

## פסיכולוגיה חיובית:

**השפעה של כתיבת יומן אושר אישי דיגיטלי (באופן קבוצתי או אישי) על רמת הרווחה הפסיכולוגית של סטודנטים (פוסט)**

### رونן המר

מכון טכנולוגי חולון (HIT)  
ronenh@hit.ac.il

### הדס בג'ה

מכון טכנולוגי חולון (HIT)  
bhadasb@gmail.com

### דורין הופט

מכון טכנולוגי חולון (HIT)  
hoftdorin@gmail.com

## Positive Psychology:

**The Effect of Keeping a Personal Digital Journal of Happiness  
(either individually or as a group) on the Level of  
Well-Being Among Students  
(Poster)**

### Dorin Hoft

Holon Institute  
of Technology

### Hadas Beja

Holon Institute  
of Technology

### Ronen Hammer

Holon Institute  
of Technology

### Abstract

A personal journal of happiness is a tool of exercising positive psychology on a daily basis. It has been researched and proven as an efficient way to increase one's level of well-being. Our study replicates the method in a collage environment, and suggests an updated approach. We formed groups of 3 people and asked them to share their personal journals via a Whatsapp group on their smart phones. A second group consisted of people keeping their personal journal on a Google Form individual environment. Level of happiness was increased by 6% ( $p \leq 0.04$ ) among participants in both experimental conditions, with the groups condition showing the bigger growth of 10%, and the individual condition showing a 4% growth. Personal interviews conducted with selected participants, showed that the Whatsapp group had a more unique experience; they enjoyed finding out positive details about their friends, and tended to share visuals beside text.

The results of this study suggest that adding a technological social method can help make the journal of happiness a more effective tool of exercising positive psychology.

**Keywords:** journal of happiness, positive psychology, Psychological well-being, social-media.

### תקציר

הכרת-תודה היא דרך יעילה להגברת תחושת רוחה פסיכולוגית, כיון שהיא מקנה כוחות פסיכולוגיים, חברתיים ורוחניים. לא זו בלבד שהכרת-תודה גורמת להרגשה טוביה אצל אנשים בזמן הווה, היא גם מבירה את הסבירות שאנשים יתפקדו בחווניות וירגשו טוב בעtid (Emmons & McCullough, 2003). **יומן אושר** הוא כלי בו כותבים באופן יומי-יומי מספר דברים חיוביים שקרו באותו יום. מחקר זה בוחן את השפעתה של כתיבת יומן אושר אישי באמצעות

טכנולוגיים, כלי לשיפור הרוחה הפסיכולוגית. מלבד הרצון לבצע ניסוי שכזה בארץ, מחקריםנו מציעו שתי שיטות לכתיבת יומן האושר, בתקווה לשפר את האפקטיביות של הכללי הזה: אחת, כתיבה אישית באמצעות טכנולוגיה (Google Form) אשר עשויה להיות נוחה ונגישה יותר מאשר כתיבה מסורתית; השנייה, כתיבת קבוצתית שיתופית (באפליקציית Whatsapp), אשר תשלב את יתרונות הטכנולוגיה יחד עם חווית השתתפות בקבוצות תמיינית. קבוצות תמיינית מאפשרות לחברים בהן לדבר בקלות ובפתוחות רבה על התנהוגם, על רגשותיהם ועל מחשבותיהם (זיו ובהרב, 2001).

במשך 21 ימי הממחקר, 36 סטודנטים (18 בכל תנאי ניסוי) התקבשו לרשום שלושה דברים חיובים שקרו להם במהלך היום, כאשר רצוי שדבר אחד יהיה הקשור ללימודיהם. המשתתפים קיבלו שאלה קדם ושאלון בתרא שככלו שאלות על רמת האושר (למשל: באיזו מידת חמי היום – יום שלך היה מלאים בדברים מעניינים אותך?) ותחושים לגבי הלימודים (למשל: באיזו מידת אתה מסכים עם האמרה הבאה – תחושותי לגבי הלימודים היא שהם מעניינים ותורמים לי). ובנוסף נערכו מספר ראיונות אישיים עם משתתפים נבחרים.

הממצא הראשון שנבדק היה הקשר בין רמת האושר לבין התחושה לגבי הלימודים. נמצא קורלציה גבוהה ( $r=0.79$ ), אשר מצביע על קשר שמי שמריגש טוב יותר לגבי הלימודים גם מאושר יותר. רמת האושר הכללית של המשתתפים (בשתי קבוצות הניסוי) עלה ב-6% ( $P<0.04$ ). משמעות הדבר היא כי נמצא שיפור ברמת האושר של הנבדקים וכי סביר להניח שהשינוי קשור להתעדבות שנעשתה. נמצא שנייני רמת האושר בתנאי ניסוי של כתיבת אישית הוא 4% בעודו שנייני רמת האושר בתנאי ניסוי של הכתיבה הקבוצתית הוא 10%. ההבדל אינו מובהק סטטיסטי, קרובה לוודאי בכלל המדגם הקטן.

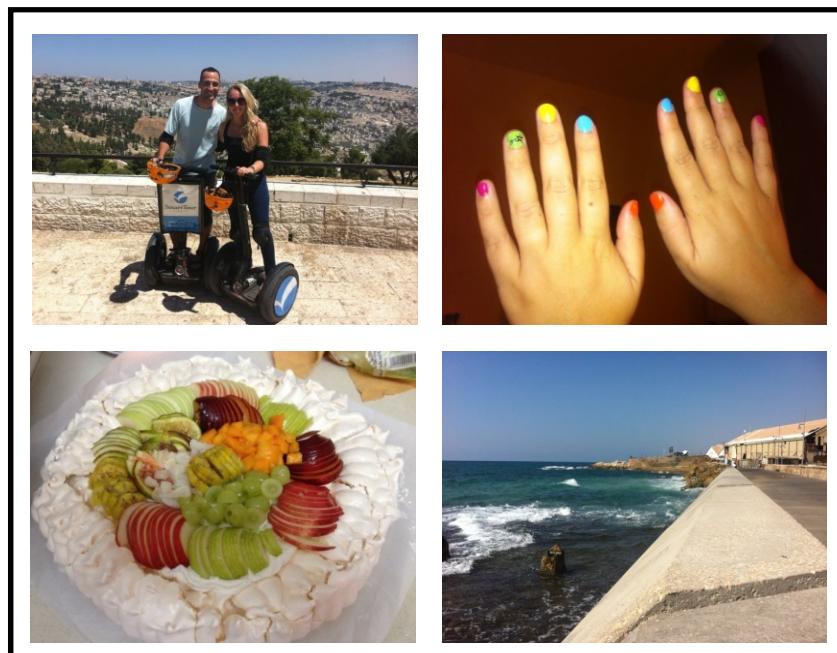
עם זאת, מתrzpit במהלך הניסוי וכן מראיונות אישיים עולה התחושה כי המשתתפים בכתיבה קבוצתית נהנו מיתרונות שלא נרשמו בכתיבה האישית. השימוש בטכנולוגיה אפשר למשתתפים לשתף בלבד טקסט גם תמונות (אייר 3) ולהינות מהפן החברתי של התרגיל: "האמת שזו ממש כיף לשימוש על כל הדברים הטובים שעוברים עליין כל يوم...כי לא תמיד יוצא לנו לדבר". הפסיכולוגיה החיבורית ושיטות ההתערבות שלה (צדוגמת יומן האושר) הולכים והופכים פופולריים בקרב קהילת המטפלים. המחקר שלנו מرمז על קשר שהוספה ממד טכנולוגי-קבוצתי בטכנולוגיה מאוד זמינה וונפוצה (Whatsapp) עשוי להגדיל את האפקטיביות של ההתערבות של כתיבת יומן אושר.

**מילות מפתח:** פסיכולוגיה חיובית, כתיבת יומן אושר, רוחה פסיכולוגית, מדיה-חברתית.

## מקורות

זיו, י' ובהרב, י' (2001). *מסע קבוצתי – המדריך למנהקה קבוצות*. תל אביב: הוצאה גל.

Emmons, R. A., & McCullough, M. E. (2003). Counting blessings versus burdens: An experimental investigation of gratitude and subjective well-being in daily life. *Journal of Personality and Social Psychology*, 84, 377-389.



איור 1. תמונות ששותפו בקבוצות יומן האושר