום יש לפנות למחלקת השיווק:

דוא"ל: marketing@sheba.health.gov.il

טל: 03-5305000 שלוחה 0 ואז 2 למראות חוץ, בין השעות 08:00-16:00, פקס: 03-5305924