

כלי מחקר זה נלקח מתוך **מאגר כלי המחקר** של קרן שלם התומכת במחקר שמטרתו שיפור איכות החיים של אנשים עם מוגבלות שכלית התפתחותית והסובבים אותם.

כל המעוניין להשתמש באחד מכלי מחקר מתבקש לפנות לחוקר שערך את המחקר הרלבנטי ולוודא את אישור השימוש בכלי מבחינת זכויות יוצרים.

שם הכלי: מנוע חוקים JESS

פותח בשנת: לא צויין, על ידי: לא צויין

תורגם לעברית בשנת: לא צויין, על ידי: לא צויין

1	מטרת הכלי	גרסה זו של התוכנה (Protégé) פותחה בכדי לאפשר למנהל מערכות המידע (IT) לעבוד עם כלי חינוכי לעריכה ולתיעוד האונטולוגיה וכתובת החוקים.
2	סוג כלי המחקר	החוקים מתארים במלים את תהליך קבלת ההחלטות של המומחיות בעת התאמה של טכנולוגיה מסייעת.
3	אוכלוסיית היעד	מומחי AT
4	אופי הדיווח	לא רלוונטי
5	מבנה הכלי	החוקים נוסחו בשפת מחשב של "אם אז". שיטת "אם-אז" הובילה ל יצירת - 25 חוקים כלליים, שכוללים 4,380 חוקים פרטניים, המשרטטים ומחקים את תהליך ההתאמה בין המטופל ובין מאפייני עכבר או תחליף עכבר.
6	סוג סולם המדידה	כדי לתאר את הקשר בין תיאור מקרה פרטני של אדם מסוים, לבין "עכבר" או תחליף עכבר פרטני, פותח הליך ניקוד עבור כל 25 החוקים הכלליים וה- 4380 חוק משנה בהתאם לייחודיות שלהם ולמאפייני האדם. בהתחלה הניקוד בוצע ע"י החוקרות ואחר כך עבר תיקוף בעזרת מומחית אחת מבין ששת המומחיות.
7	סוג הפריטים בכלי	לא רלוונטי
8	אורך הכלי	לא רלוונטי
9	מהימנות	לא צויין
לא	תקיפות	תיקוף הניקוד של החוקים: שתי מומחיות בתחום ניקדו את כל החוקים בנפרד, אחר כך הושבו התוצאות ע"י מבחן מקדם Kappa שבעקבותיו נערך דיון על הניקוד עד שהגיעו שתי המומחיות להסכמה לגבי הניקוד.

רשימת מחקרי קרן שלם אשר עשו שימוש בכלי:

מק"ט	שם המחקר
563	אלכסנדר דניאל-סעד (2014). מתודולוגיה חדשנית מבוססת אונטולוגיה להתאמת טכנולוגיה מסייעת עבור אנשים עם מוגבלויות. עבודת גמר המוגשת כמילוי חלק מהדרישות לקבלת התואר "דוקטור לפילוסופיה", החוג לריפוי בעיסוק, אוניברסיטת חיפה. בהנחיית פרו' תמר וייס וד"ר צבי קופליק.
למחקר המלא	



- [למאגר המחקרים של קרן שלם](#)
- [למאגר כלי המחקר של קרן שלם](#)

מנוע חוקים JESS

