

כנס הנדסה של המרכז האקדמי רופין טכנולוגיה מסייעת והנדסת שיקום

יום חמישי, כ"ד בניסן תשע"ד 24 באפריל 2014
8:00-15:00, אולם הנדסה

התכנסות והרשמה

8:00-8:45

מושב מליאה, פתיחה

8:45-10:25

יושב ראש מושב: ד"ר אריה רייכמן, המרכז האקדמי רופין

משתתפים:

פרופ' שוש ארד, נשיאת המרכז האקדמי רופין – דברי ברכה
פרופ' תנחום וולר, דיקן בית הספר להנדסה במרכז האקדמי רופין – דברי ברכה
פרופ' ראובן כץ, טכניון – מגמות בטכנולוגיות שיקום
פרופ' יצהל ברנר, ממרכז רפואי מאיר ואוניברסיטת תל אביב - הזדקנות: זיקנה וטכנולוגיה
פרופ' עמית גפן, את"א – טכנולוגיה להתמודדות בפצעי לחץ

הפסקה

10:25-10:45

מושבים מקבילים:

10:45-12:20

מושב טכנולוגיות לקשיש

שעות 10:50-12:20

מיקום: כיתה 7, בניין הנדסה

יושב ראש מושב: יעל בנבנישתי, תא

טכנולוגיות לקשיש בהתאגדות המהנדסים

משתתפים:

ניסים צור, Vitelix בלוטוס סמרט

לתמיכה באוכלוסייה המזדקנת.

אדית אורי, תא טכנולוגיות לקשיש

מהפכת big data בתחום הזקנה

יובל מלינסקי, Vigorous Mind

מערכת לשיפור בריאות המוח

ד"ר מיכל דביר, בית בלב - הטכנולוגיה

בשרות הסיעוד

ד"ר סיגל פורטנו, את"א, המרכז

האקדמי רופין - שימושים בטכנולוגיות

בתחום הריפוי בעיסוק

איתן רוה, כמיטק - פתרונות חדשים

בשיקום לאחר אירוע מוחי

הפסקה

12:20-12:40

מושב מליאה, סיום

12:40-14:10

שעות 12:40-14:00

יושב ראש מושב: פרופ' עמית גפן, את"א

משתתפים:

פרופ' תמר וייס, אוני חיפה -

מערכת תומכת החלטה קלינית להתאמת טכנולוגיה מסייעת עבור אנשים עם מוגבלויות

יפי לבנון, את"א, מאכז רפואי שיבא – שיקום מקוון

יעל זילברשטיין, מכון ויצמן –

Active-sensing vision-to-touch substitution

ד"ר מרינה פרידין, Abracadabra Robotics – רובוטים חברתיים בשיקום

ד"ר רינה צביאל-גירשין, רופין, שרית טרסר, טימוקו –

סביבת משחק וירטואלית לטיפול בילדים עם צרכים מיוחדים

ארוחת צהריים

14:00



IEEE



להרשמה:

engineeringruppin@gmail.com

המרכז האקדמי רופין

