

י"א כסלו תשפ"ג
05 דצמבר 2022

הבהרות בנושא רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת – מעודכן לתשפ"ג

מסמך זה מהווה הסבר משלים לספר מודל התקצוב של מערכת ההשכלה הגבוהה בישראל (תשע"ב).¹ מטרתו היא לתת מענה לסוגיות ושאלות הנוגעות ברכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת.

אנו מבקשים להדגיש כי הכתוב במסמך זה הוא נכון למועד כתיבתו וככל שיחולו שינויים ברכיב הפרסומים במסגרת התר"ש תשפ"ג-תשפ"ח, יעודכן המסמך בהתאם.

א. כתבי עת הנכללים במודל התקצוב של ות"ת – מקורות מידע

מדי שנה אוסף מכון סאלד עבור ות"ת מידע על פרסומים מדעיים ישראלים² (בעברית, בערבית ובאנגלית) שפורסמו בכתבי עת המכוסים ע"י מאגרי המידע הבאים:

1. Science Citation Index Expanded (SCIE)

2. Social Science Citation Index (SSCI)

3. Arts & Humanities Citation Index (AHCI)

4. Emerging Sources Citation Index (ESCI)

5. Education Source

6. HeinOnline

7. מפתח לכתבי עת בעברית של אוניברסיטת חיפה³

בשנה האחרונה נבחנה מידת הכיסוי של מספר מאגרים משלימים ותרומתם למודל התקצוב של ות"ת מבחינת מספר הפרסומים (האבסולוטי והיחסי) שהם מוסיפים למודל מדי שנה ב-3 השנים האחרונות. לאור תרומתם המעטה, וחפיפה מסוימת שקיימת בין מאגרים אלה למאגרים האחרים, הוחלט להסיר מהמודל את המאגרים PsycInfo ו-ERIC. במקביל, הוחלט לכלול את מאגר HeinOnline – מאגר מידע בתחום המשפטים, על מנת להרחיב את הכיסוי בתחום זה. תוקף ההחלטה – החל ממודל תשפ"ג⁴.

רשימות כתבי העת במאגרי המידע מתעדכנות באופן תדיר, עפ"י שיקול הדעת של הגורמים האחראים על המאגרים. בהתאם לכך, מתעדכנות מדי שנה רשימות כתבי העת במכון סאלד. לשם הבהרה, אין מדובר ברשימה סגורה של כתבי עת, אלא כזו המתעדכנת בהתאם למידת הכיסוי של מאגרי המידע הנ"ל. על מנת לבדוק האם פרסום בכתב עת מסוים ייכלל ברכיב הפרסומים של מודל התקצוב, יש לבדוק האם כתב העת מכוסה על ידי אחד ממאגרי המידע – רשימת כתבי העת מופיעה באתר האינטרנט של מאגר המידע. יצוין, רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת מתבסס על נתונים בעיבוד של שנתיים קלנדריות, לכן לא כל כתב עת המופיע ברשימות כתבי העת המעודכנות באתרים של מאגרי המידע בהכרח ייכלל במודל התקצוב של השנה הנתונה.

¹ מומלץ לקרוא את ההסברים הניתנים בספר על רכיב הפרסומים במודל התקצוב (עמודים 26–31, 40–44 ו-72–74), ביחד עם מסמך זה. הספר זמין להורדה בגרסת PDF מאתר המועצה להשכלה גבוהה, בכתובת: http://che.org.il/wp-content/uploads/2012/04/Model_tiktsuv.pdf.

² פרסומים מסוג "Articles" שנכתבו לפחות ע"י חוקר אחד בעל שיוך לכתובת של מוסד אקדמי בישראל.

³ בכפוף למסמך "קריטריונים לכתבי העת בעברית הנכללים במודל התקצוב של ות"ת" מיום 21.12.2017.

⁴ רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת תשפ"ג מתבסס על נתוני הפרסומים של שנת 2020.

לעיתים, ייתכן שתחום ידע מסוים אינו מכוסה באופן מספק ע"י מאגרי המידע הנ"ל, ולפיכך, מוזמנים המוסדות לשלוח אלינו לבדיקה מדגמית רשימות של פרסומים של חוקריהם, בתחום זה או אחר. בדיקות מסוג זה מאפשרות למכון סאלד לבדוק באופן רחבי את התחומים השונים, ובמידה שיש צורך בכך, להציע לות"ת להוסיף מאגרי מידע אשר ישפרו את מידת הכיסוי של הפרסומים בתחום.

כתבי העת הנכללים ברכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת הינם כתבי עת שפיטים (peer-reviewed). סוגי הפרסומים הנכללים הם מסוג "Articles".

לא נכללים במודל: תגובות, הערות, מאמרי סקירה וסקירות ספרים חדשים.

לגבי ספרים ופרקים בספרים, הנפוצים בעיקר בתחומי מדעי הרוח והחברה (אם כי לא רק בהם), וכן פרסומים בכנסים הנפוצים בעיקר במדעי המחשב – אלה אינם נכללים כיום במודל התקצוב של ות"ת. עם זאת, מערכת ה-CRIS החדשה, המתוכננת להיכנס בשנים הבאות לשימוש על ידי האוניברסיטאות וות"ת, צפויה לתת מענה לסוגי פרסום אלה, אשר הומלצו על ידי ועדות שונות של ות"ת.

ב. שקלול הפרסומים המדעיים במודל התקצוב של ות"ת

פרסומים רבים נכתבים תוך שיתוף פעולה בין חוקרים ממוסדות שונים ומתחומים שונים. לעיתים אף שותפים לכתיבת הפרסום חוקרים שאינם משתייכים לאחד ממוסדות ההשכלה הגבוהה בישראל, אלא למוסד מחקרי שאינו אקדמי, בית-חולים או מוסד בחו"ל. מודל התקצוב של ות"ת אינו מונה את הפרסום באופן אבסולוטי עבור כל שותף, אלא נותן לו משקל יחסי עפ"י מספר הכתובות השונות של המחברים המופיעים על גבי המאמר כשותפים לכתיבתו.

השקלול מתבצע באופן הבא: עבור כל אחד מהמחברים, המופיעים כשותפים לכתיבת הפרסום, נבדק שיוכו המוסדי והיחידה האקדמית במוסד, עפ"י המצוין על גבי הפרסום. **כל מחבר משויך לכתובת אחת בלבד**: אם רשום למחבר שתי כתובות או יותר – למשל, שתי מחלקות שונות באותו מוסד, או שני מוסדות מחקר שונים וכיו"ב – רק אחת מהכתובות נלקחת ונספרת. הכתובת שנלקחת תהיה הכתובת של מוסד אקדמי ישראלי להשכלה גבוהה (להלן "מוסד אקדמי ישראלי"), אם ישנה. אם יש יותר מכתובת אחת של מוסד אקדמי ישראלי (או של מחלקה באותו מוסד אקדמי), הכתובת הראשונה מביניהן היא זו שתילקח גם אם מוסד זה אינו מתוקצב למחקר ע"י ות"ת.

להלן דוגמה הממחישה את הסוגיה:

למאמר מסוים שותפים 5 מחברים עפ"י חלוקת הכתובות הבאה:

- מחבר א' – כתובת 1: אוניברסיטה ישראלית א', מחלקה א'; כתובת 2: מכללה אקדמית ישראלית א', מחלקה ב'.
- מחבר ב' – כתובת: אוניברסיטה ישראלית א', מחלקה א'.
- מחבר ג' – כתובת 1: אוניברסיטה בחו"ל א', מחלקה א'; כתובת 2: אוניברסיטה ישראלית ב', מחלקה ב'.
- מחבר ד' – כתובת: מרכז מו"פ אזורי בישראל.
- מחבר ה' – בית חולים בישראל.

לכל מחבר נלקחת רק כתובת אחת. עבור **מחבר א'** – הכתובת: אוניברסיטה ישראלית א', מחלקה א' (בגלל שהיא הראשונה מבין שתי הכתובות של מוסד אקדמי ישראלי), עבור **מחבר ב'** – הכתובת: אוניברסיטה ישראלית א', מחלקה א', עבור **מחבר ג'** – הכתובת: אוניברסיטה ישראלית ב', מחלקה ב' (שכן הכתובת הראשונה אינה של מוסד אקדמי ישראלי), עבור **מחבר ד'** – הכתובת: מרכז מו"פ אזורי בישראל, ועבור **מחבר ה'** – הכתובת: בית חולים בישראל.

כעת נספרות מספר הכתובות הייחודיות. הכתובות הן: **1.** אוניברסיטה ישראלית א', מחלקה א', **2.** אוניברסיטה ישראלית ב', מחלקה ב', **3.** מרכז מו"פ אזורי בישראל, **4.** בית חולים בישראל. כלומר, יש 4 כתובות ייחודיות, והפרסום מתחלק ביניהן במשקל שווה (1/4).

הפרסום המשוקלל נספר במודל התקצוב של ות"ת רק עבור כתובות שהן של מוסד אקדמי ישראלי, כך שבכל רכיב הפרסומים במודל משוקלל רק חצי מהפרסום בסה"כ.

ג. הפרסומים של אלו חוקרים נכללים ברכיב הפרסומים של מודל התקצוב של ות"ת

פרסום ייכלל בבסיס הנתונים המשמש את רכיב הפרסומים של מודל התקצוב של ות"ת אם לפחות אחד מכותבי הפרסום משויך לאוניברסיטת מחקר המתקצבת ע"י ות"ת, ונכלל באחת מהקטגוריות הבאות:

- סגל אקדמי בכיר בדרגות מרצה, מרצה בכיר, פרופ' חבר ופרופ' מן המניין ודרגות השקולות לדרגות אלה – במסלול מורים (מקביל), במסלול נלווה, במסלול עמיתים ובמסלול חוקרים;⁵
- פרופ' אמריטוס;
- מדען סגל;
- עמית הוראה;
- עוזר הוראה;
- פוסט-דוקטורנט;
- דוקטורנט;
- תלמיד תואר שני – בתנאי שפרסם את המאמר ביחד עם המנחה.

כותבי פרסומים שאינם נכללים במודל התקצוב של ות"ת הם:

- מורה מן החוץ;
- חוקר עצמאי שאינו שייך לסגל המוסד;
- חוקר מטעם גוף מחקר במוסד שאינו חבר סגל במוסד;
- חבר סגל אקדמי במינוי קליני (ראו להלן).

כותבי פרסומים מתחום הרפואה – רופאים נחלקים ל-3 קבוצות:

1. רופאים שהם סגל אקדמי בכיר בבית הספר לרפואה של האוניברסיטה, בעלי מינוי במסלול רגיל;
2. רופאים בעלי מינוי במסלול הקליני;
3. רופאים שאינם נמנים על 2 הקבוצות הראשונות.

פרסומים של רופאים שהם חלק מהסגל האקדמי הבכיר באוניברסיטת מחקר בישראל (להוציא אוניברסיטת רייכמן) והם בעלי מינוי במסלול הרגיל, נכללים ונספרים במודל התקצוב של ות"ת, כפי שהוסבר לעיל. פרסומים של רופאים בעלי מינוי במסלול הקליני **לא נכללים** ונספרים במודל התקצוב, והם משמשים לתקצוב במסגרת סעיף תקציבי נפרד מחוץ למודל.⁶

בהמשך לאמור לעיל, יודגש כי כותבי פרסומים מתחום הרפואה שאינם סגל אקדמי בכיר באוניברסיטת מחקר בישראל לא נכללים ונספרים במודל התקצוב של ות"ת.

⁵ כולל בעלי תפקידים שאינם מלמדים בשנה מסוימת
⁶ החל ממודל התקצוב של ות"ת תשע"ו.

נספח 1 – שאלות ותשובות נפוצות (FAQ)

שאלה: אילו מאגרי מידע נכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה:

- Science Citation Index Expanded (SCIE)
- Social Science Citation Index (SSCI)
- Arts & Humanities Citation Index (AHCI)
- Emerging Sources Citation Index (ESCI)
- Education Source
- HeinOnline
- מפתח לכתבי עת בעברית של אוניברסיטת חיפה⁷

שאלה: מדוע מאגר מידע מסוים אינו נכלל במודל?

תשובה:

1. מקרה 1: מדיניות "הסינון" של המאגר אינה עומדת בקריטריונים של ות"ת. למשל: חסר שיפוט עמיתים.
2. מקרה 2: מאגר המידע אינו מוסיף נתונים משמעותיים על פני המאגרים הקיימים.

שאלה: מהם כתבי העת הלועזיים הנכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: כתבי העת המכוסים על ידי מאגרי המידע הלועזיים אשר נכללים במודל התקצוב של ות"ת (ראו לעיל). יצוין, שרשימות כתבי העת במאגרים המידע מתעדכנות באופן שוטף, עפ"י שיקול הדעת של הגורמים האחראים על מאגרי המידע, ומכון סאלד עובד בהתאם לכך. לכל מאגר יש מדיניות שונה לגבי בחירת כתבי עת.

שאלה: אלו שפות פרסומים נכללות במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: עברית, ערבית ואנגלית.

שאלה: כיצד ניתן לדעת אם כתב עת לועזי ייכלל במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: ניתן לגלוש לאתרי האינטרנט של מאגרי המידע הלועזיים הרלוונטיים ולבדוק ברשימות המתפרסמות שם האם כתב העת מופיע. תזכורת: רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת מתבסס על נתונים בעיכוב של שנתיים קלנדריות, לכן לא כל כתב עת המופיע ברשימות כתבי העת המעודכנות באתרים של מאגרי המידע ייכלל בהכרח במודל התקצוב של השנה הנתונה.

שאלה: מהם הקריטריונים להכללת כתב העת בשפה העברית והערבית במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: להלן הקריטריונים אשר על כתב עת לעמוד בהם על מנת שפרסומים המתפרסמים בו יכללו ברכיב הפרסומים של מודל התקצוב של ות"ת:

1. על כתב העת לצאת לאור באופן קבוע,
2. על כתב העת להיות מוגדר באופן רשמי ככזה, ולקבל מספר ISSN ייחודי שיצוין בפרסום עצמו.
3. על כתב העת להיות שפיט, ויש לציין זאת בפרסום עצמו.
4. לכתב העת צריכה להיות מערכת של אנשי אקדמיה או ליווי של ועדה אקדמית.
5. בכל גיליון של כתב העת מצוין השיוך המוסדי (והתואר או המעמד האקדמי של מחברי המאמרים).
6. על כתב העת להיות ממופתח במפתח חיפה למאמרים.

⁷ בכפוף למסמך "קריטריונים לכתבי העת בעברית הנכללים במודל התקצוב של ות"ת" מיום 21.12.2017.

שאלה: מה ניתן לעשות אם תחום ידע מסוים אינו מכוסה באופן מספק ע"י מאגרי המידע הנכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: המוסדות האקדמיים מוזמנים לשלוח לות"ת לבדיקה מדגמית רשימות של פרסומים של חוקריהם, בתחום זה או אחר, ומכון סאלד יבחן את מידת הכיסוי של התחום במאגרים הקיימים. אם יש צורך, ואם קיים מאגר מידע שיכול לעשות זאת, מכון סאלד ימליץ לות"ת להוסיף מאגרי מידע אשר ישפרו את מידת הכיסוי של הפרסומים בתחום.

שאלה: אילו סוגי פרסומים בכתבי עת נכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: סוגי הפרסומים הנכללים במודל הם "Articles" בלבד. לא נכללים במודל: מכתבים, תגובות, הערות, מאמרי סקירה, סקירות ספרים חדשים וכדומה.

שאלה: האם ספרים נכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: ספרים אינם נכללים כיום במודל, בעיקר משום שלא קיימים מאגרי מידע המכסים בצורה טובה פרסומים מסוג זה.

יצוין כי המערכת לניטור פרסומים (CRIS) שעתידה לעלות לאוויר בקרוב, צפויה לתת מענה לסוגיה זו, אשר רלוונטית במיוחד בתחומי מדעי הרוח.

שאלה: מדוע דברי כנסים (Proceedings) אינם נכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה: לא כל הרצאה בכנס, או ספר כנסים, עוברים שיפוט כפי שנדרש ממאמרים במודל התקצוב. אלה שכן, רואים אור, לרוב, גם כפרסום בכתב עת, ונכללים במודל במסגרת זו. בשלב זה, דברי כנסים אינם נכללים עדיין במודל התקצוב. סוגיה זו צפויה לקבל מענה במסגרת מערכת ה-CRIS החדשה (ראו שאלה קודמת).

שאלה: כיצד מבוצע שקלול של ריבוי מחברים בפרסום?

תשובה: מודל התקצוב של ות"ת אינו סופר את הפרסום באופן אבסולוטי עבור כל שותף, אלא נותן לו משקל יחסי עפ"י מספר הכתובות השונות של המחברים המופיעים על-גבי המאמר כשותפים לכתבתו. עבור כל אחד מהמחברים, המופיעים כשותפים לכתבת המאמר, נבדק שיוכו המוסדי והיחידה האקדמית במוסד (עפ"י המצוין על גבי המאמר). כל מחבר משויך לכתובת אחת בלבד. במידה שרשם שתי כתובות או יותר, רק אחת מהכתובות נלקחת ונספרת. הכתובת שנלקחת תהיה הכתובת של מוסד אקדמי ישראלי להשכלה גבוהה (מוסד אקדמי ישראלי). אם ישנה יותר מכתובת אחת של מוסד אקדמי ישראלי (או של מחלקה באותו מוסד אקדמי), הכתובת הראשונה מביניהן היא זו שתילקח, בין אם הוא מתוקצב ע"י ות"ת ובין אם לאו.

שאלה: כיצד מתבצע זיהוי ההשתייכות המוסדית של המחברים?

תשובה: ההשתייכות המוסדית של המחברים נקבעת עפ"י המצוין על גבי המאמר, ברמת המוסד והמחלקה. במידה שהמידע המפורט חלקי אנחנו משלימים נתונים מהמידע הגלוי המצוי באתרי המוסדות, ובאמצעות רשימות הסגל הרפואי שהאוניברסיטאות מעבירות לות"ת.

שאלה: פרסום של מחבר/ת בעל מעמד אקדמי רלוונטי לא נכלל בנתוני מודל התקצוב של ות"ת. מדוע?

תשובה

דוגמאות:

מקרה 1: כתב העת אינו עומד בקריטריונים להכללה במודל התקצוב של ות"ת.

מקרה 2: פרסום שאינו מסוג "Article" אשר התפרסם בכתב עת שעומד בקריטריונים להכללה במודל התקצוב של ות"ת (יזכר כי מכתבים, תגובות, הערות, מאמרי סקירה, סקירות ספרים חדשים וכדומה אינם נכללים ברכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת).

מקרה 3: הפרסום התפרסם בפועל בשנה מאוחרת מזו שדווחה.

מקרה 4: המחברת לא ציינה השתייכות מוסדית רלוונטית על גבי הפרסום. דוגמאות:

- מועסקת בחברה עסקית ובמוסד אקדמי ישראלי להשכלה גבוהה וצוינה רק החברה העסקית;
- מועסקת במוסד אקדמי בחו"ל ובמוסד אקדמי ישראלי להשכלה גבוהה וצוין רק המוסד בחו"ל;
- חבר סגל הנמצא בשבתון בחו"ל ולא ציין את השתייכותו למוסד אקדמי בישראל;
- חבר סגל המשתייך גם למרכז מחקר, שאיננו מוכר לצרכי המודל, וצוין רק מרכז המחקר.

שאלה: הפרסומים של אלו חוקרים נכללים במודל התקצוב של ות"ת?

תשובה

- סגל אקדמי בכיר בדרגות מרצה, מרצה בכיר, פרופ' חבר ופרופ' מן המניין ובדרגות השקולות לדרגות אלה – במסלול מורים (מקביל), במסלול נלווה, במסלול עמיתים ובמסלול חוקרים⁸
- פרופ' אמריטוס
- מדען סגל
- עמית הוראה
- עוזר הוראה
- פוסט-דוקטורנט
- דוקטורנט
- תלמיד תואר שני – בתנאי שמפרסם את המאמר ביחד עם המנחה

* בתחומי הרפואה, ראו הסבר במכתב ההבהרות דלעיל.

שאלה: האם פרסומים של קלינאים במשפטים מוכרים במודל ות"ת?

תשובה

פרסומים של קלינאים במשפטים לא נכללים במודל התקצוב של ות"ת. אם קלינאים במשפטים נכללים באחד מהסטטוסים שמזכים בתקצוב עפ"י מכתב "הבהרות בנושא רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת", והמידע מצוין על גבי הפרסום, הפרסום ייכלל. כלומר, מכוח "כובע" אחר – דוקטורנטים, עמיתי הוראה וכדומה.

שאלה: האם מודל התקצוב של ות"ת נותן ביטוי לשיתופי פעולה עם חוקרים מחו"ל או עם חוקרים אחרים השותפים לכתיבת המאמרים?

תשובה

כיום אין ביטוי לשיתופי פעולה והחלק היחסי בפרסום המשוך לכותבים שאינם מהאוניברסיטאות נשמט מהמודל, אולם הנושא נמצא בבחינה של ות"ת.

שאלה: האם ניתן לקבל את נתוני הפרסומים ברמת החוקר הבודד?

תשובה

לא ניתן לקבל פירוט של נתוני הפרסומים ברמת החוקר, לאור מגבלות חוזיות וטכניות אל מול ספקי הנתונים ומערכת הדו"חות הקיימת. מערכת ה-CRIS שצפויה להחליף את המערכת הנוכחית בשנים הקרובות, תאפשר לכל מוסד גישה לנתוני הפרסומים שלו ברמת החוקר הבודד.

⁸ כולל בעלי תפקידים שאינם מלמדים בשנה מסוימת.

נספח 2 – הבהרות בנוגע לערעורים על רכיב הפרסומים במודל התקצוב של ות"ת

עם הגברת שקיפות וחשיפת מודל התקצוב של ות"ת למוסדות ולציבור הרחב, עלה צורך להסדיר את נושא הערעורים של המוסדות לגבי רכיב הפרסומים במודל.

להלן מספר הבהרות ודגשים:

1. בהתאם להחלטת ות"ת מיום 10.8.2011 ערעור על נתונים שעל בסיסם נבנה ואושר תקציב ות"ת – יתאפשר עד 60 יום מדיווח הנתונים ע"י המוסד או ע"י ות"ת. ככל שהתיקון מתייחס לתקציב של שנה אקדמית שכבר אושר, הוא יתבצע, ככל הניתן, בכפוף למגבלת המשאבים של ות"ת באותה שנה.
2. בדיקת הנתונים מתבצעת באופן מדגמי אל מול נתוני מאגר הפרסומים במכון סאלד, באמצעות קובץ אקסל ייעודי שישלח למוסדות עפ"י דרישה.
3. יובהר כי פרסומים שלא דווחו ממאגרי המידע בשלב קליטת המידע הגולמי לא ייספרו בדיעבד.
4. במקרה של פרסומים בכתבי עת שנקלטו מהמפתח לכתבי עת בעברית, יתכן שפרסום שלא נכלל ייכלל בשנת המודל העוקבת, לאחר שתדווח השארית של השנה הקודמת ע"י המאגר. זאת משום שלעיתים כתבי עת בעברית ובערבית מדווחים למפתח לכתבי עת בעברית באיחור רב. פרסומים מתוך גיליונות שמתקבלים באיחור, העומדים בתנאי מודל התקצוב, מדווחים עם החומר של שנת ות"ת העוקבת.
5. המידע הזמין במקורות מידע גלויים הוא הקובע לצורכי מודל התקצוב. למשל: השיוך האקדמי הראשון שמופיע עבור המחבר, מועד פרסום המאמר.
6. המידע המדווח מן המוסדות האקדמיים לגבי שיוך מוסדי ומעמד אקדמי של מחברים בפקולטות לרפואה הוא הקובע לצורכי מודל התקצוב.
7. תשובת מכון סאלד על הבדיקה היא סופית, ובכל מקרה, ות"ת היא הגורם המכריע לגבי ערעורים.

⁹ ככלל, עד 4% מפרסומי המוסד בשנה הרלוונטית, ובכל מקרה, לא יותר מ-4% מכלל הפרסומים בכל המערכת באותה השנה.