

דו"ח שנתי

2018

7	דבר שר המשפטים
8	דבר מנכ"לית משרד המשפטים
9	דבר ראש הרשות
11	פעילות רשות הפטנטים בתחום הפטנטים
12	• נתוני בקשות לפטנט
18	• קיצור משך הבחינה והקדמתה
24	• נתוני צווי ארכה
25	פעילות רשות הפטנטים תחת אמנת ה-PCT
25	• פעילות הרשות כמשרד מקבל
28	• פעילות הרשות כרשות חיפוש ובחינה בין לאומית
31	• דוחות חיפוש ובחינה בין-לאומיים
32	פעילות רשות הפטנטים בתחום סמני מסחר
32	• נתוני בחינה
40	• הפרופיל הבינלאומי של ישראל בתחום סימני המסחר
42	פעילות רשות הפטנטים בתחום העיצובים (מדגמים)
42	• נתוני בחינה
51	• הפרופיל הבינלאומי של ישראל בתחום העיצובים (מדגמים)
52	פעילות רשות הפטנטים במחלקה המשפטית
53	• הליכים משפטיים ברשות
55	• ערעורים
57	מחלקת משאבי אנוש
60	מחלקת תקציב לוגיסטיקה
63	תחום האיכות ברשות
65	ראש תחום מחקר ומידע ברשות
66	יצירת קשר

התיאור בדיון וחשבון שנתי זה אינו בא לתאר באופן ממצה את הדיון; הוא אינו בגדר ייעוץ משפטי ואינו הבעת עמדה מחייבת מטעם הרשות באשר למדיניותה. מטרת התיאור להקנות לקורא מושג כללי בדבר תפקידי הרשות והחקיקה על פיה היא פועלת. ככזה, התיאור כללי ונכתב בהפשטה רבה. אין בתיאור כדי להוות בסיס להסתמכות לכל צורך מסחרי או משפטי אחר.

רשימת גרפים

פעילות רשות הפטנטים בתחום הפטנטים

12	1	גרף מספר הבקשות לפטנט, לרבות בקשות התובעות דין קדימה, שהוגשו ברשות הפטנטים בשנים 2014-2018 12
12	2	גרף שיעור מבקשים ישראלים מול מבקשים זרים בשנים 2014-2018
14	3	גרף בקשות לפטנט שהוגשו ברשות הפטנטים בשנת 2018 לפי מדינת מקור
14	4	גרף פטנטים שניתנו בשנים 2014-2018
15	5	גרף פטנטים שניתנו בשנת 2018 לפי מדינת מקור
16	6	גרף בקשות לפטנט לפי תחומים בשנים 2014-2018
17	7	גרף בחינת בקשות לאומיות בשנת 2018 - לפי מחלקות
17	8	גרף בחינות בשנים 2014-2018 - לפי מחלקות
18	9	גרף בקשות שנבחנו במסלול מזורז בשנת 2018
18	10	גרף בחינת בקשות על אתר ובקשות ירוקות לפי תחומים בשנים 2014-2018
19	11	גרף ממוצע זמן המתנה לבחינה ראשונה (בחודשים) בשנים 2014-2018
19	12	גרף ממוצע משך בחינה כולל (בחודשים) של בקשות פטנט בשנים 2014-2018 - לפי מחלקות
20	13	גרף ממוצע זמן המתנה לבחינה חוזרת (בחודשים) בשנים 2014-2018
20	14	גרף ממוצע זמנים (בחודשים) מרגע הגשת הבקשה עד לסיום הבחינה
21	15	גרף בקשות להקדמת בחינה לפי תקנה 35, בשנים 2014-2018
21	16	גרף בקשות שחולקו לפי סעיף 24 לחוק הפטנטים בשנים 2014-2018 - לפי מחלקות
22	17	גרף בקשות שנשלחה בהן הודעה לפני סירוב - חלוקה למחלקות 2015-2018
22	18	גרף בקשות פטנט שסורבו, נסגרו ביזמת המבקש ונזנחו בשנים 2014-2018 (לפני ואחרי בחינה)
23	19	גרף שיעור הבקשות שאושרו להשהיית בחינה בשנים 2014-2018, לאחר כניסתו לתוקף של חוזר רשם 05/2011
23	20	גרף שיעור הבקשות שקובלו לפי סעיף 17(ג) לחוק הפטנטים, מסך כלל הבקשות שקובלו בשנים 2014-2018

פעילות רשות הפטנטים תחת אמנת ה-PCT בשנת 2018

25	21	גרף הגשת בקשות PCT בשנת 2017 - לפי משרד מקבל (ישראל מקום 12)
26	22	גרף הגשת בקשות PCT בשנת 2017 - לפי מדינות מקור (ישראל מקום 14)

26	הגשת בקשות PCT בשנים 2008-2018 לפי מדינת מקור והמשרד המקבל הישראלי	גרף 23
27	עמידה בזמני העברת בקשות PCT ללשכה הבינלאומית לפי משרד מקבל בשנת 2017	גרף 24
28	בחינת בקשות בין לאומיות בשנת 2018 – לפי מחלקות	גרף 25
28	ייעוד רשויות החיפוש הבינלאומיות על ידי מבקשים ישראלים בשנים 2014-2018	גרף 26
29	ייעוד רשות חיפוש הישראלית על ידי מבקשים מארה"ב	גרף 27
29	עמידה בזמנים של רשות החיפוש הבינלאומית הישראלית בשליחת דוח החיפוש (ISR) ללשכה הבינלאומית (IB) בשנת 2017	גרף 28
30	עמידה בזמנים של פרסום בינלאומי עם ISR בשנת 2017 באחוזים	גרף 29
30	עמידה בזמנים של רשות בחינה הבינלאומית הישראלית בשליחת דו"ח הבחינה הבינלאומי ללשכה הבינלאומית (IB) בשנת 2017	גרף 30
31	הפצת דוחות חיפוש בינלאומיים לפי שנים	גרף 31
31	הפצת דוחות בחינה בינלאומיים לפי שנים	גרף 32
פעילות רשות הפטנטים בתחום סמני מסחר		
32	בקשות לרישום סימני מסחר שהוגשו וסימנים שנרשמו בשנים 2014-2018	גרף 33
33	מספר הבקשות והסוגים החדשים שהוגשו לרישום וסוגים שנרשמו בשנים 2014-2018	גרף 34
33	עשר המדינות שמהן הוגש השיעור הגבוה ביותר של בקשות סימני מסחר בישראל בשנת 2018 (באחוזים)	גרף 35
35	בקשות סימני מסחר בשנת 2018 לפי סוגים	גרף 36
36	כמות הבקשות הבין-לאומיות שהוגשו באמצעות ישראל כמדינת מקור 2014-2018	גרף 37
36	בקשות לאומיות ובין-לאומיות שנסגרו בשנים 2014-2018	גרף 38
37	שיעור מבקשים ישראלים מול זרים בשנים 2014-2018	גרף 39
37	שיעור סימנים שניתנו למבקשים ישראלים מול זרים בשנים 2014-2018	גרף 40
38	כמות הסוגים שנבחנו בחינה ראשונה ושנייה בשנים 2014-2018	גרף 41
38	זמן המתנה לבחינה ראשונה, לבחינה שנייה, וזמן כולל בשנים 2014-2018	גרף 42
39	בחינות על אתר לעומת כלל הבקשות שנבחנו בשנים 2014-2018	גרף 43
39	סימני מסחר וסוגים בתוקף בישראל בשנים 2014-2018	גרף 44
40	ייעוד בקשות בין-לאומיות שהוגשו בהתאם לפרוטוקול מדריד בשנת 2018 – לפי מדינות	גרף 45
41	בקשות בין-לאומיות שהוגשו בהתאם לפרוטוקול מדריד בשנת 2018 – לפי מדינות מקור	גרף 46

פעילות רשות הפטנטים בתחום העיצובים (מדגמים)

42	מספר בקשות מול מדגמים שנרשמו בשנים 2014-2018	גרף 47
43	זמן המתנה לבחינה ראשונה מול כמות הגשת הבקשות לרישום בין השנים 2014-2018	גרף 48
43	זמן המתנה לבחינה ראשונה וממוצע משך הבחינה הכולל (מתחילת בחינה ראשונה ועד פרסום) - 2014-2018	גרף 49
44	בקשות שהוגשו בשנת 2018 - לפי סיווגים	גרף 50
44	עשר המדינות מהן הוגש השיעור הגבוה ביותר של בקשות עיצוב/מדגם בישראל בשנת 2018 (באחוזים)	גרף 51
45	בחינות ראשונות מול בחינות חוזרות בשנים 2008-2018	גרף 52
45	מדגמים שנרשמו לאחר בחינה ראשונה או חוזרת בשנים 2011-2018	גרף 53
46	בקשות מדגם שלא הגיעו לידי רישום בשנים 2008-2018	גרף 54
46	מגמות בנוגע למשך תוקפם של מדגמים בין שנים 2008-2018	גרף 55
51	בקשות לרישום מדגמים בשנת 2017 לפי מדינות	גרף 56
51	מדגמים שנרשמו בשנת 2017 לפי מדינה	גרף 57
55	מספר הערעורים שהוגשו לבית המשפט המחוזי בשנים 2014-2018 על החלטות רשם הפטנטים, סגנית הרשם והפוסקת בקניין רוחני	גרף 58
56	תוצאות פסקי דין שניתנו בשנים 2014-2018 בבית המשפט המחוזי בערעורים על החלטות רשם הפטנטים, סגנית הרשם והפוסקת בקניין רוחני	גרף 59
58	מבנה הרשות בשנת 2018	גרף 60
59	פילוח מקצועי של עובדי רשות הפטנטים	גרף 61
59	פילוח השכלה של עובדי רשות הפטנטים	גרף 62
61	התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת פטנטים 2017-2018	גרף 63
61	התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת PCT 2017-2018	גרף 64
62	התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת סמני מסחר 2017-2018	גרף 65
62	התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת עיצוב (מדגמים) 2017-2018	גרף 66

רשימת טבלאות

13	המבקשים הישראלים המובילים בהגשת בקשות פטנט בשנת 2018	טבלה 1
13	המבקשים הזרים המובילים בהגשת בקשות פטנט בשנת 2018	טבלה 2
15	המבקשים הישראלים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של פטנטים בשנת 2018	טבלה 3
16	המבקשים הזרים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של פטנטים בשנת 2018	טבלה 4
24	בקשות לצווי ארכה ומווי ארכה שניתנו בשנים 2014-2018	טבלה 5

פעילות רשות הפטנטים תחת אמנת ה- PCT בשנת 2018

27	המבקשים המובילים בהגשת בקשות PCT בשנת 2018 ברשות הפטנטים כמשרד מקבל	טבלה 6
----	---	--------

פעילות רשות הפטנטים תחת אמנת ה- PCT בשנת 2018

34	המבקשים המובילים בהגשת בקשות סימני מסחר בשנת 2018	טבלה 7
34	המבקשים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של סימני מסחר בשנת 2018	טבלה 8

פעילות רשות הפטנטים בתחום העיצובים (מדגמים)

47	בקשות שהוגשו ומדגמים שנרשמו בשנת 2018 - לפי סוגים	טבלה 9
48	המבקשים מישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.	טבלה 10
49	המבקשים מחוץ לישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.	טבלה 11
49	המבקשים מישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018	טבלה 12
50	המבקשים מחוץ לישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018	טבלה 13

פעילות רשות הפטנטים במחלקה המשפטית

53	הליכים משפטיים אשר נפתחו בשנים 2014-2018	טבלה 14
54	הליכים משפטיים אשר נסגרו בשנים 2014-2018	טבלה 15
55	הליכים משפטיים תלויים ועומדים בסוף שנת 2018	טבלה 16
56	בקשות רשות ערעור שהוגשו לבית המשפט העליון בשנים 2016-2018	טבלה 17

פעילות רשות הפטנטים במחלקת לוגיסטיקה

60	הכנסות והוצאות רשות הפטנטים לשנת 2018	טבלה 18
----	---------------------------------------	---------

אני מתכבד להציג בפניכם את הנתונים לשנת 2018 לסיכום שנת העבודה של רשות הפטנטים. בשנת 2018 חגגה ישראל 70 שנה. 70 שנה של צמיחה, גדילה התקדמות וחדשנות. שנים שבמהלכן אנו עדים לשגשוג הולך וגדל בתחומים רבים. אנו תקווה כי שנים אלו יהיו סימן ודגל להמשך קיומנו ופועלנו.

רשות הפטנטים אמונה על רשום זכויות בקניין רוחני בישראל, זכויות אלה נוגעות לפטנטים, סימני מסחר ועיצובים, הנוגעים בכל תחום בחיינו – בתחומי הפארמה, הביטחון, היי טק, מזון ואף משחקי ילדים.

הדוח הנוכחי, בדומה לקודמיו, הוא חלק מתהליך הגברת השקיפות השלטונית בכלל משרדי הממשלה, שקיפות שהיא אבן יסוד בכל שיטת ממשל דמוקרטית. השקיפות השלטונית יוצרת אמון בקרב הציבור לאור הבנה של פעילויותיו השונות של המשרד. אנו מאמינים כי חשיפת מידע מאפשרת לציבור להשתתף ולהשפיע בצורה פעילה כשבפניו הנתונים הרלוונטיים.

רשות הפטנטים החלה דרכה כמשרד קטן שבו עשרות בוחנים בלבד, העוסקים בבקשות מקומיות בלבד. כיום, חרטה רשות הפטנטים על דגלה את קדמת הטכנולוגיה ויש בה כ-200 עובדים, רובם בוחני פטנטים הבוחנים בתחומים שונים גם בקשות בין-לאומיות. כתוצאה מכך, נמצאת רשות הפטנטים בזירה הבין-לאומית, ומשתפת פעולה עם גורמים בין-לאומיים לקידום ושיפור השירות הניתן לקהל לקוחותיה.

אין בליבי ספק כי גם בשנים הבאות תמשיך רשות הפטנטים לנסוק לשיאים חדשים ולהביא כבוד למדינה בתחום הקניין הרוחני.

אני שמחה, כמדי שנה, להקדים דברים לדוח השנתי של רשות הפטנטים במשרד המשפטים. הרשות היא יחידה ייחודית, שפעילותה נמדדת באופן מדויק המאפשר שקיפות בהצגת הנתונים לציבור, הפקת לקחים והתייעלות מתמדת.

לרשות, כיחידה מקצועית האמונה על רישום זכויות קניין רוחני בישראל והגנה עליהן, תפקיד מרכזי בקידום חדשנות, יזמות ויצירה. היא אחת מבין יחידות משרד המשפטים שלהן תפקידי מפתח בקידום המשק הישראלי ופיתוחו וקידום כלכלת המדינה, המתבססת באופן משמעותי על חדשנות טכנולוגית.

נוכח תפקידה החשוב, חייבת רשות הפטנטים לשמור על מקומה כמובילה עולמית בכל הקשור להגנה על קניין רוחני, ולהקפיד על ביצוע מהלכי התייעלות ובקרת איכות.

בדוח זה ניתן להתרשם מנתוני הפעילות הענפה של הרשות, בדגש על פעילותה הבין-לאומית והשירותים הגלובליים שהיא מעניקה בתחום הפטנטים לציבור המבקשים מישראל ומהעולם. לצד המידע המפורט על פעילות הרשות בבחינת פטנטים ורישומם, מפורטים נתונים על אודות בחינה ורישום של סימני מסחר, ולראשונה מאז כניסתו לתוקף של חוק העיצובים החדש – נתונים על בחינה ורישום של עיצובים.

עוד מספק הדוח מידע על אודות מהלכים מרכזיים שביצעה הרשות בשנה החולפת. בין היתר עסקה הרשות בפיתוח והכשרה של ההון האנושי, ובמשך השנה הוסמכו 15 בוחני פטנטים חדשים שסיימו תקופת הכשרה וצוערות בת שנתיים. במקביל, החלו הליכי גיוס לצוערים נוספים שיאפשרו לרשות להמשיך ולשפר את השירות שניתן ללקוחותיה מהארץ ומהעולם. יצירת תמהיל הון אנושי מגוון, מומחה ומקצועי היא אתגר משמעותי עבור הרשות, והנהלת המשרד מלווה את הרשות ביצירת מסלולי קריירה ותנאי העסקה שיתאימו לאופייה הייחודי.

נוסף על כך, כחלק ממימוש היעד המשרדי המרכזי – חיזוק אמון הציבור – חידשה השנה הרשות מסורת ארוכת שנים של "ירידה לשטח" וקיום מפגשים עם ציבור הלקוחות: עורכי הפטנטים ועורכי הדין המייצגים את המבקשים. התובנות שנלמדו במפגשים אלה ישולבו בעבודת הרשות, ואופן יישומן יתפרסם לציבור בשנה הקרובה.

אני מבקשת לנצל את ההזדמנות ולהודות לרשות ולעובדיה על עבודתם המצוינת בהובלתו של ראש הרשות, עו"ד ועו"פ אופיר אלון.

שנת 2018 התאפיינה בעלייה במספר הבקשות לרישום זכויות קניין רוחני בישראל בתחומי הפטנטים וסימני המסחר.

כפי שניתן לראות מן הדוח, גם השנה בחנו בוחני הרשות מספר שיא של בחינות ראשונות בכל התחומים. בד בבד עם הגדלת מספר הבחינות הראשונות, נעשה מאמץ רב שהליכי הבחינה יהיו אפקטיביים, ושציבור המבקשים והציבור בכללותו יזכה לוודאות מוקדמת ככל הניתן באשר לזכויות קניין רוחני בישראל.

זמן ההמתנה לבחינה ראשונה במחלקת סימני המסחר קוצר בשנתיים האחרונות בחצי, והוא עמד בסוף שנת 2018 על שמונה חודשים (בהשוואה ל-16 חודשים בראשית שנת 2017). הצפי הוא כי בסוף שנת 2019 מבקשי סימן מסחר בישראל יקבלו את דוח הבחינה הראשון בתוך שלושה חודשים מיום ההגשה. במחלקת הפטנטים גויסו עשרה צוערים נוספים, שלאחר הכשרתם יסייעו בקיצור זמני ההמתנה במחלקה.

בתחום המחשוב, הושלם ביצוע ההתאמות הנדרשות לכניסת חוק העיצובים לתוקף, והוחל בפיתוח מערכות המחשוב הנדרשות לשם כניסה להסכם האג. כמו כן, נעשו התאמות אשר יאפשרו הצטרפות למערכת DAS (Digital Access Service) של הארגון העולמי לקניין רוחני. באמצעות מערכת זו מופקדים מסמכי בכורה באופן אלקטרוני וקיימת גישה אליהם ממשרדי פטנטים בעולם, אשר נוטלים חלק במערכת. בעקבות הצטרפות ישראל להסכם האג ולמערכת DAS ייפתחו שני שירותים חדשים אלה לציבור במחצית הראשונה של שנת 2019.

עוד הושלם פיתוחה של מערכת פנימית חדשה לבוחני הפטנטים, והוחל בהטמעתה. מערכת זו מבנה את אופן כתיבת דוחות הבחינה, ועתידה להבטיח דוחות בחינה אחידים יותר בין כלל הבוחנים ולתרום להעלאת איכות הבחינה.

בתחום החקיקה הושלמה, יחד עם מחלקת ייעוץ וחקיקה במשרד המשפטים, הכנת תקנות העיצובים שנחתמו על ידי שרת המשפטים בינואר 2019.

שנת 2019 צפויה להביא עימה שינויים ושיפורים משמעותיים בעבודת הרשות.

בתחום המחשוב, ייעשה מאמץ להקל על נגישות למידע המצוי במערכות הרשות, באמצעות פיתוח אתר הצפייה והחיפוש במחלקת הפטנטים ופיתוח "יומנים חכמים" למחלקות הפטנטים וסימני המסחר, בדומה ליומן שהושק במחלקת העיצובים בשנת 2018.

בתחום כוח האדם, יגויסו כ-20 צוערים חדשים למחלקת הפטנטים, ותימשך הכשרתם של הצוערים שגויסו בשנת 2018. כמו כן, יאוּיֵש תפקיד חדש ברשות הפטנטים, 'ראש תחום בקרת איכות פטנטים', שיהיה אמון על שמירת איכות הבחינה ושיפורה.

כחלק מתפקידה רואה רשות הפטנטים חשיבות בהנגשת ידע בתחום הקניין הרוחני לעוסקים בתחום החדשנות בישראל בפרט, ולציבור הרחב בכלל. במסגרת זו, יקיימו מחלקות הרשות הדרכות והרצאות לציבור על מנת להעמיק את הידע בנושאים אלו בציבור.

בתחום החקיקה קיים צורך בתיקונים שונים בחוק הפטנטים ובתקנות, וביניהם בהליכי ההתנגדות וסעיפים שונים נוספים, ויוחל בהליכים לקידום התיקונים הרלוונטיים תוך שקילת חלופות שונות לתיקונים ושיתוף הציבור.

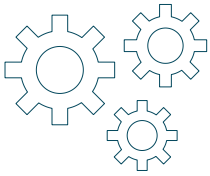
מתוך ההבנה כי טכנולוגיות של בינה מלאכותית ו-BIG DATA, יהיו, בעתיד הנראה לעין, כלים חיוניים בעבודתו של כל משרד פטנטים, ויסייעו הן לקיצור זמני ההמתנה הן לשיפור איכות הבחינה, מחפשת רשות הפטנטים באופן אקטיבי לשלב כלים אלו בעבודתה, ואנו מקווים כי כך יהיה בעבודת הרשות בשנים הקרובות.

עובדי הרשות והנהלת הרשות אחראים לפעילות הענפה ולהישגים הרבים המשתקפים מדוח זה. תודתי להם על נכונותם להירתם לכל אתגר ומשימה, ועל יכולתם להשלים כל פרויקט בהצלחה. כמו כן ברצוני להודות לגב' יעל פיינה, מנהלת קשרי חוץ ברשות הפטנטים, האחראית להפקת דוח זה. לסיום, אבקש להודות לשר המשפטים, מר אמיר אוחנה, ולמנהלת הכללית של משרד המשפטים, גב' אמי פלמור, על תמיכתם המתמשכת ברשות הפטנטים. בלעדיה לא ניתן היה להגיע להישגים אלו.

אופיר אלון

ראש רשות הפטנטים

רשם הפטנטים, המדגמים, וסימני המסחר



פעילות רשות הפטנטים בתחום הפטנטים

בשנת 2018 עמדה, כמו בשנים קודמות, מחלקת הפטנטים בהצלחה ביעדים שנקבעו לה על ידי הוועדה ליעדים ותפוקות, ובחנה למעלה מ-10,100 בקשות חדשות.

בשנת 2018 נבחנו 5,812 בקשות ישראליות בבחינה ראשונה, ו-1,406 בקשות במסגרת רשות החיפוש הבין-לאומית. נוסף על כך, נבחנו 7,000 בחינות חוזרות. 29% מתוך הבקשות הישראליות שהוגשו לראשונה בישראל – נבחנו במסלול מזרז, נתון המצביע על האמון שציבור הישראלי נותן בחוות הדעת הראשונית של הבוחנים ברשות הפטנטים.

בסוף 2018 ממוצע זמן ההמתנה לבחינה ראשונה עמד על 30 חודשים, עלייה קטנה של 2% ביחס לשנה שעברה. משך הבחינה הממוצע מתחילת הבחינה ועד סופה ירד מ-21.5 חודשים ל-19 חודשים.

בשנת 2018 גויסו לרשות עשרה צוערים חדשים, ותהליך המיון וההכשרה שלהם עבר שינויים משמעותיים, כגון פיתוח כישורי חיפוש, ניתוח תוצאות חיפוש במהלך בחינת בקשות על אתר ובקשות בין-לאומיות המייעדות את רשות הפטנטים כרשות חיפוש ובחינה בין-לאומית, פיתוח יכולת כתיבת טיעונים בתשובה לטיעונים המוגשים על ידי המבקשות וכן הכשרה בפגישות עם הממציאים ובאי כוחם.

15 מן הצוערים שגויסו ב-2016 הוסמכו כבוחנים, לאחר שסיימו את תקופת הצעירות ועמדו בהצלחה במבחן הסיום. במקביל, בחודש יוני, סיימו הבוחנים שהועסקו ברשות הפטנטים כקבלנים את עבודתם.

עודכנו הוראות העבודה בנושא בחינת תביעות למנגנונים ביולוגיים ותרופות לתת-אוכלוסיות חדשות, סעיף 7(2) ובחינת דיני הקדימה.

בשנה זו חידשה מחלקת הפטנטים מסורת רבת שנים של מפגשים עם הציבור, וקיימה שלושה מפגשים לפי תחומים שונים, שבהם נפגש הציבור עם עורכי הפטנטים שמייצגים את המבקשים. התובנות והמסקנות שנבעו מהמפגשים ימצאו מקומם בהוראות העבודה שיפורסמו לציבור בשנת 2019.

בתחום מערכות המחשוב, הוכנסה לשימוש מערכת חדשה לניהול תהליך הבחינה של בקשות הפטנטים. בין היתרונות המהותיים של המערכת ניתן למנות את המחויבות להתייחסות לעמידת הבקשה לדרישות סעיפי החוק והתקנות הרלוונטיים, בדיקות איכות של דוחות בחינה על ידי ראשי צוותים לקראת שליחתם למבקש, וכן אחידות בדוחות הבחינה בזכות מאגר ניסוחים מובנה במערכת, אשר מוביל לטיעונים מנומקים.

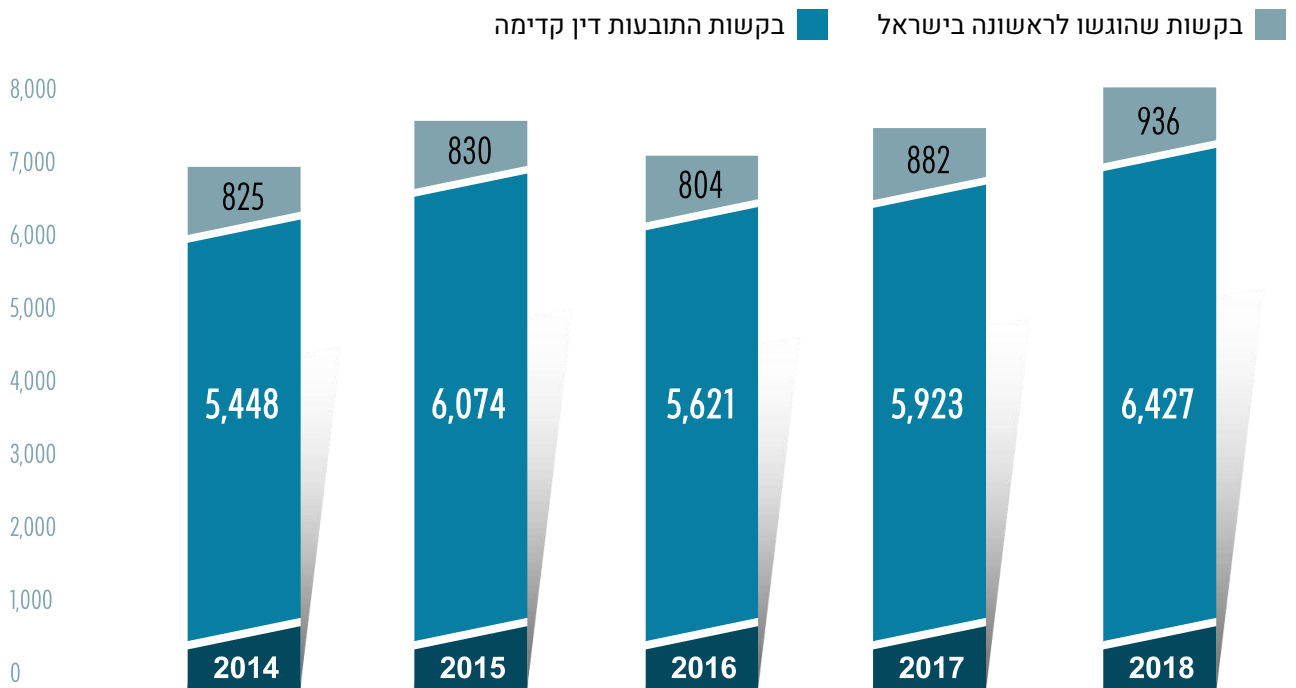
כמו בשנים קודמות, גם השנה נערך סמינר מתמחי הארגון העולמי לקניין רוחני של האו"ם (WIPO). הסמינר עסק בהיבטים הנוגעים לבחינת בקשות לפטנט בתחום מדעי החיים. לצד מתמחי WIPO השתתפו בקורס גם בוחנים ממשרדי פטנטים שונים בעולם כגון צרפת, אוסטרליה ודרום קוריאה, ששיתפו בידע ובפרקטיקה הנהוגים במדינותיהם.

בשנת 2019 המחלקה עתידה לעבור שינויים משמעותיים ובהם קליטה של 17 בוחנים חדשים, פיצול צוותים בתחום הפיזיקה, המכניקה והאלקטרוניקה ויצירת שני צוותים חדשים בנושאי אלקטרואופטיקה ומכניקה. ככלל מחלקות הרשות, החל מהשנה תתחייב המחלקה כלפי הציבור, במסגרת אמנת שירות (Service Level Agreement), למתן שירות תוך זמנים מוגדרים בשירותים המרכזיים שהמחלקה נותנת לציבור.

א. נתוני בקשות לפטנט

גרף 1

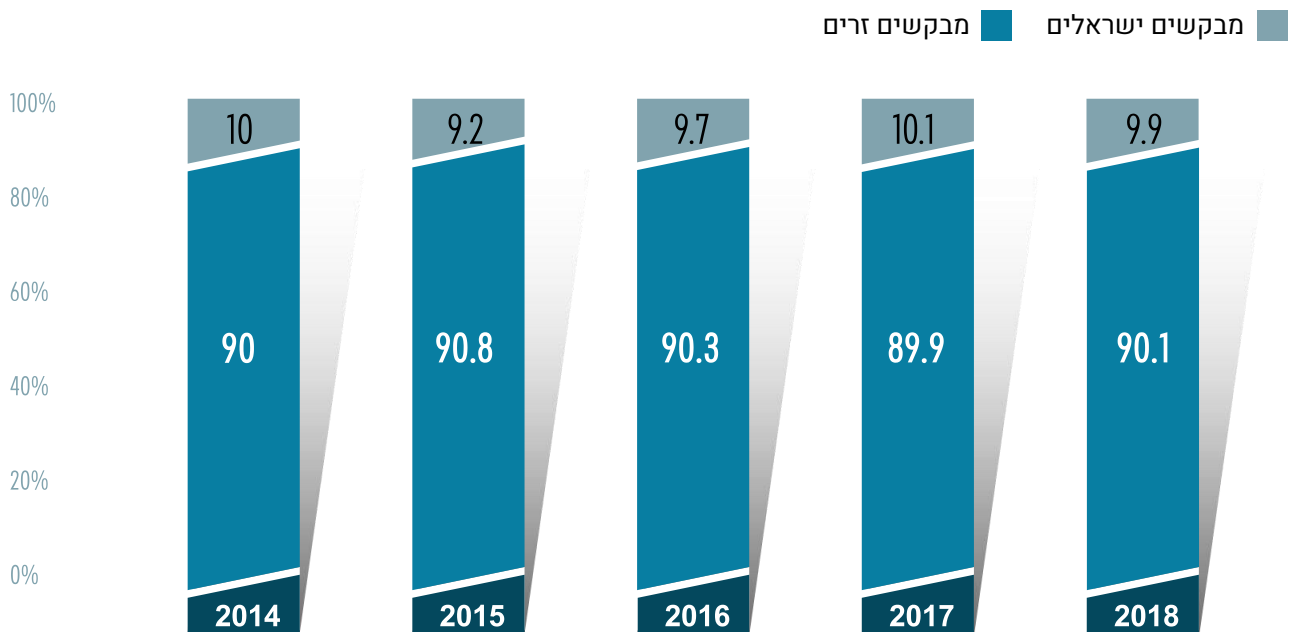
מספר הבקשות לפטנט, לרבות בקשות התובעות דין קדימה, שהוגשו ברשות הפטנטים בשנים 2014–2018



מסתמנת עלייה מתמדת במספר הבקשות החדשות שמוגשות בישראל. רשות הפטנטים נמצאת, זה שלוש שנים, בתהליך של קליטת צוערים חדשים כדי להתמודד מול מגמה זו. 272 בקשות נבחנו במסלול מזרז, בקשות אלו הן כ-30% מכלל הבקשות שהוגשו לראשונה בישראל. בהתאם לחוזר רשם 034/2017.

גרף 2

שיעור מבקשים ישראלים מול מבקשים זרים בשנים 2014–2018



טבלה | 1

המבקשים הישראליים
המובילים בהגשת
בקשות פטנט בשנת
2018

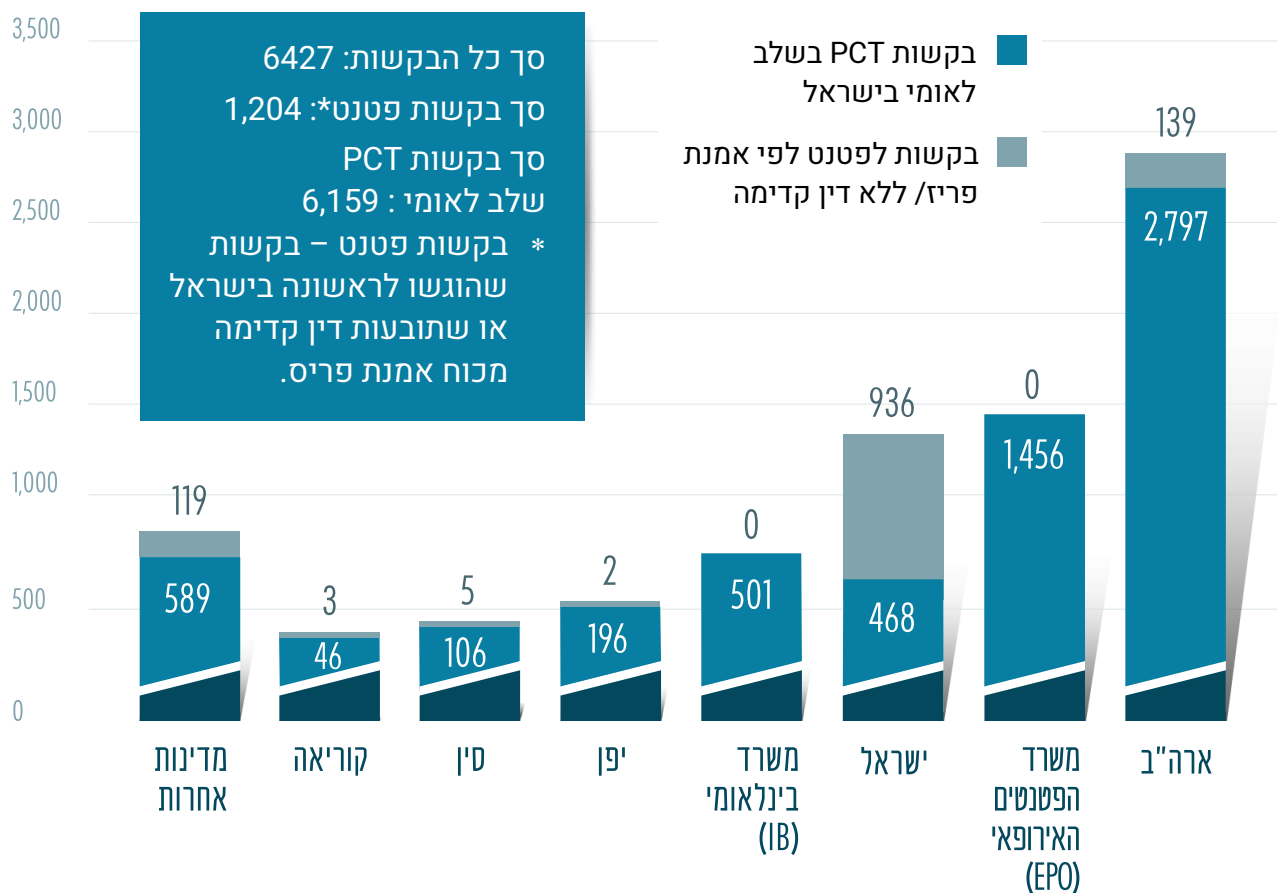
מספר בקשות פטנט שהוגשו בשנת 2018	שם המבקש/ת
127	ביוסנס וובסטר (ישראל) בע"מ
35	התעשייה האווירית לישראל בע"מ
18	ידע חברה למחקר ופיתוח בע"מ
16	אלתא מערכות בע"מ
15	ישקר בע"מ
12	כתר פלסטיק בע"מ
11	קורפוטוניקס בע"מ
10	מבקש/ת פרטי/ת
10	מבקש/ת פרטי/ת
10	מבקש/ת פרטי/ת

טבלה | 2

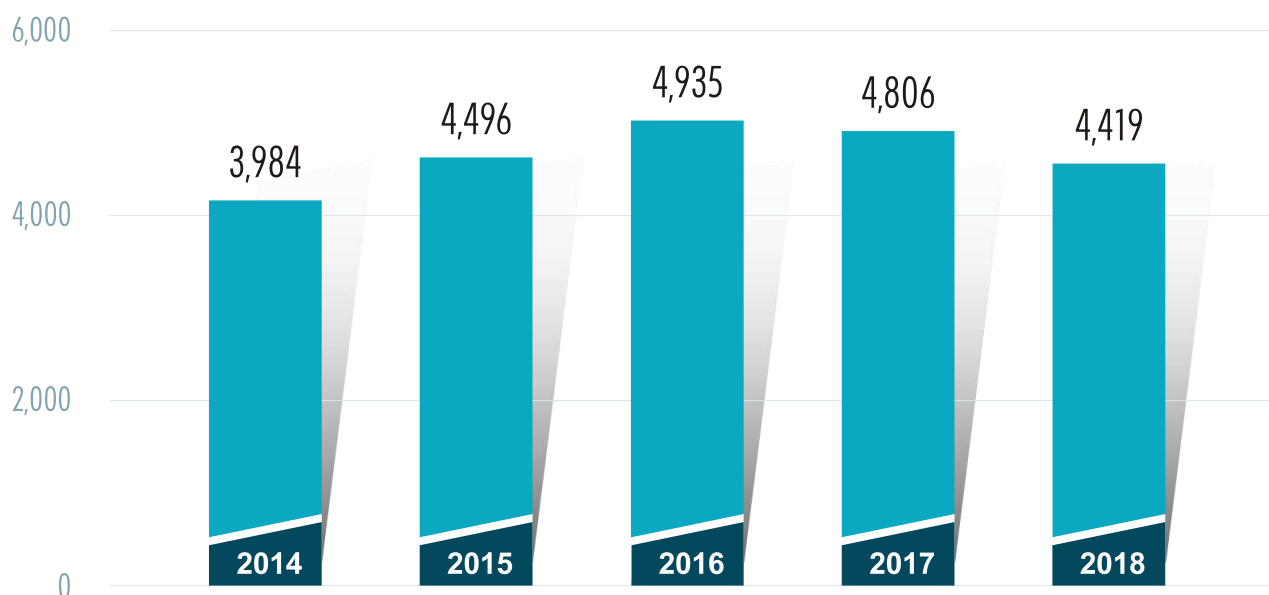
המבקשים הזרים
המובילים בהגשת
בקשות פטנט בשנת
2018

שם המבקש/ת	מספר בקשות פטנט שהוגשו בשנת 2018
PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	160
MAGIC LEAP, INC.	70
KLA-TENCOR CORPORATION	61
NOVARTIS AG	55
RAYTHEON COMPANY	51
FACEBOOK, INC.	51
GENENTECH, INC.	47
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	41
BASF SE	38
ASML NETHERLANDS B.V.	37

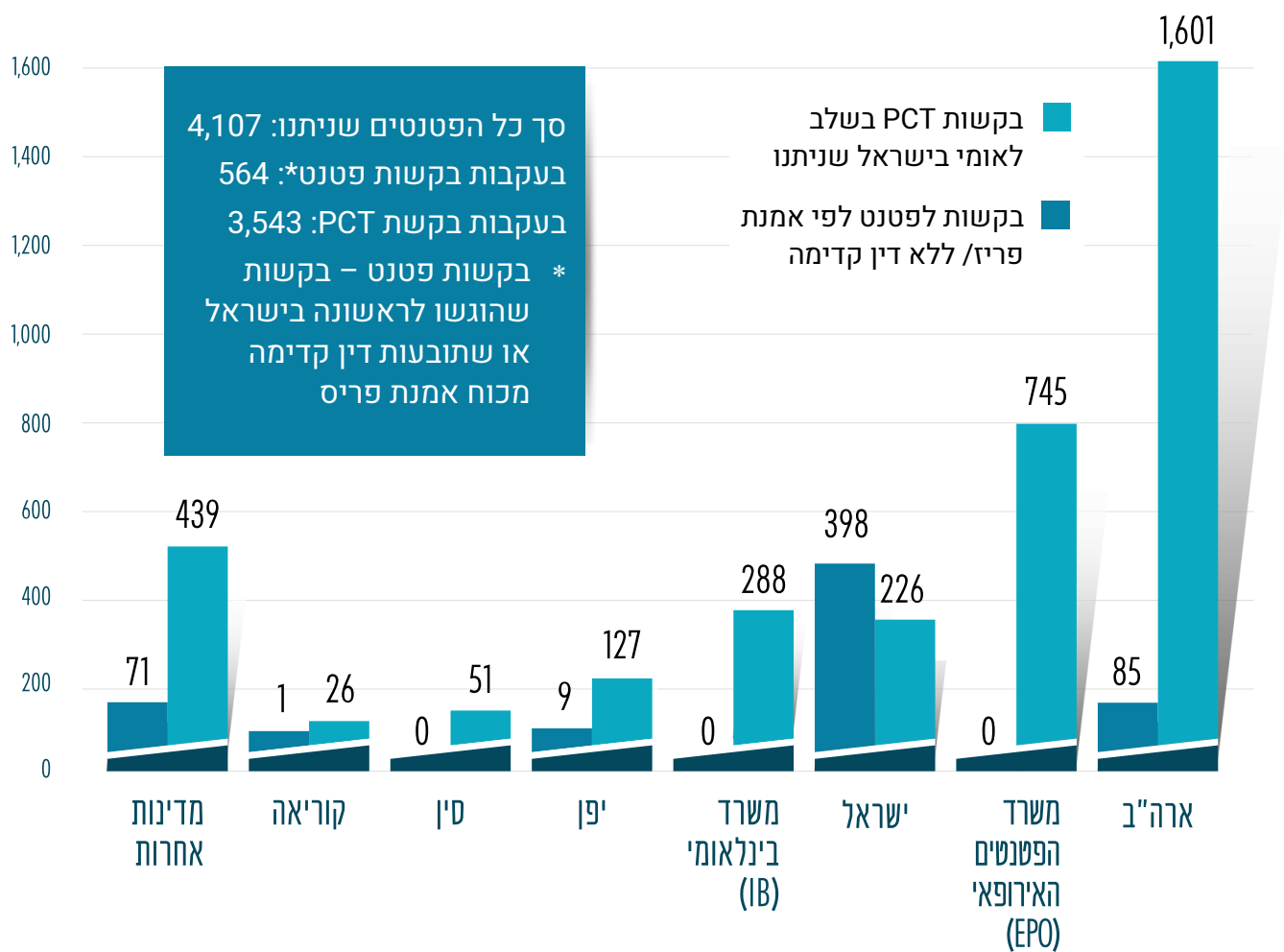
בקשות לפטנט שהוגשו ברשות הפטנטים בשנת 2018 לפי מדינת מקור



פטנטים שניתנו בשנים 2014-2018



פטנטים שניתנו בשנת 2018 לפי מדינת מקור



סך כל הפטנטים שניתנו: 4,107
 בעקבות בקשות פטנט*: 564
 בעקבות בקשת PCT: 3,543
 * בקשות פטנט – בקשות שהוגשו לראשונה בישראל או שתובעות דין קדימה מכוח אמנת פריס

מספר בקשות פטנט שהוגשו בשנת 2018

66
19
18
12
11
11
10
8
7
7

שם המבקש/ת

ביוסנס וובסטר (ישראל) בע"מ
התעשייה האווירית לישראל בע"מ
ישקר בע"מ
יישום חברה לפיתוח המחקר של האוניברסיטה העברית בירושלים בע"מ
אלתא מערכות בע"מ
ידע חברה למחקר ופיתוח בע"מ
מוסד הטכניון למחקר ופיתוח בע"מ
אלביט מערכות בע"מ
ורינט מערכות בע"מ
מבקש/ת פרטי/ת

טבלה | 3

המבקשים הישראלים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של פטנטים בשנת 2018

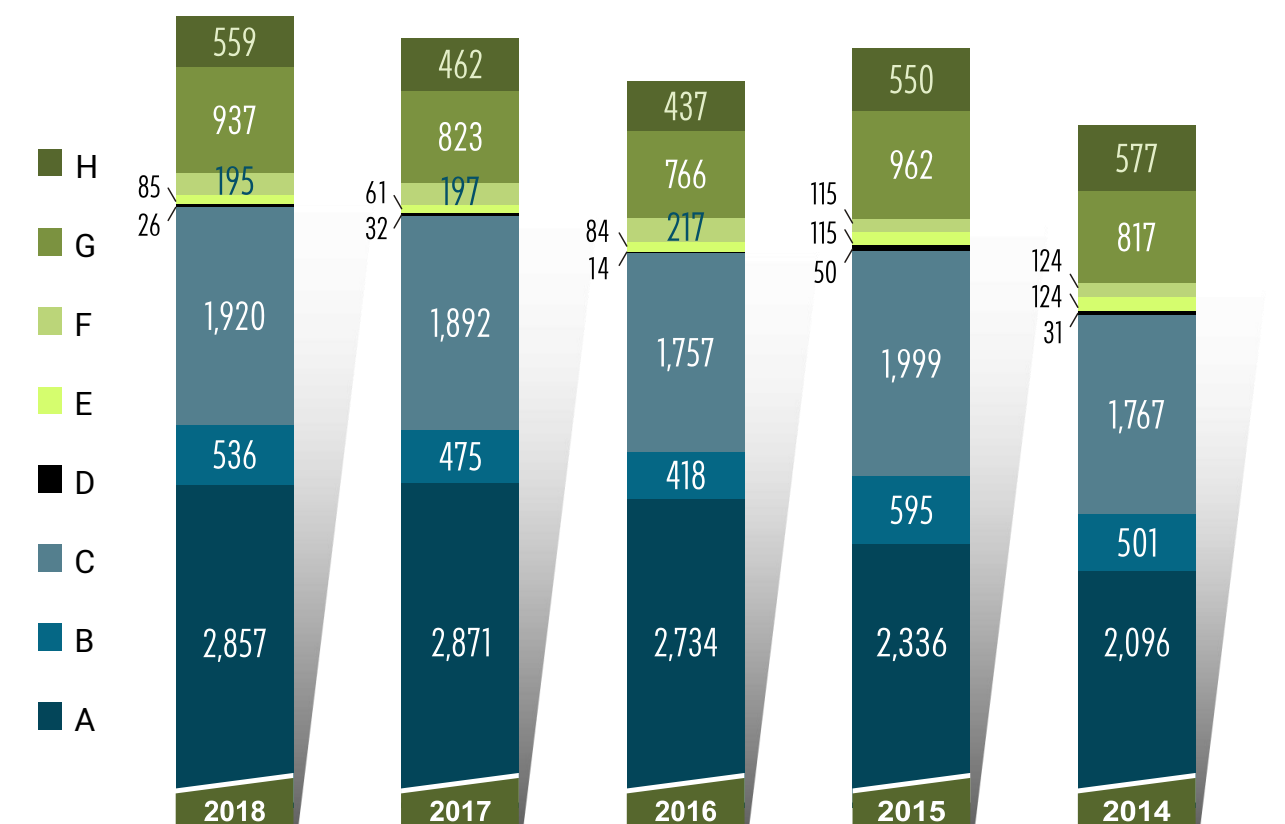
טבלה 4 |

המבקשים הזרים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של פטנטים בשנת 2018

שם המבקש/ת	מספר פטנטים בשנת 2018
FACEBOOK, INC.	62
RAYTHEON COMPANY	50
DOW AGROSCIENCES LLC	45
QUALCOMM INCORPORATED	38
BASF SE	30
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	28
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	26
NESTEC S.A.	24
NOVARTIS AG	24
PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	21

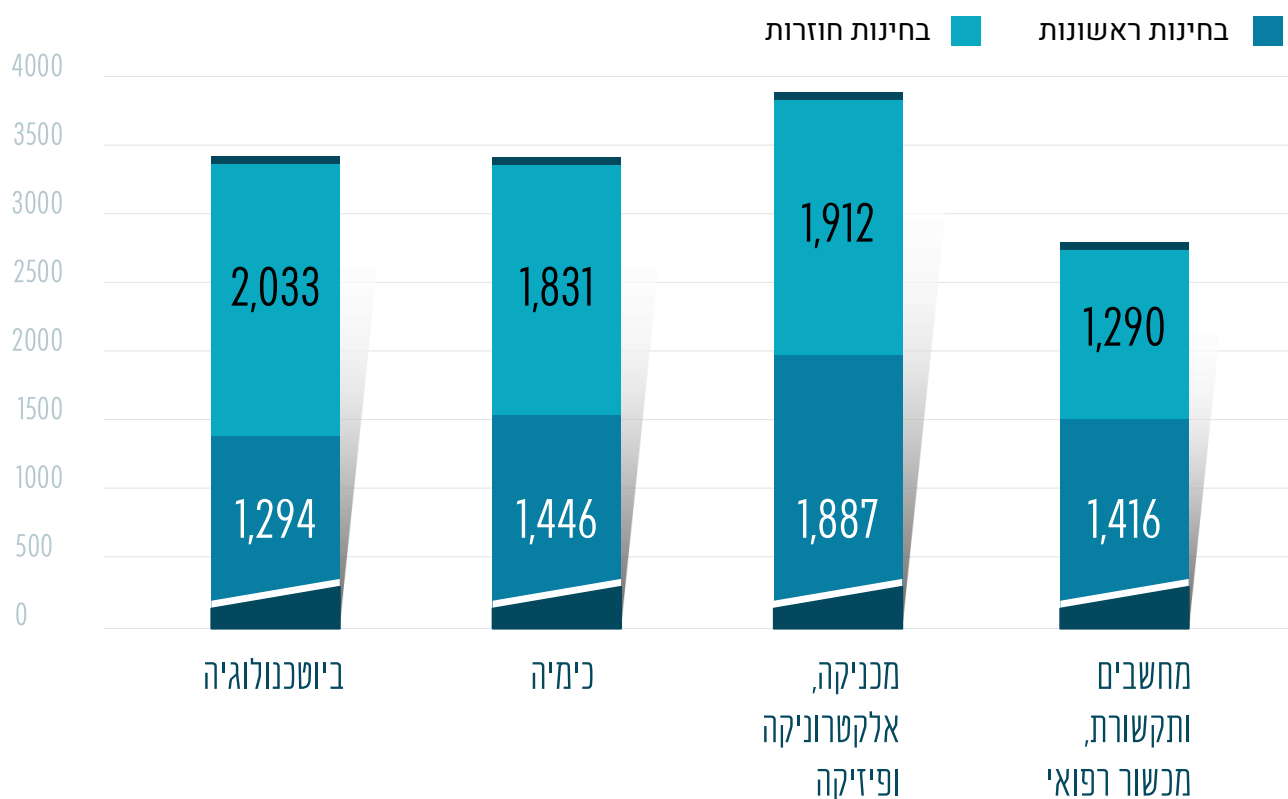
גרף 6 |

בקשות לפטנט לפי תחומים בשנים 2014-2018

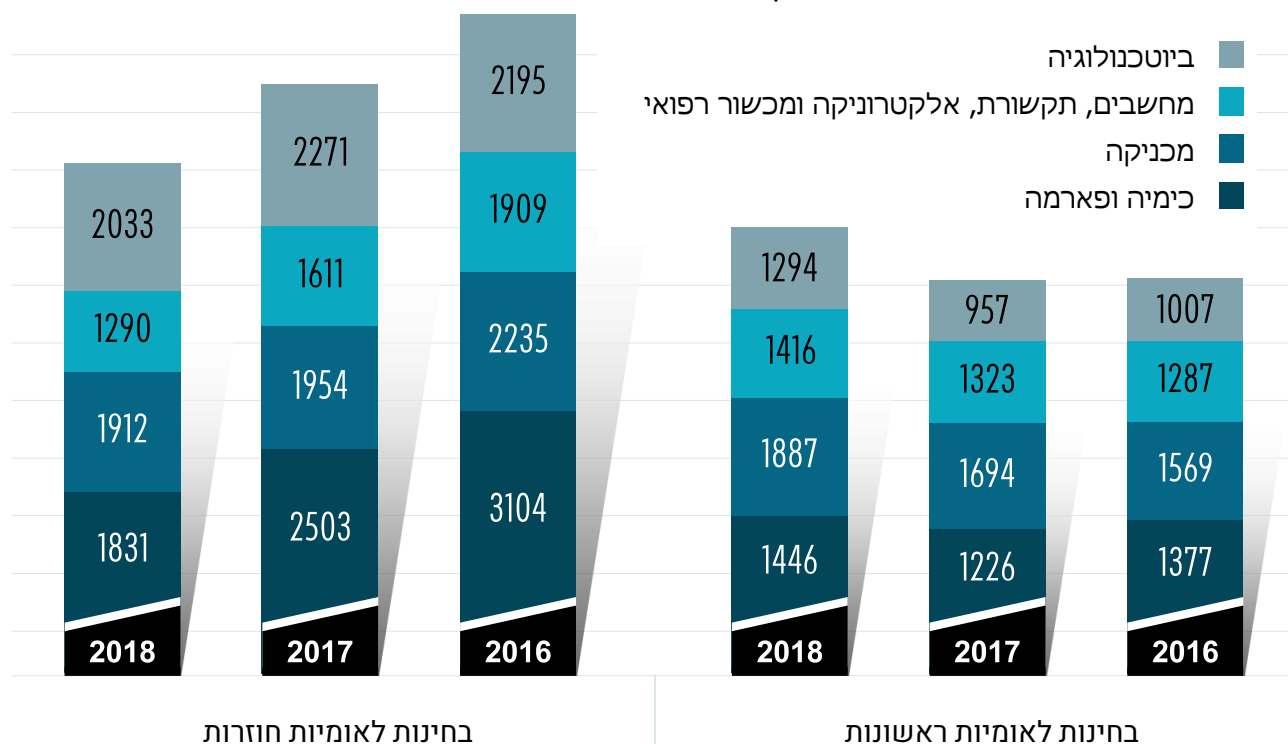


בדומה לשנה הקודמת, רוב הבקשות הוגשו בתחום מדעי החיים (A – Human Necessities), ובתוך תחום זה – בתחום המכשור הרפואי הסתמנה העלייה הגבוהה ביותר.

בחינת בקשות לאומיות¹ בשנת 2018 – לפי מחלקות



בחינות בשנים 2014–2018 – לפי מחלקות

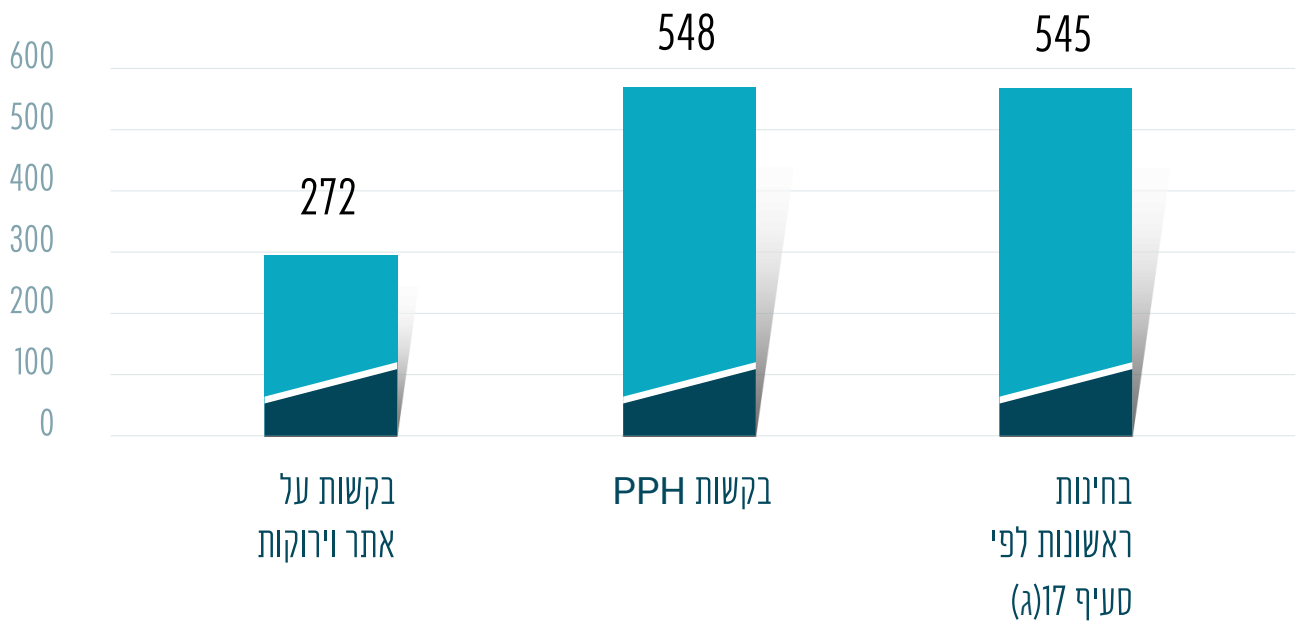


¹הנתונים הנוגעים לבחינת בקשות PCT יובאו בפרק העוסק באמנת PCT.

ב. קיצור משך הבחינה והקדמתה

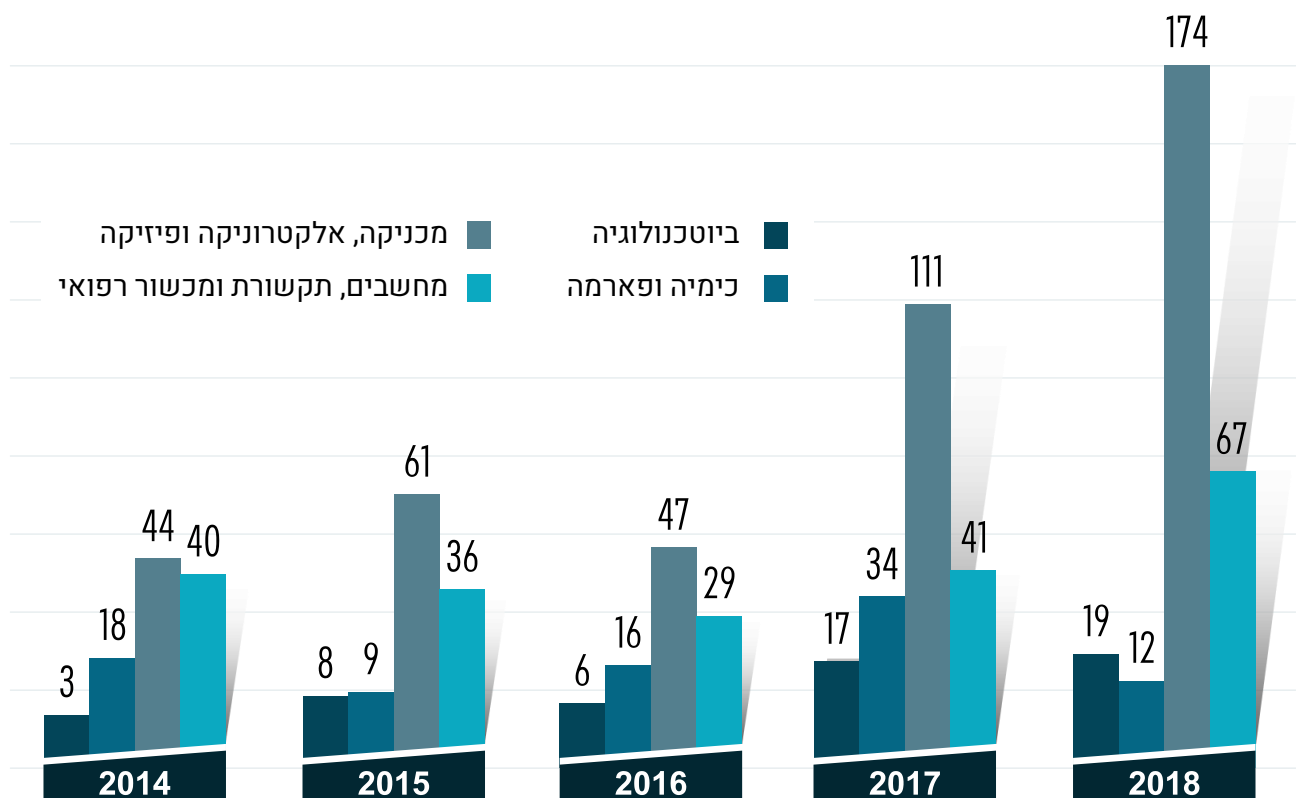
גרף | 9

בקשות שנבחנו במסלול מזורז בשנת 2018

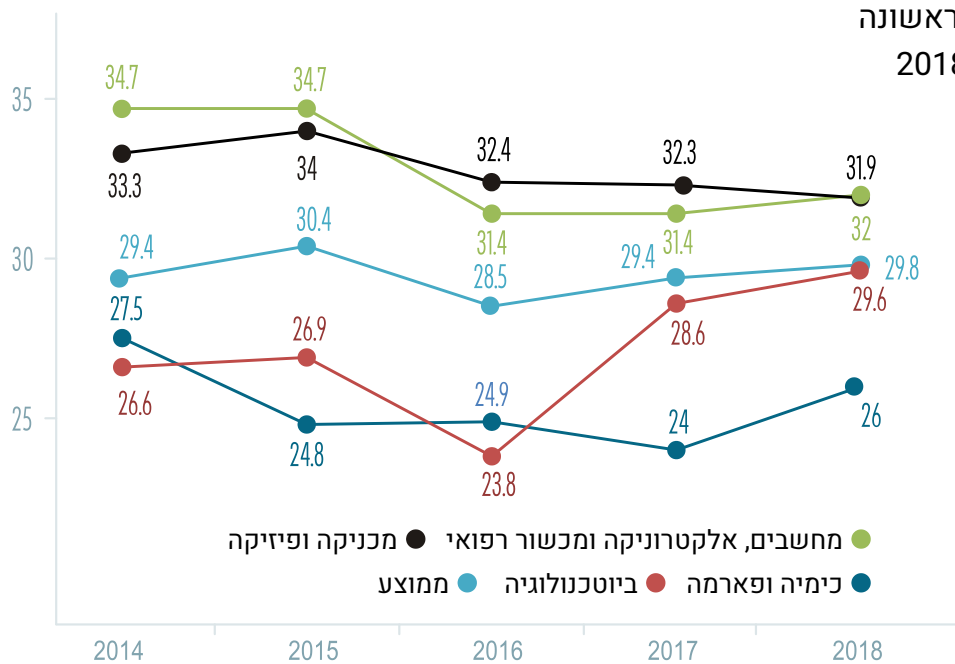


גרף | 10

בחינת בקשות על אתר ובקשות ירוקות לפי תחומים בשנים 2014-2018

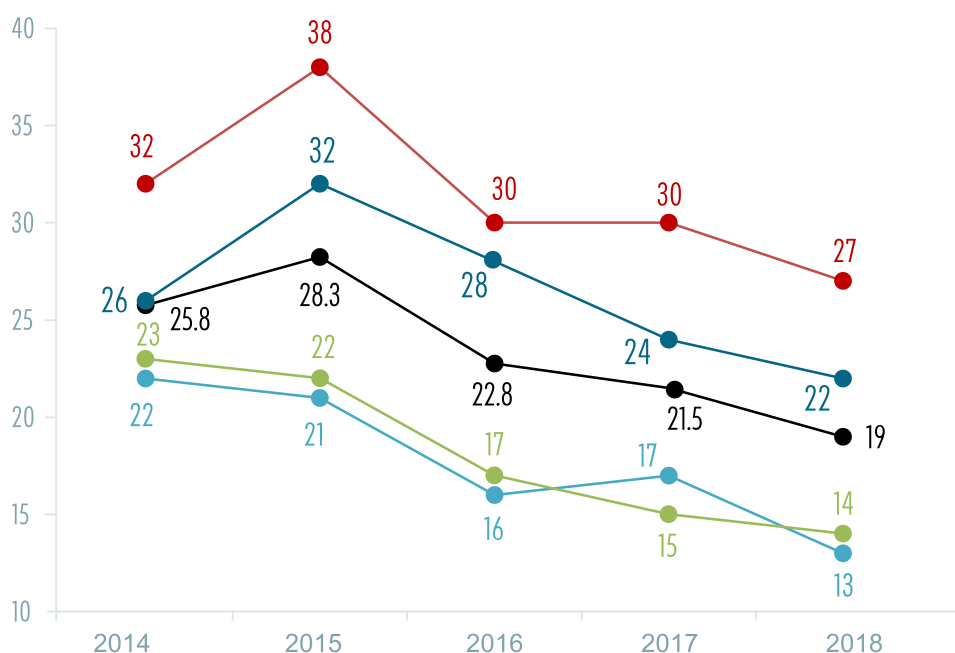


ממוצע זמן המתנה לבחינה ראשונה
(בחודשים) בשנים 2014-2018



זמן המתנה הממוצע יציב בחמש השנים האחרונות, ואנו צופים שהחל מהשנה הבאה נראה קיצור בזמני המתנה בשל סיום ההכשרה של הצוערים שגויסו ב-2016.

ממוצע משך בחינה כולל (בחודשים) של בקשות פטנט בשנים 2014-2018 - לפי מחלקות

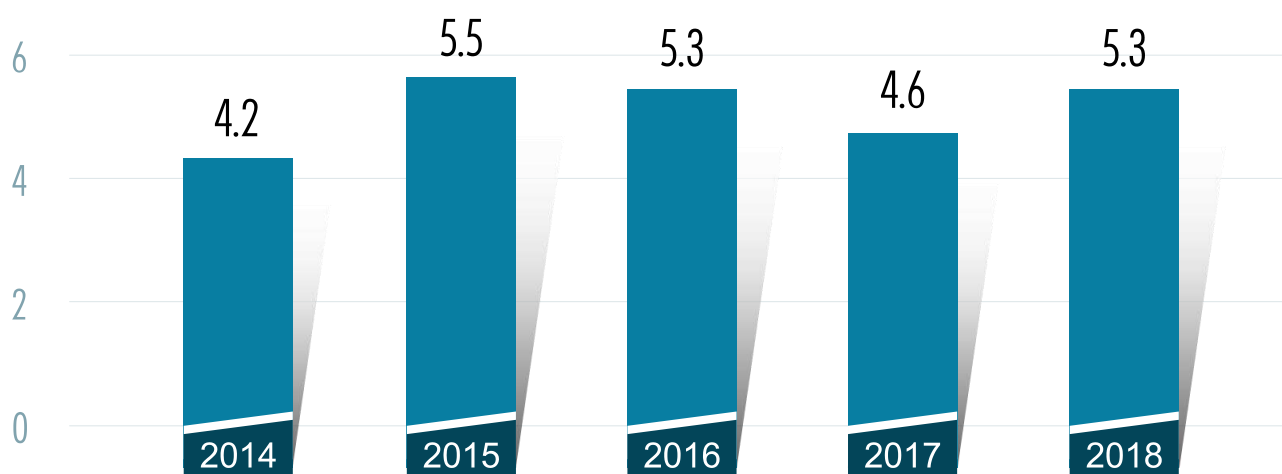


ביוטכנולוגיה
מכניקה ופיזיקה
כימיה ופארמה
מחשבים, אלקטרוניקה ומכשור רפואי
ממוצע

משך הבחינה הכולל נמדד ממועד תחילת בחינה ראשונה ועד לסיום סבבי הבחינה (המסתיימים בקיבול או סירוב). נתונים אלה אינם כוללים את משך הזמן הנדרש לבירורה של התגדות, אם היא מוגשת לאחר קיבול.

הירידה בממוצע משך הבחינה נובעת בעיקרה מהמשך הטמעתו של השינוי הארגוני שבוצע ברשות, במסגרתו אוישו כלל תקני ראשי הצוותים במחלקת הפטנטים וצומצם מספר התכתובות בין הבוחן למבקש לשלוש תכתובות בלבד, ולאחר מכן משלוח "הודעה לפני סירוב" למבקש..

ממוצע זמן המתנה לבחינה חוזרת (בחודשים) בשנים 2018-2014

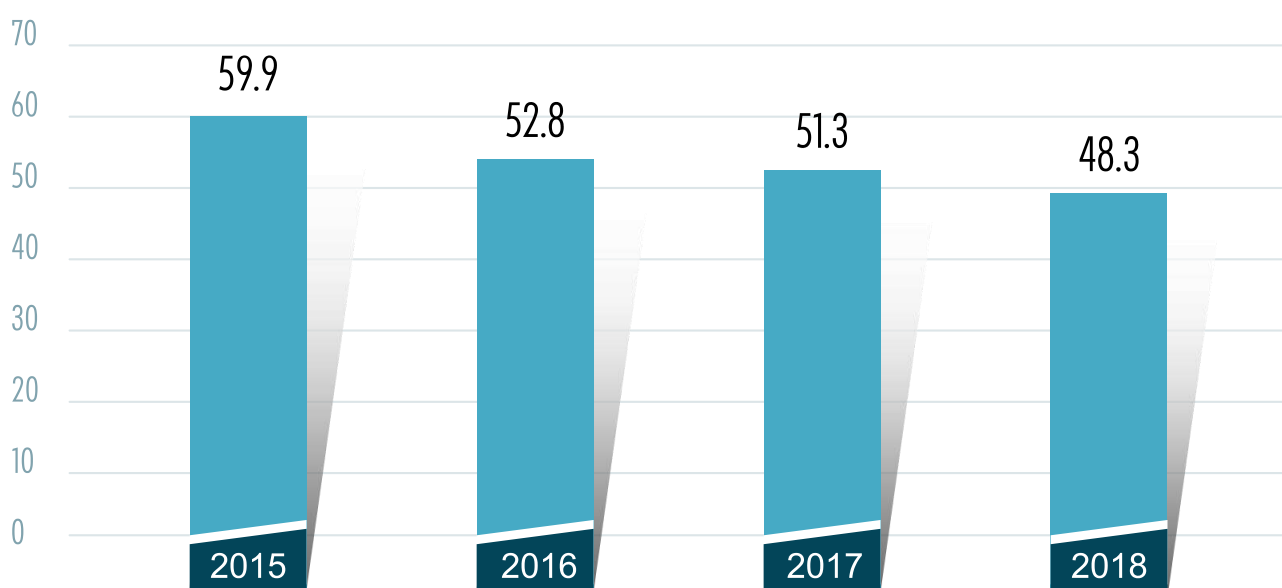


זמן ההמתנה הממוצע לבחינה חוזרת עמד ביעד שנקבע לעניין זה על ידי הוועדה לקביעת יעדי רשות הפטנטים ופיקוחם, לפיו משך הזמן לבחינה חוזרת לא יעלה על שישה חודשים.

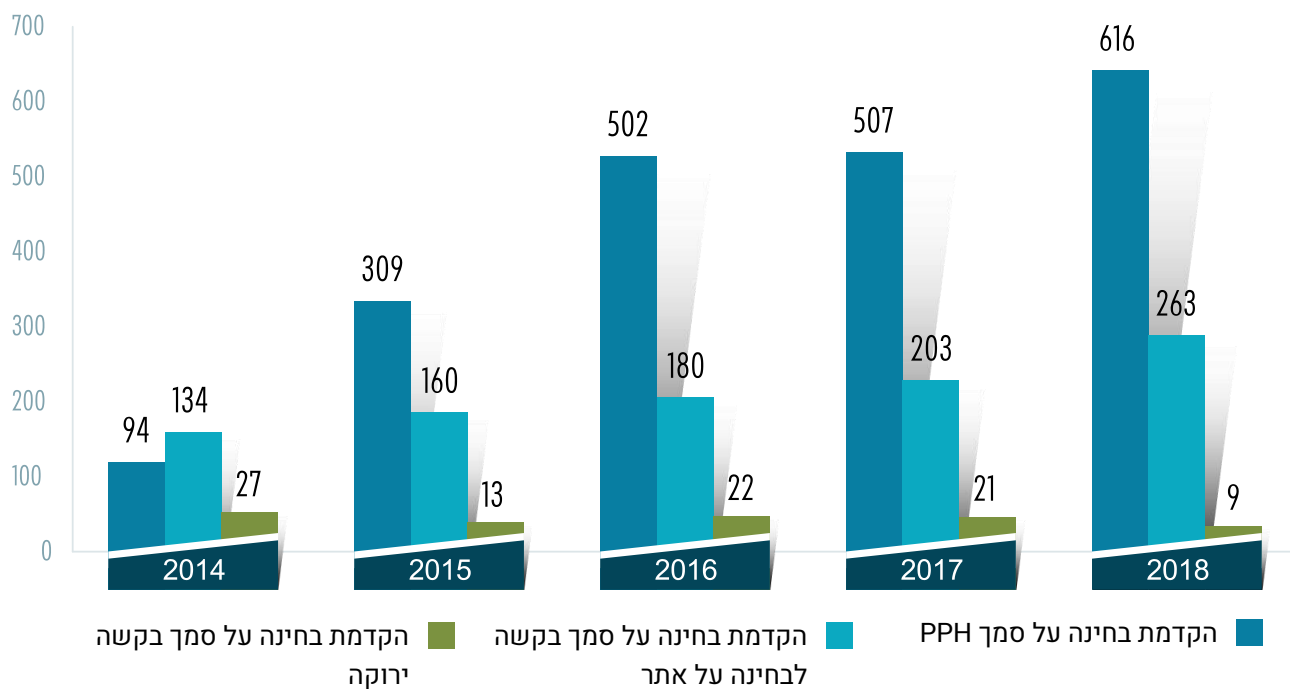
הציבור מוזמן לעקוב אחר סטטוס הבחינות החוזרות באמצעות מודול ייעודי באתר הרשות

<http://www.justice.gov.il/Units/RashamHaptentim/Units/patent/DochBchilot/Pages/default.aspx>

ממוצע זמנים (בחודשים) מרגע הגשת הבקשה עד לסיום הבחינה

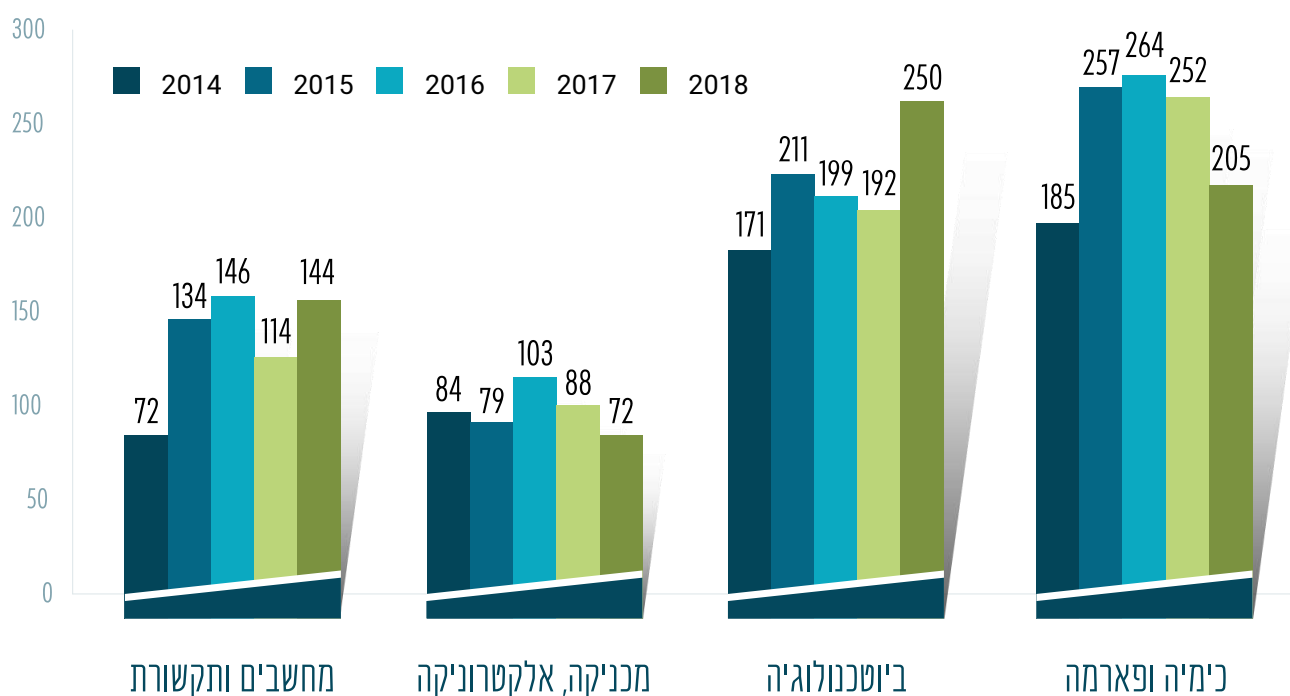


בקשות להקדמת בחינה לפי תקנה 35, בשנים 2014-2018

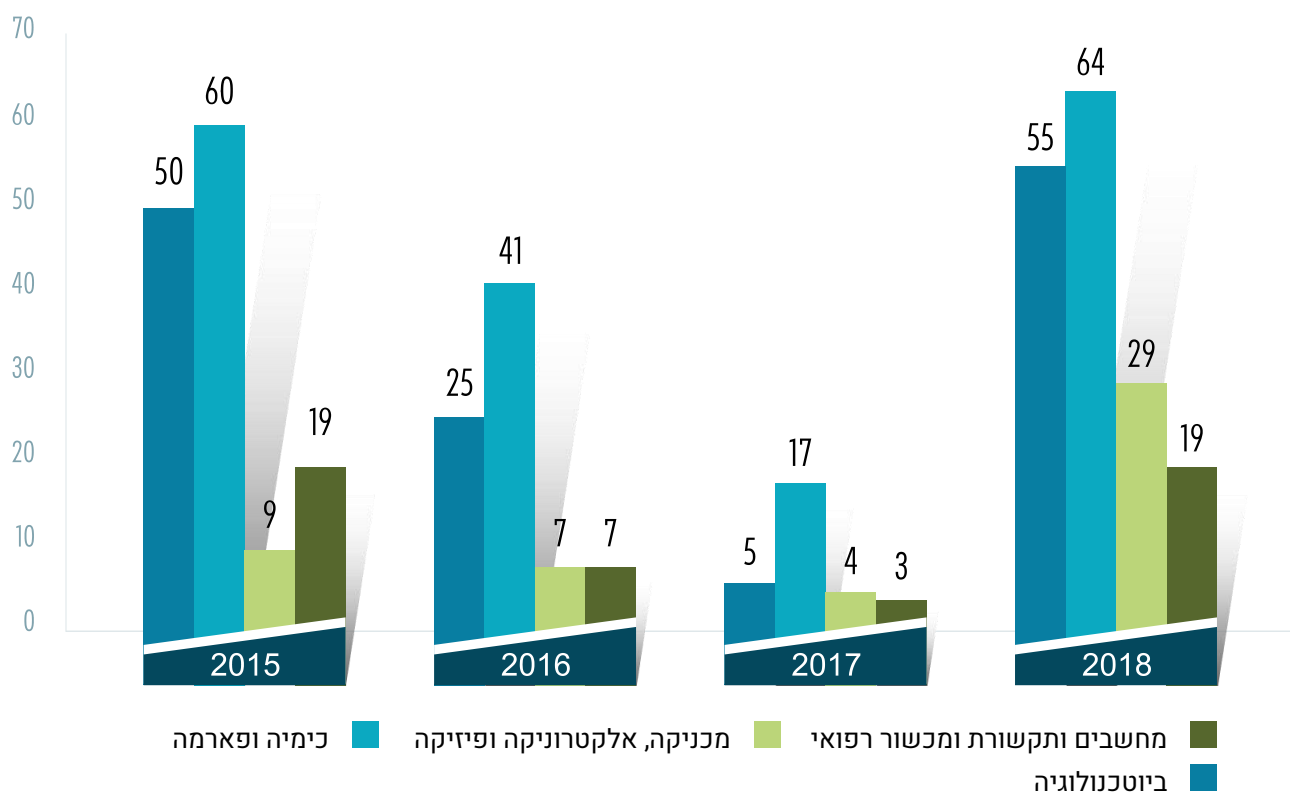


למעט בקשות ירוקות, נראה כי משנה לשנה נעשה שימוש גובר במסלולי זירוז הבחינה.

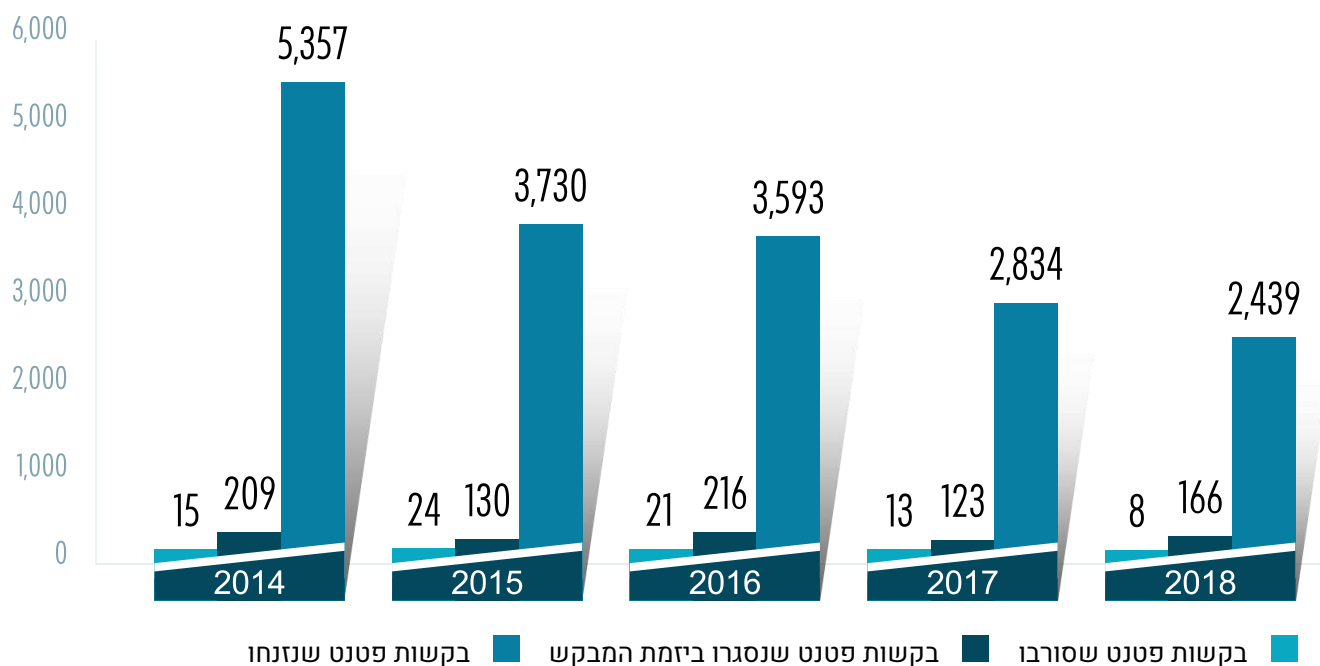
בקשות שחולקו לפי סעיף 24 לחוק הפטנטים בשנים 2014-2018 – לפי מחלקות



בקשות שנשלחה בהן הודעה לפני סירוב - חלוקה למחלקות בשנים 2015-2018



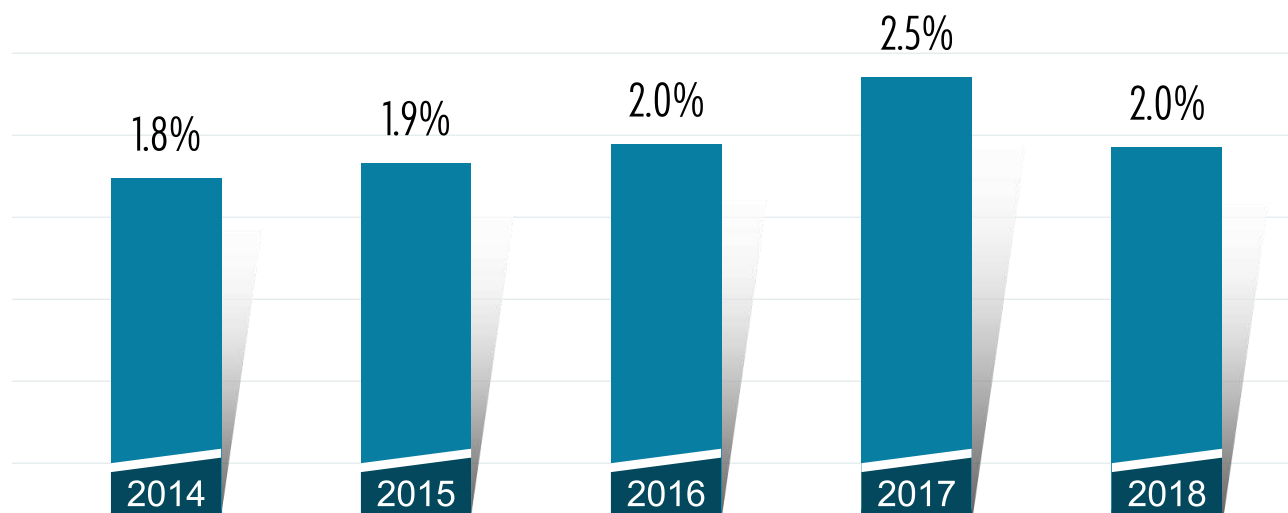
בקשות פטנט שסורבו, נסגרו ביוזמת המבקש ונזנחו בשנים 2014-2018 (לפני ואחרי בחינה)



בקשות שנזנחו הן בקשות שבהן המבקש בוחר שלא לענות לאחת מהודעות הרשות. באין מענה, ולאחר שליחת הודעה מטעם הרשות למבקש או בא כוחו - הבקשה נסגרת.

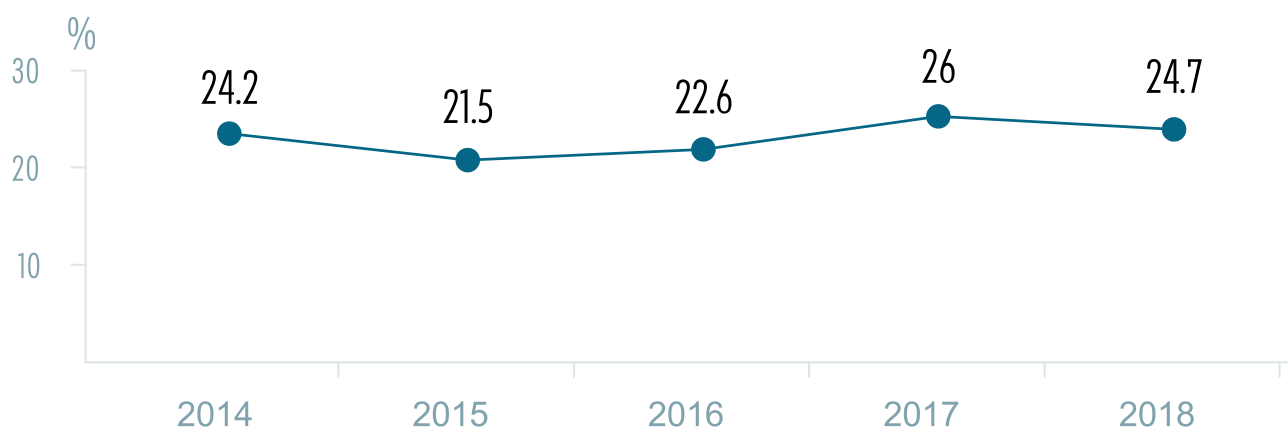
שיעור הבקשות שאושרו להשהיית בחינה בשנים 2014–2018, לאחר כניסתו לתוקף של חוזר רשם 05/2011

שיעור ההשהיות מכלל הבקשות שלגביהן התקבלה תשובה בהתאם לסעיף 18



מדובר בהשהיית בחינה בהתאם לחוזר רשם 35/2017, שעל פיו ניתן להשהות את הבחינה רק לאחר שהמבקש נותן מענה לדרישות סעיף 18 לחוק. גם השנה עולה מהנתונים כי המבקשים לא עושים שימוש רב במנגנון זה, אלא מעדיפים להתחיל את הבחינה מוקדם ככל האפשר.

שיעור הבקשות שקובלו לפי סעיף 17(ג) לחוק הפטנטים, מסך כלל הבקשות שקובלו בשנים 2014–2018



שיעור הבקשות שקובלו לפי סעיף 17(ג) לחוק שמר על יציבות לאורך השנים. מכך מסתמן כי הרוב הגדול של המבקשים מעדיפים בחינה רגילה לפי סעיף 17(א) לחוק.

ג. צווי ארכה

מצ"ב נתונים אודות בקשות לצווי הארכה לפטנטים מהשנים האחרונות. הנתונים משקפים את מספר הבקשות לצו הארכה לפטנט שהוגשו בשנה מסוימת, ואת מספר צווי הארכה שניתנו באותה שנה. ניתן לראות את העלייה במספר הבקשות שהוגשו לאחר תיקון חוק הפטנטים בהקשר של צווי הארכה בשנת 2014. בשנתיים האחרונות חלה ירידה חדה במספר הבקשות שהוגשו.

תשומת הלב כי מספר צווי הארכה שניתנו אינו חופף לבקשות שהוגשו.

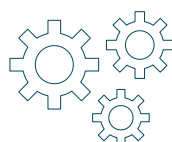
הבקשות לצו הארכה עוברות בחינה ולאחר מכן מפורסמות להתנגדויות הציבור. בפרק הזמן הזה, ייתכן שבקשות שנדחו, יידונו בפני הרשם, בהליך השגה על החלטת בוחן או שבקשות שקובלו ידונו בפני הרשם במסגרת הליך התנגדות לבקשה לצו הארכה.

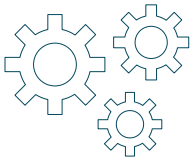
כמו כן, ישנן בקשות שמפורסמות להתנגדויות לפי סעיף 64(ה)(1) לחוק הפטנטים, ואין צו הארכה ניתן בגינן, עד לקבלת צווי הארכה לפטנטים "מקבילים" במדינות אחרות".

טבלה | 5

בקשות לצווי ארכה וצווי
ארכה שניתנו בשנים 2018 -
2014

צווי הארכה שניתנו	בקשות לצווי הארכה שהוגשו	שנה
15	32	2014
20	24	2015
5	31	2016
16	14	2017
13	13	2018





פעילות רשות הפטנטים תחת אמנת ה-PCT

פעילות הרשות כמשרד המקבל (RO/IL)

שנת 2018 התאפיינה בעלייה קלה בהגשת בקשות בין-לאומיות. בשנת 2018 הוגשו לרשות הפטנטים 1,436 בקשות בין-לאומיות על ידי מבקשים ישראלים, בפעילותה כמשרד מקבל, לעומת 1,417 בקשות בין-לאומיות בשנת 2017. **99.3%** מהבקשות הוגשו באופן מקוון.

פעילות הרשות כרשות חיפוש ובחינה בין-לאומית (ISA/IPEA/IL)

בשנת 2018, בדומה לשנת 2017, **65%** מהמבקשים (לעומת 62% בשנת 2015 ו-64% בשנת 2016) ייעדו את רשות החיפוש והבחינה הבין-לאומית הישראלית. היתר ייעדו את רשויות החיפוש והבחינה האמריקאית והאירופאית. מלבד הבקשות שהוגשו במשרד המקבל הישראלי, **127** בקשות של ישראלים שהוגשו בלשכה הבין-לאומית של WIPO בז'נבה בשנת 2017 ייעדו את רשות הפטנטים הישראלית כרשות החיפוש והבחינה הבין-לאומית. נוסף על כך, **288** בקשות בין-לאומיות לחיפוש התקבלו ממבקשים אמריקאים.

הנפקת דוחות חיפוש ובחינה בין-לאומיים

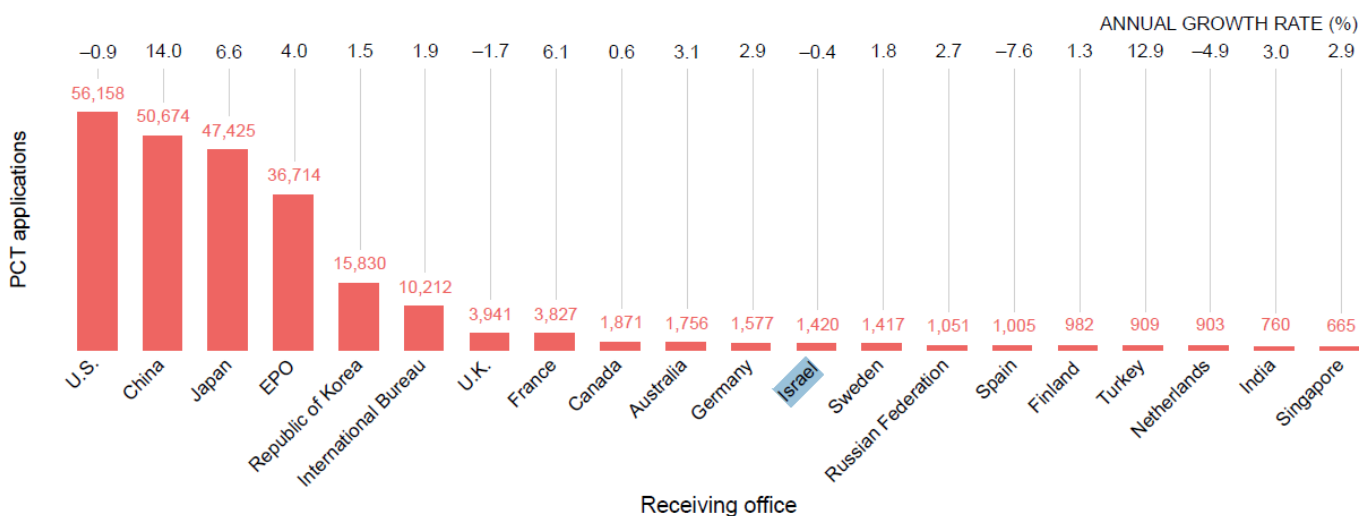
בשנת 2018 הונפקו על ידי בוחני מחלקת הפטנטים ברשות הפטנטים **1,334** דוחות חיפוש בין-לאומיים ו-**73** דוחות בחינה בין-לאומיים, לעומת 1,422 דוחות חיפוש ו-104 דוחות בחינה בשנת 2017.

מסקר של WIPO עולה כי המבקשים הישראלים הם המשתמשים הגדולים ביותר במנגנון ה-PCT, ובשנת 2016 ישראל מצויה בראש הטבלה של 20 המדינות המובילות ביחס של הגשת בקשות PCT לעומת בקשות מקומיות.

א. פעילות הרשות כמשרד מקבל:

גרף | 21

הגשת בקשות PCT בשנת 2017 – לפי משרד מקבל (ישראל מקום 12)

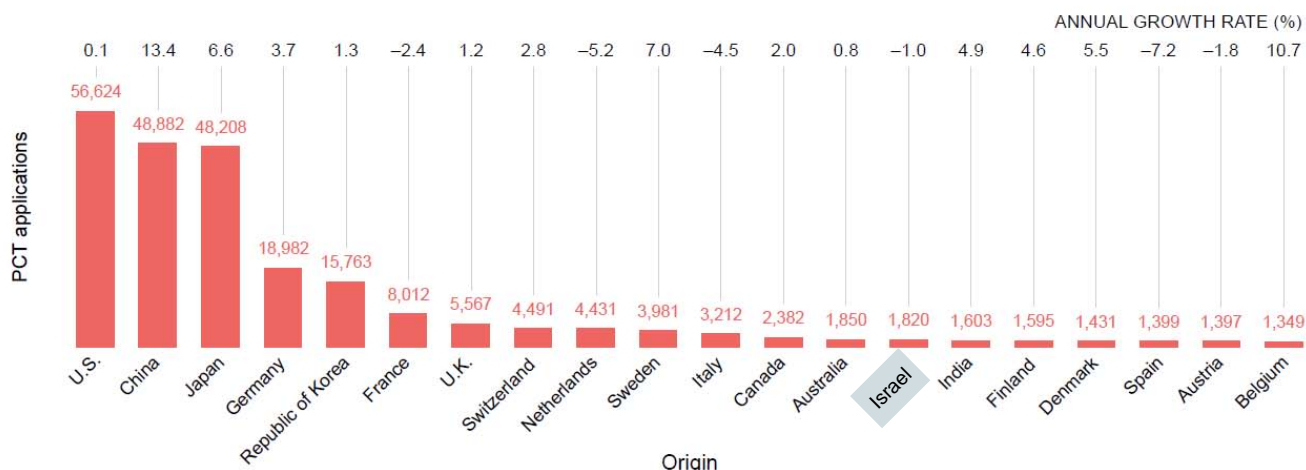


הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO:

[Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2018 - The International Patent System](#)

בגרף ניתן לראות שישראל בשנת 2017 המשיכה במגמת עלייה ומדורגת במקום ה-12 בעולם מתוך 152 מדינות.

הגשת בקשות PCT בשנת 2017 – לפי מדינות מקור (ישראל מקום 14)



Note: Data for 2017 are WIPO estimates.

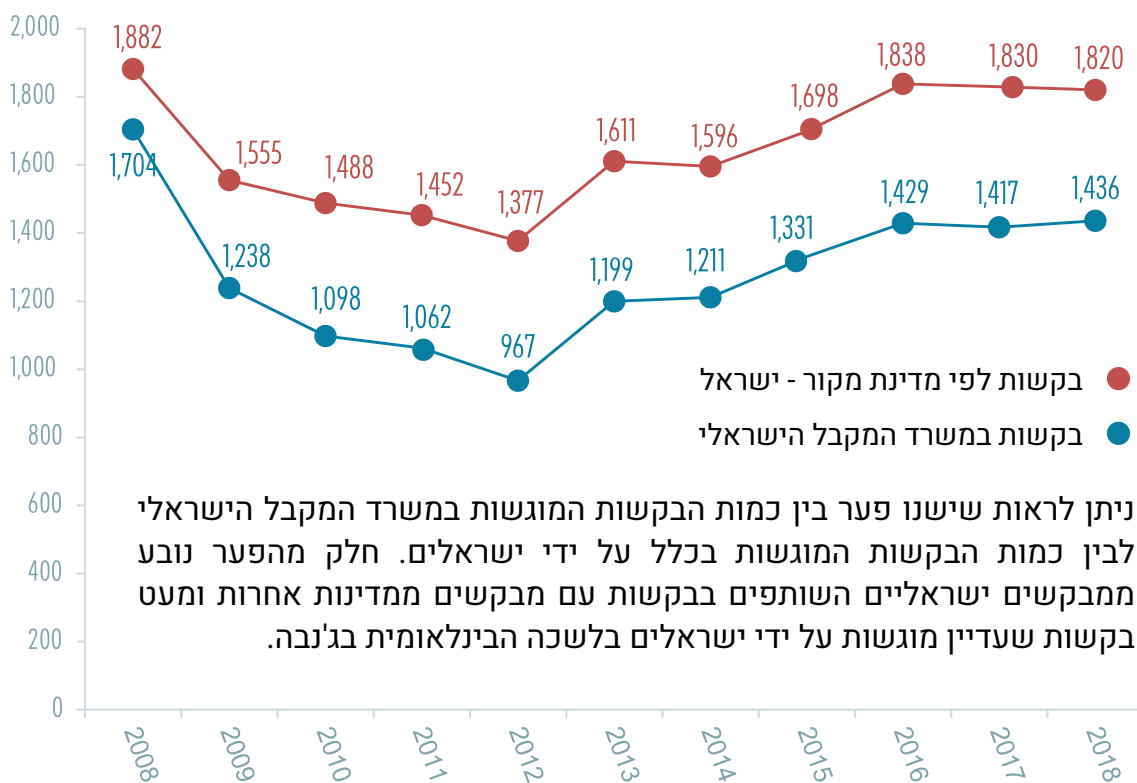
Source: WIPO Statistics Database, March 2018.

הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO:

Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2018- The International Patent System

לפי מדינות מקור, בשנת 2017 ישראל דורגה במקום ה-14 בעולם

הגשת בקשות PCT בשנים 2008 - 2018 לפי מדינת מקור והמשרד המקבל הישראלי



ניתן לראות שישנו פער בין כמות הבקשות המוגשות במשרד המקבל הישראלי לבין כמות הבקשות המוגשות בכלל על ידי ישראלים. חלק מהפער נובע ממבקשים ישראליים השותפים בבקשות עם מבקשים ממדינות אחרות ומעט בקשות שעדיין מוגשות על ידי ישראלים בלשכה הבינלאומית בג'נבה.

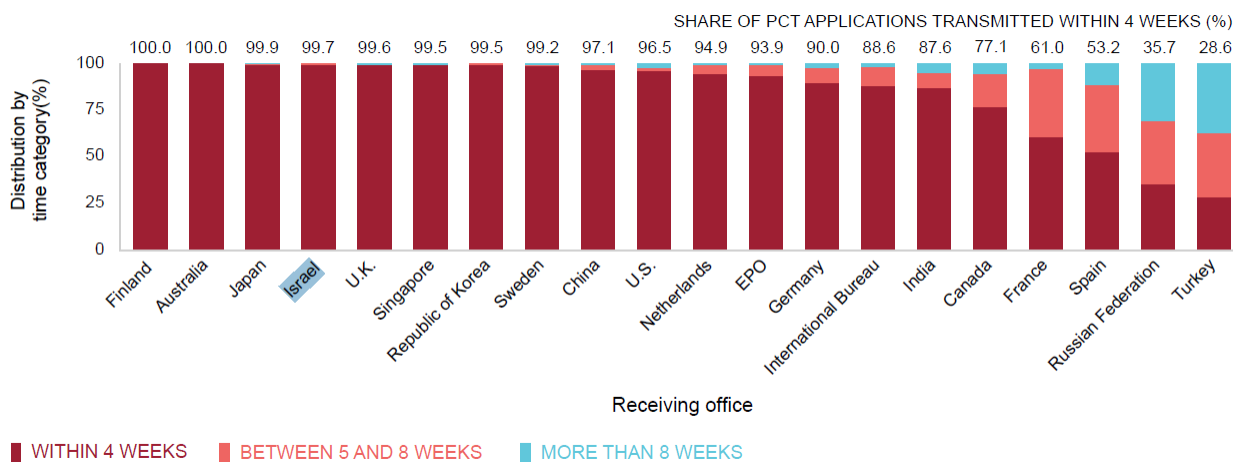
המבקשים המובילים בהגשת בקשות PCT בשנת 2018 ברשות הפטנטים כמשרד מקבל

Rank	Applicant	Applications during 2018
1	TECHNION RESEARCH & DEVELOPMENT FOUNDATION LIMITED	47
2	YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD.	43
3	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD	37
4	RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD.	31
5	ISCAR LTD.	29
6	ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.	22
7	STRATASYS LTD.	20
8	B. G. NEGEV TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS LTD., AT BEN-GURION UNIVERSITY	13
9	ELBIT SYSTEMS LTD.	13
10	BAR-ILAN UNIVERSITY	12

המבקשים המובילים בישראל הם חברות למסחור קניין רוחני של האוניברסיטאות – טכניון, העברית, מכון ויצמן ותל-אביב. במקום החמישי ניצבת ישקר – ייצור ושיווק כלים ופתרונות מתקדמים לעיבוד שבבי, לאחריה תעשייה אווירית, STRATASYS העוסקת בתחום מדפסות תלת מימד, אוניברסיטת בן גוריון, אלביט וסוגרת את העשירייה אוניברסיטת בר אילן.

גרף | 24

עמידה בזמני העברת בקשות PCT ללשכה הבינלאומית לפי משרד מקבל בשנת 2017

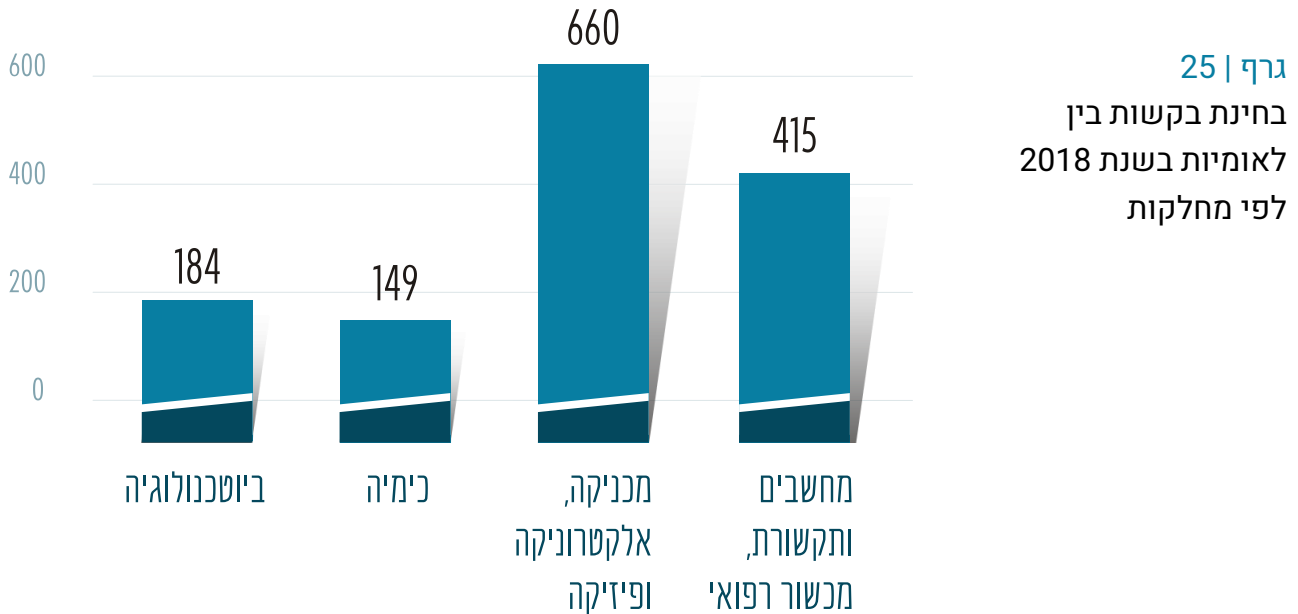


הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO:

Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2018- The International Patent System

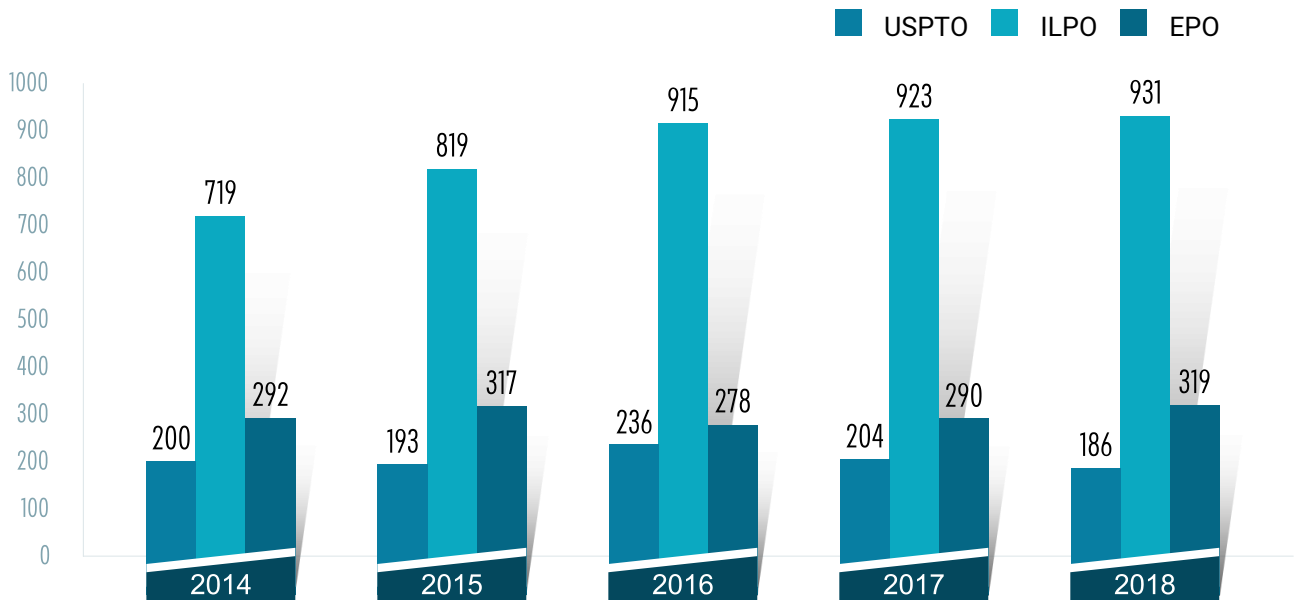
99.7% מהבקשות הבינלאומיות שהוגשו במשרד המקבל הישראלי הועברו ללשכה הבינלאומית של WIPO בתוך מסגרת פרק הזמן הנדרש של עד 4 שבועות - מקום רביעי בעולם.

ב. פעילות הרשות ברשות חיפוש ובחינה בין-לאומית (ISA/IPEA/IL)



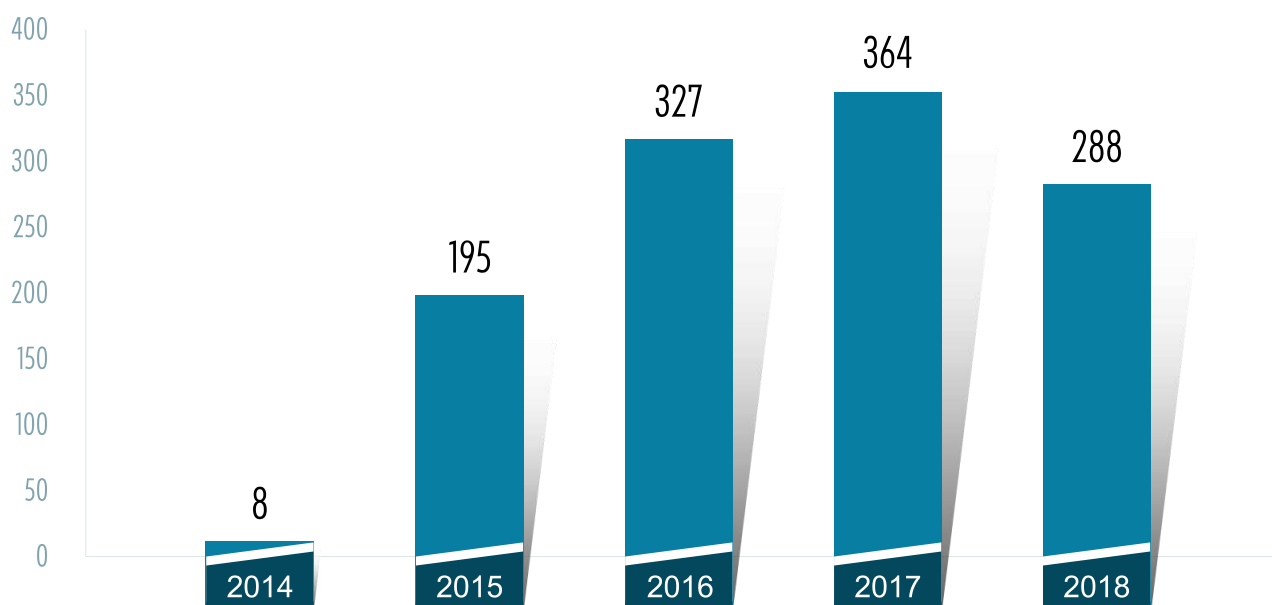
גרף | 26

ייעוד רשויות החיפוש הבינלאומיות על ידי מבקשים ישראלים בשנים 2014 - 2018



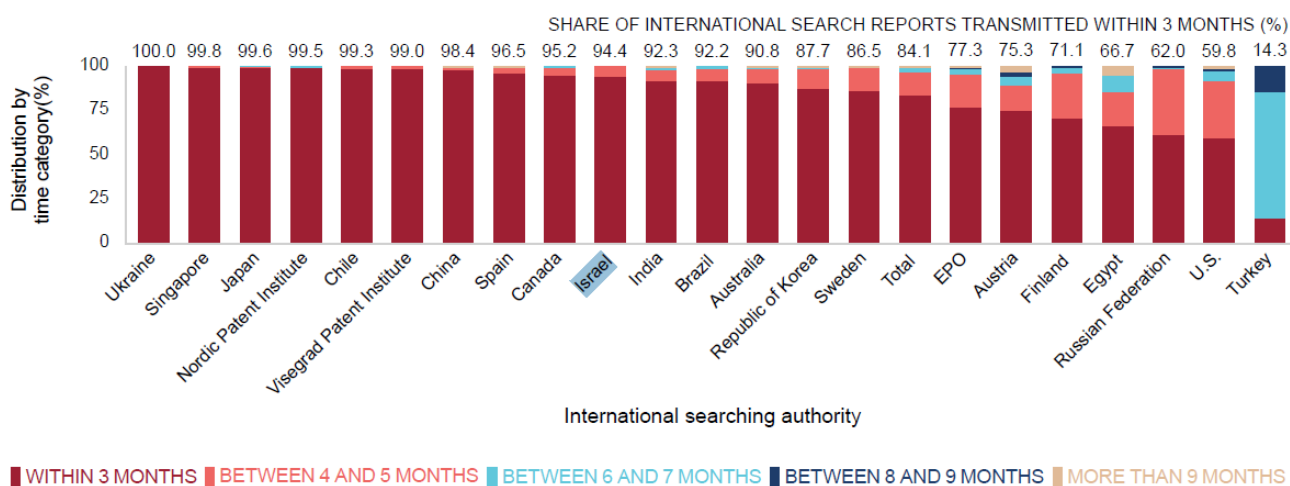
שנת 2018 הייתה שנת הפעילות השביעית של רשות החיפוש והבחינה הישראלית. הגרף מציג כי 65% מהמבקשים בוחרים שהחיפוש יבוצע על ידי רשות החיפוש הישראלית. נתון זה מצביע על האמון הגבוה של ציבור המבקשים ברמה ובאיכות הבחינה הישראלית.

ייעוד רשות חיפוש הישראלית על ידי מבקשים מארה"ב



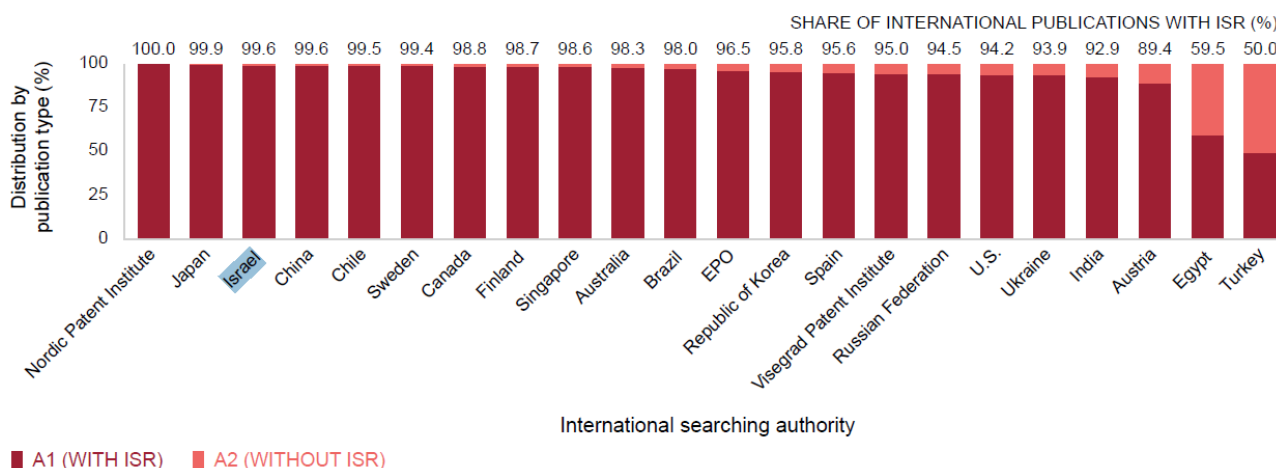
חשוב להדגיש שרשות החיפוש הישראלית מגבילה את כמות הבקשות מארה"ב ל-100 ברבעון. כמו כן, בשל זמני ההמתנה הארוכים יחסית לבחינת בקשות לאומיות, רשות הפטנטים אינה מעודדת, באופן אקטיבי, בשלב זה, ייעוד ישראל כרשות חיפוש על ידי מבקשים אמריקאים.

עמידה בזמנים של רשות החיפוש הבינלאומית הישראלית בשליחת דוח החיפוש (ISR) ללשכה הבינלאומית (IB) בשנת 2017



הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO: *Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2018- The International Patent System* ניתן לראות שכמעט 95% מדוחות החיפוש הבינלאומיים הועברו ללשכה הבינלאומית במועד (שלושה חודשים מקבלת הבקשה לחיפוש הבינלאומי), מועד המקדים בלוחות הזמנים את רשויות החיפוש האמריקאית או האירופאית עמן מתחרה הרשות הישראלית.

עמידה בזמנים של פרסום בינלאומי עם ISR בשנת 2017 באחוזים

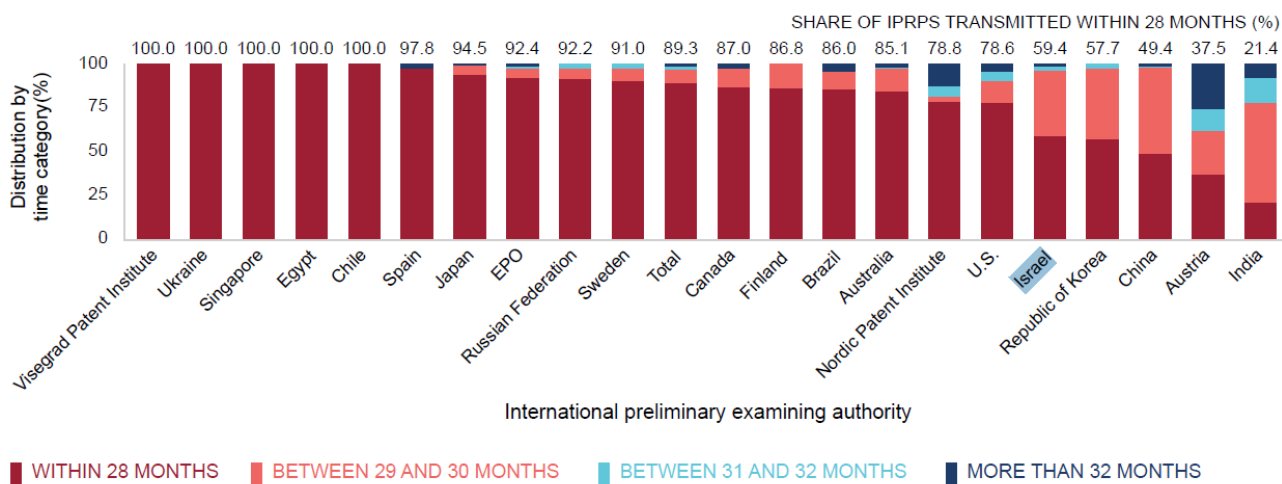


הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO:

Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2017- The International Patent System

בגרף מספר 29 ניתן לראות כי 99.6% מהבקשות הבינלאומיות לגביהן בוצע חיפוש בישראל פורסמו עם דוח החיפוש הבינלאומי שהונפק על ידי רשות חיפוש הישראלית. נתון זה מציב את ישראל במקום ה-3 בעולם מבין כלל הרשויות.

עמידה בזמנים של רשות בחינה הבינלאומית הישראלית בשליחת דו"ח הבחינה הבינלאומי ללשכה הבינלאומית (IB) בשנת 2017



הגרף לקוח מדוח של הארגון העולמי לקניין רוחני WIPO:

Patent Cooperation Treaty Yearly Review, 2017- The International Patent System

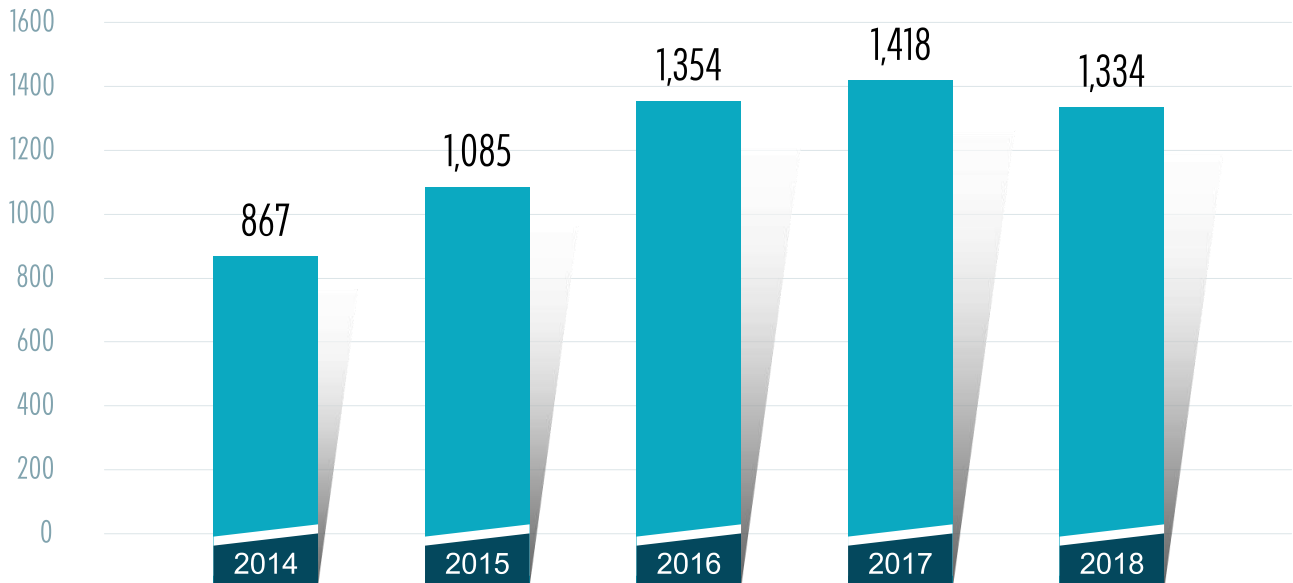
ניתן לראות ש כ-60% מדוחות בחינה הבינלאומיים הועברו ללשכה הבינלאומית במועד (תוך 28 חודשים מתאריך דין קדימה).

ג. דוחות חיפוש ובחינה בין-לאומיים

גרף | 31

הפצת דוחות חיפוש בינלאומיים לפי שנים

ISRs

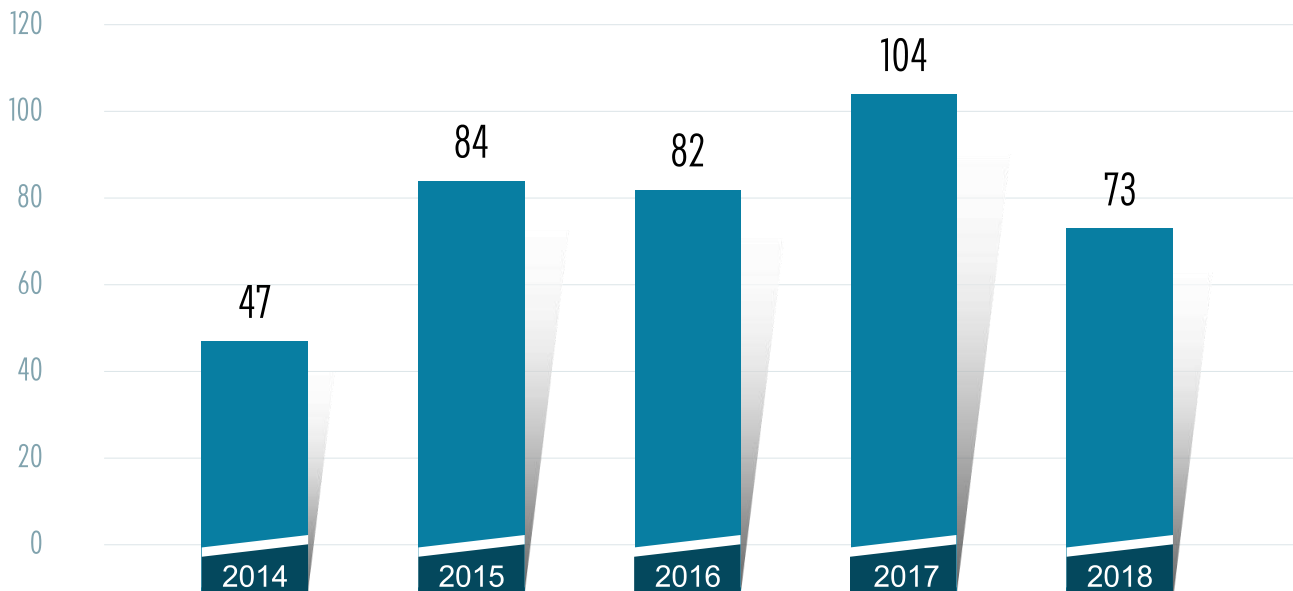


ניתן לראות שבשנים האחרונות רשות החיפוש הישראלית מפיקה מעל 1300 דוחות חיפוש וחוות דעת בשנה.

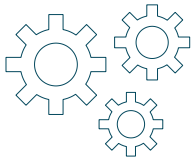
גרף | 32

הפצת דוחות בחינה בינלאומיים לפי שנים

IPRPs



ניתן לראות שימוש מוגבר ומושכל באופציה לבקש דרישה לבחינה (Chapter II) בשלב הדרישה לבחינה ניתן להגיש מכתב מנומק, וכן לתקן חלקים בבקשה הבינלאומית על מנת להתגבר על ההשגות שהועלו בדוח החיפוש ובחוות הדעת. בשלב זה, ניתן לתקשר עם הבוחן בניסיון להגיע לדוח סופי נקי וחיובי לפני הכניסה לשלב הלאומי.



פעילות רשות הפטנטים בתחום סמני מסחר

בשנת 2018 הוגשו 10,686 בקשות, ומהן 21,405 סוגים המהווה שמירה בהשוואה לשנה שעברה. בוחני המחלקה בחנו 27,576 סוגים, מעבר ליעד שנקבע למחלקה על ידי הועדה לקביעת יעדים ותפוקות לרשות הפטנטים שעמד על 26,640.

זמן ההמתנה לבחינה ראשונה צומצם מכ-12 חודשים בתחילת השנה, לשבעה חודשים בלבד בסופה, בשל הגדלת כוח האדם במחלקה, התאמות בנושא מחשוב ונהלי העבודה.

בשנת 2018 הוגשו כ-26,000 פניות למחלקה באמצעות האתר המקוון.

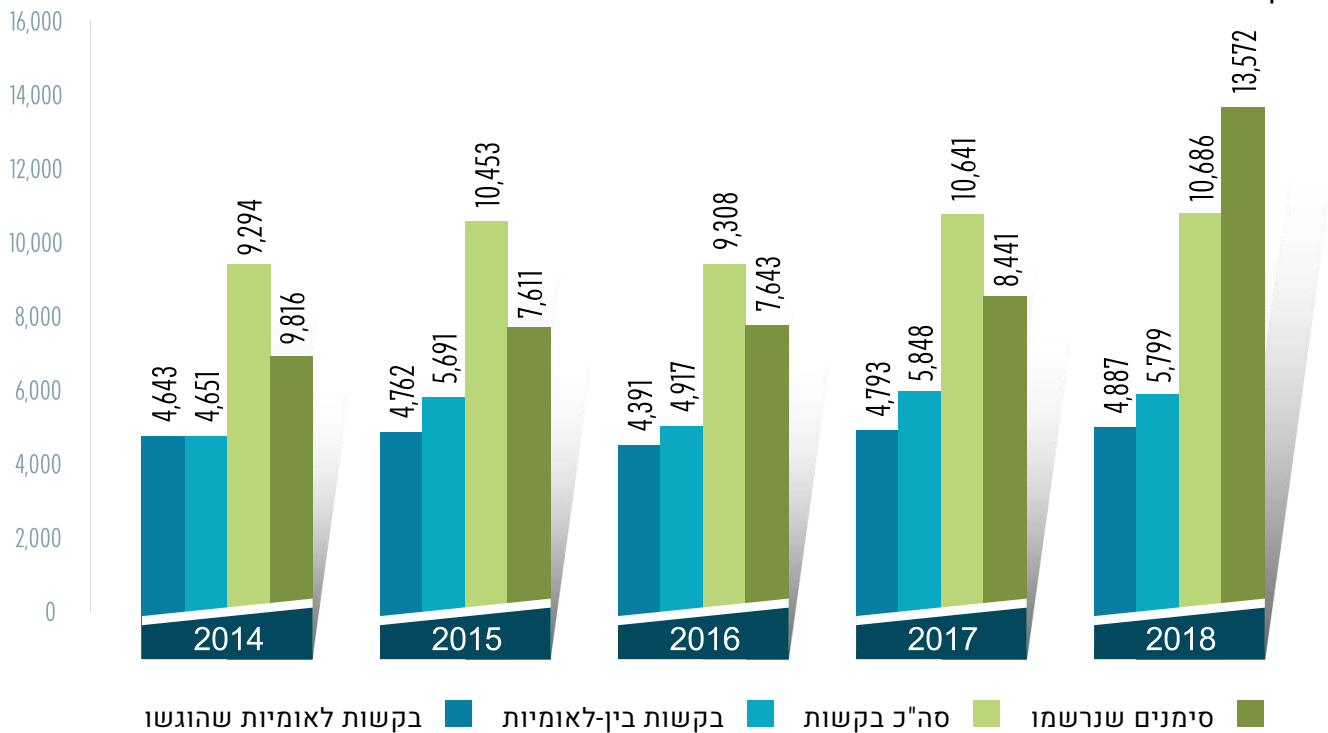
בתחילת השנה נוספה לאתר המחלקה אפשרות פנייה חדשה לשם רישום מען למסירת הודעות לעניין המכס. כתוצאה מכך עודכנו פרטי מען לעניין המכס בקרוב ל-5,000 סימנים רשומים.

בשנת 2019 נמשיך לפעול לצמצום זמן ההמתנה ולשדרוג אתר ההגשה המקוון של המחלקה באופן שיהיה ידידותי וקל יותר לשימוש.

נתוני בחינה

גרף | 33

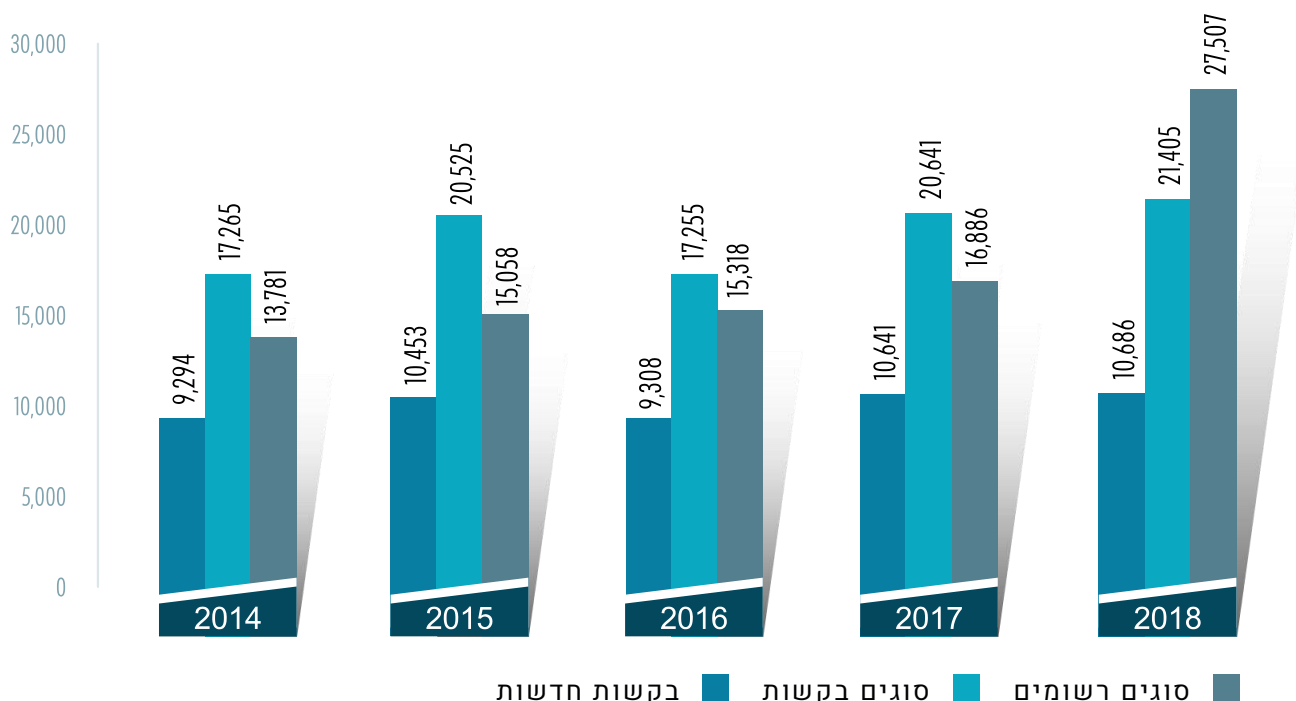
בקשות לרישום סימני מסחר שהוגשו וסימנים שנרשמו בשנים 2014-2018



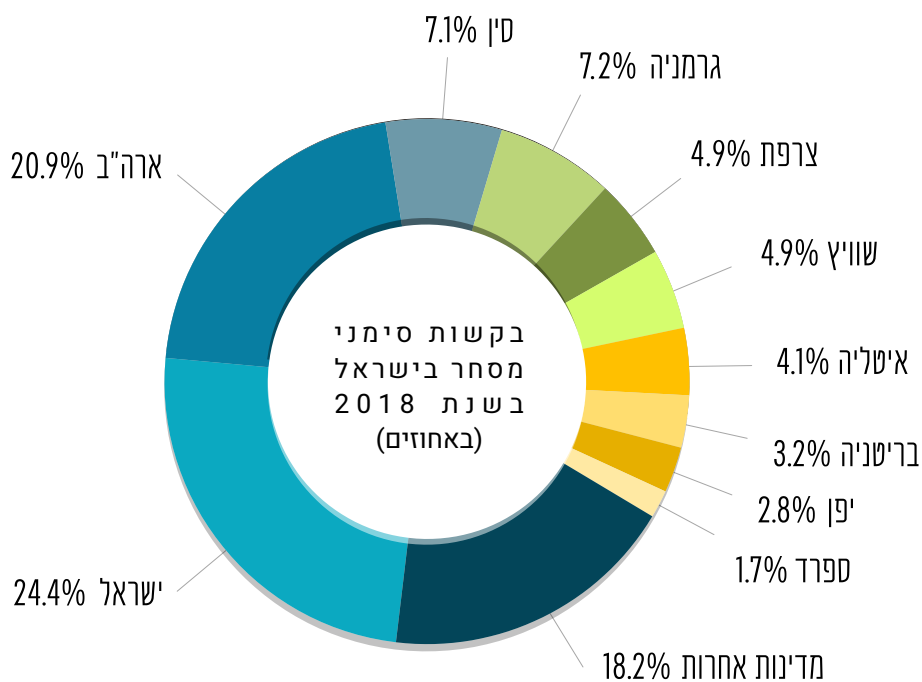
נשמרה יציבות במספר הבקשות הלאומיות והבין-לאומיות שהוגשו בשנת 2018. לעומת זאת, כמות הסימנים שנרשמו עלתה בצורה משמעותית וזאת בזכות העלייה החדה במספר הבקשות שנבחנו בשנת 2017 ובשנת 2018.

יש לזכור כי עד ספטמבר 2010 הוגשו לרשות הפטנטים בקשות חד-סוגיות בלבד. החל מספטמבר 2010, המועד שבו החלה ישראל לפעול במסגרת פרוטוקול מדריד להגשת בקשות בין-לאומיות לרישום סימני מסחר, אפשר להגיש בקשות רב-סוגיות. לפיכך, גרף זה אינו מבטא באופן מלא את העלייה בהיקפי עבודת המחלקה, ולשם קבלת תמונה מדויקת מובא הגרף הבא, המציג נתונים על כמות הסוגים שהוגשו ונרשמו.

מספר הבקשות והסוגים החדשים שהוגשו לרישום וסוגים שנרשמו בשנים 2014-2018



ניתן לצפות בעלייה קלה בכמות הסוגים שהוגשו (3.7%) ועלייה תלולה בכמות הסוגים שנרשמו, זאת לאור העלייה הגדולה בתפוקת המחלקה.



עשר המדינות שמהן הוגש השיעור הגבוה ביותר של בקשות סימני מסחר בישראל בשנת 2018 (באחוזים)

הנתונים נלקחו בהתאם לכתובתו של בעל הבקשה. ניתן לראות כי מבקשים ישראלים הגישו כרבע מהבקשות, ואחריהם מבקשים מארה"ב.

טבלה 7 |

המבקשים המובילים בהגשת בקשות סימני מסחר בשנת 2018

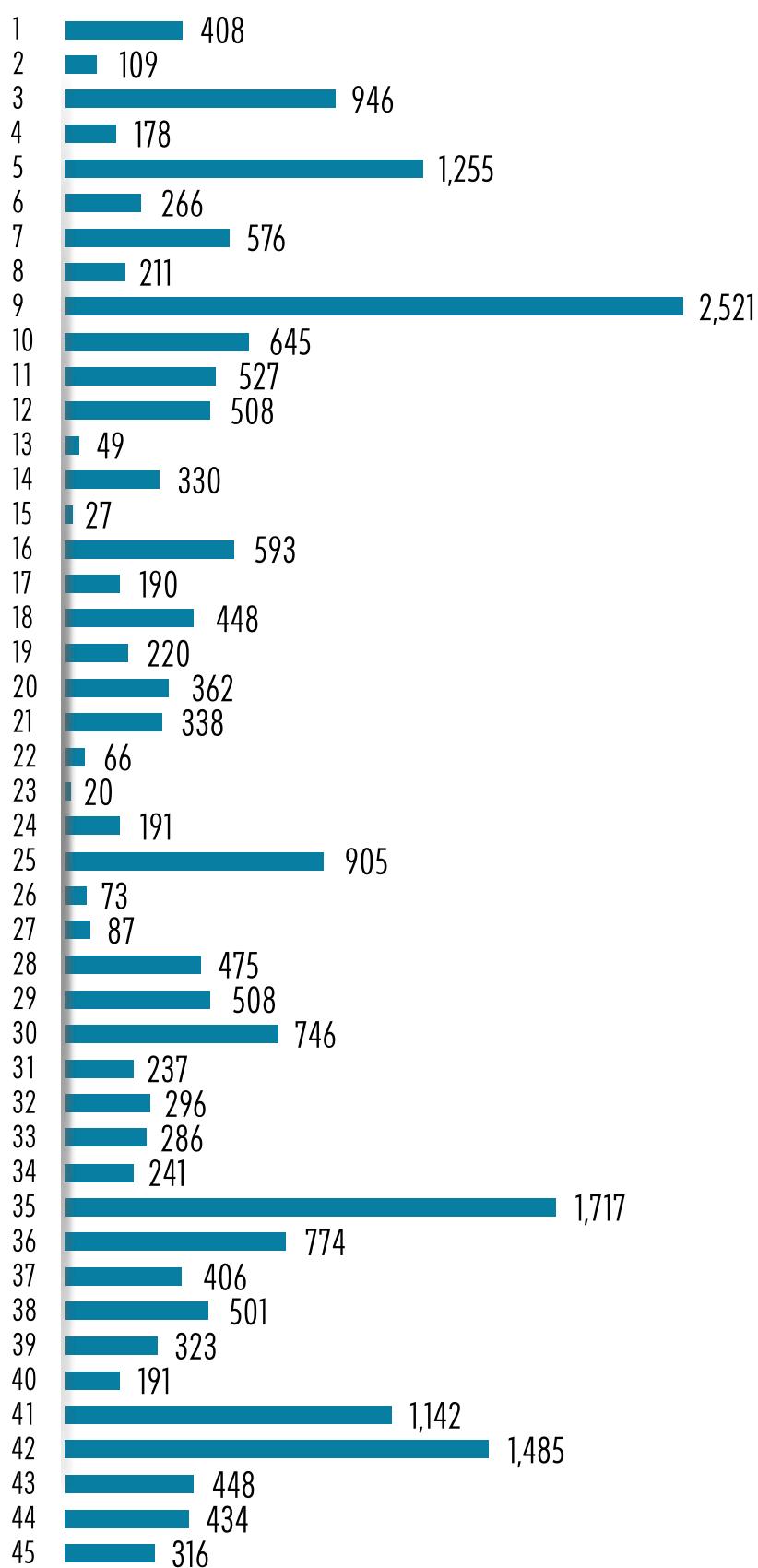
סה"כ	מספר בקשות בין-לאומי	מספר בקשות לאומי	לקוח	
88	61	27	Apple Inc.	1
55	5	50	Novartis AG	2
54	0	54	Sanrio Company, Ltd.	3
45	1	44	Johnson & Johnson	4
43	28	15	Philip Morris Products S.A.	5
41	38	3	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	6
35	0	35	dōTERRA Holdings, LLC	7
29	0	29	LG ELECTRONICS INC.	8
26	0	26	Chevron Intellectual Property LLC	9
25	1	24	Amazon Technologies, Inc.	10

טבלה 8 |

המבקשים אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של סימני מסחר בשנת 2018

סה"כ	מספר בקשות בין-לאומי	מספר בקשות לאומי	לקוח	
109	49	60	Apple Inc.	1
102	2	100	Johnson & Johnson	2
86	70	16	GILEAD SCIENCES IRELAND UC	3
72	72	0	Abercrombie & Fitch Europe Sagl	4
64	51	13	Philip Morris Products S.A.	5
63	5	58	Novartis AG	6
61	58	3	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	7
48	48	0	ZPC FLIS spółka jawna	8
44	0	44	(canceled) Apple Inc.	9
37	26	11	Bayer Intellectual Property GmbH	10

בקשות סימני מסחר בשנת 2018 לפי סוגים

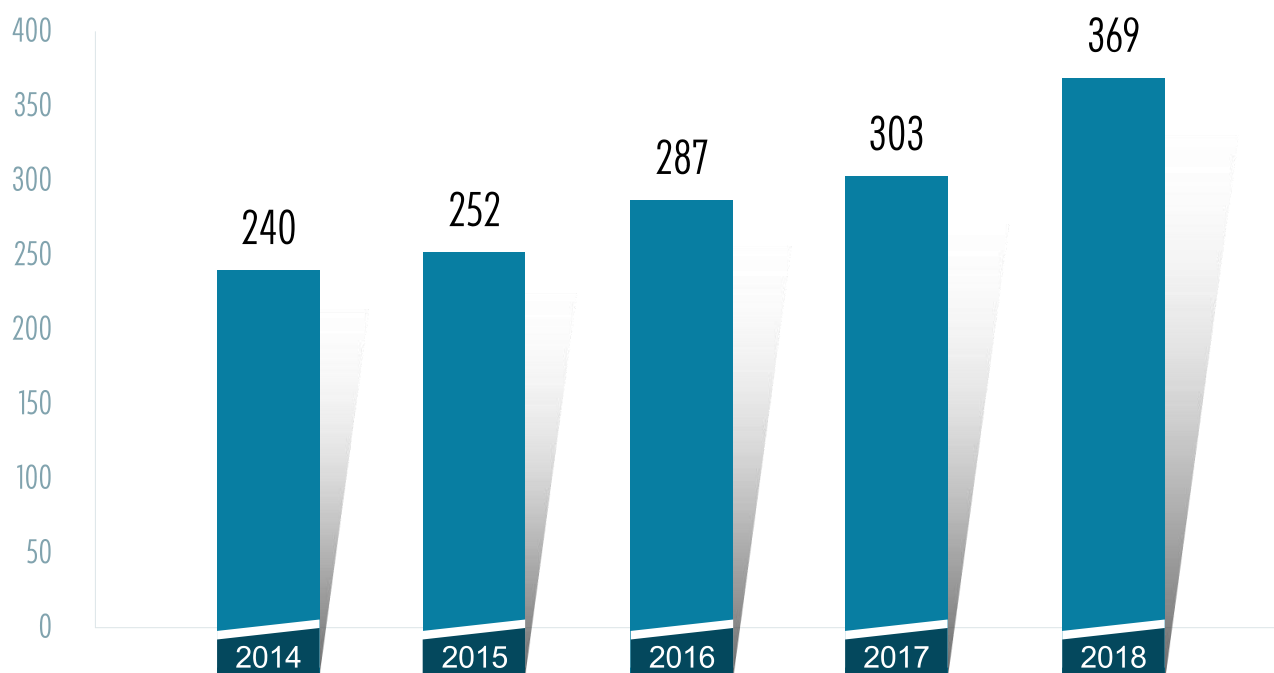


רשימת סיווגי סמני מסחר

סוג 9 הוא הסוג המוביל בעשור האחרון בהגשת בקשות לרישום סימני מסחר. סוג זה כולל טובין כגון מכשירי מדע, חשמל, תקשורת מחשבים, תוכנות מחשבים וכדומה. בשנת 2018 סוג 9 נתבקש לרישום ב-2,518 בקשות, דהיינו ב-24% מהבקשות שהוגשו. הסוגים המובלים לאחר סוג 9 הם סוגים 35 (פרסומות ומסחר), סוג 42 (שירותים מדעיים וטכנולוגיים, תכנות), סוג 5 (תכשירי רוקחות) וסוג 41 (חינוך ובידור).

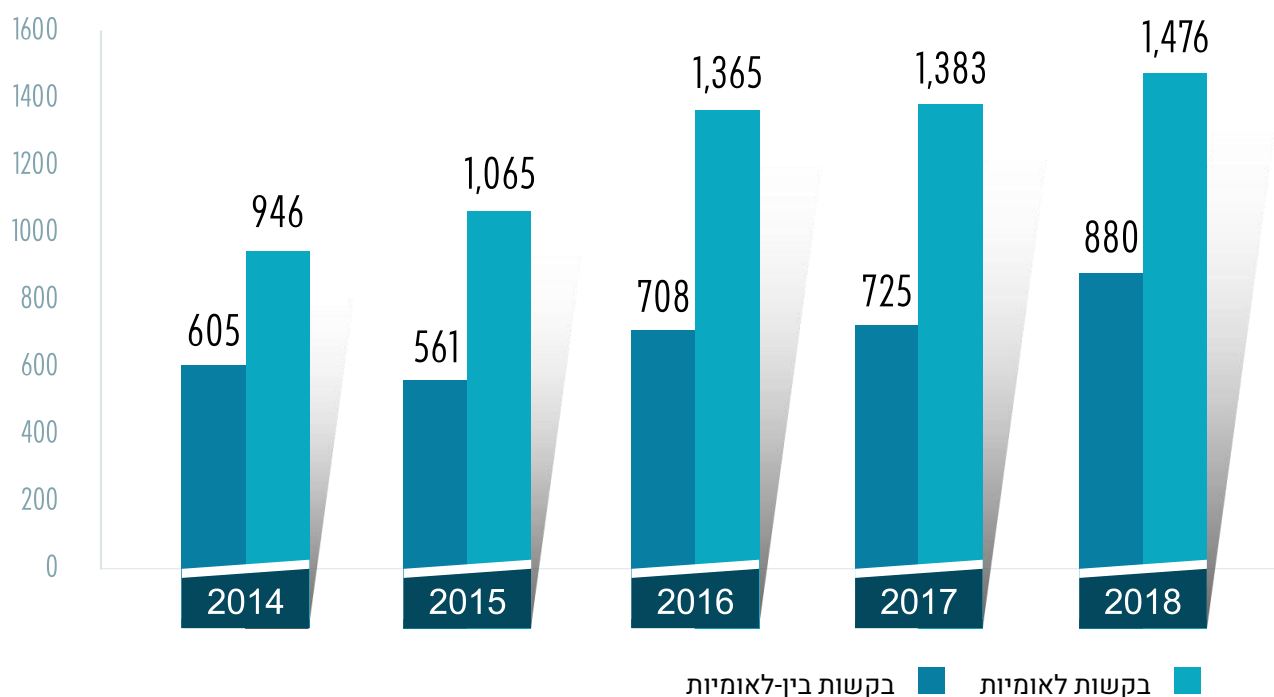
לרשימת הסוגים.

כמות הבקשות הבין-לאומיות שהוגשו באמצעות ישראל כמדינת מקור 2014–2018



מערכת מדריד מאפשרת רישום סימנים בין-לאומיים ותחזוקתם במדינות חברות, במרוכז, באמצעות טופס אחד, תשלום אגרה אחת, באופן יעיל ופשוט יחסית ותוך חיסכון ניכר בעלויות הרישום והתחזוקה. בשנת 2018 המשיכה מגמת העלייה במספר החברות הישראליות שבחרו להגן על סימן בחו"ל באמצעות פרוטוקול מדריד ולהגיש בקשה בין-לאומית בעקבות בקשה לאומית שהוגשה בישראל.

כמות בקשות לאומיות ובין-לאומיות שנסגרו בשנים 2014–2018



בקשות לאומיות ■ בקשות בין-לאומיות ■

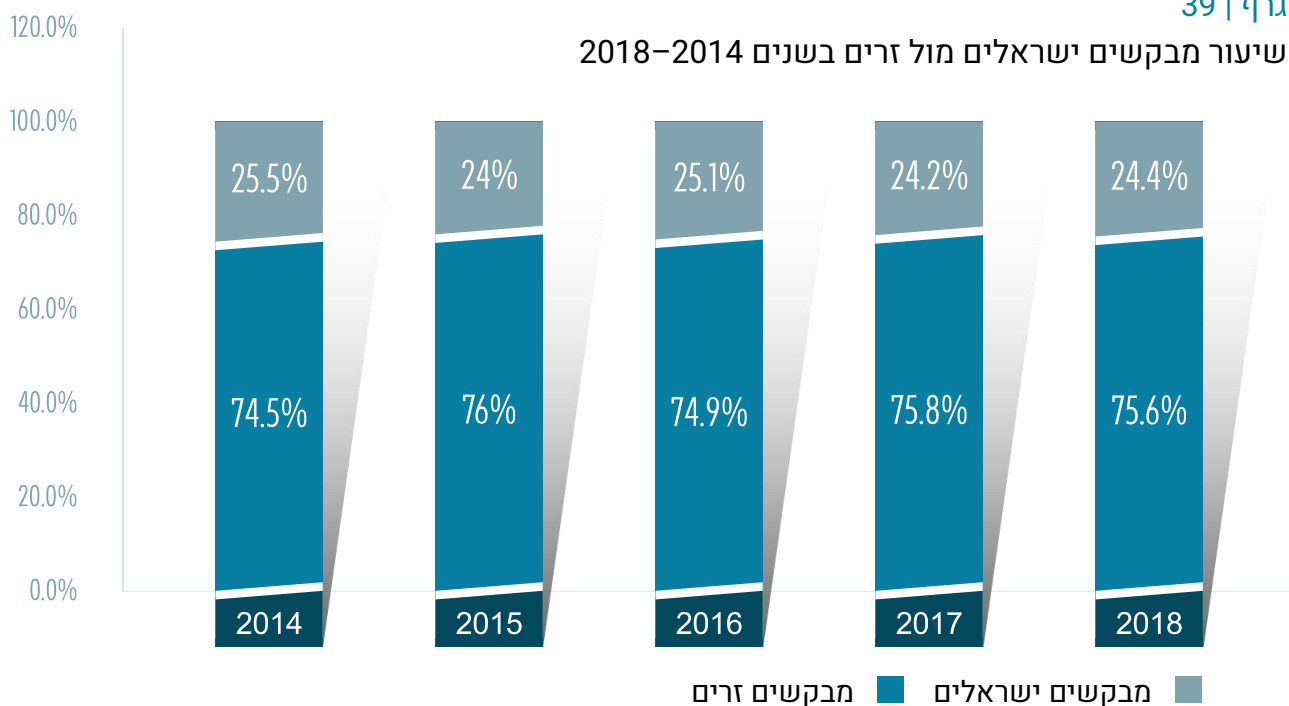
בגרף זה ניתן לצפות במספר הבקשות שנסגרו במהלך הבחינה בעקבות חוסר מענה, בקשת הלקוח, הודעת סגירה מהמשרד הבין-לאומי או בעקבות החלטת רשם/פוסק. לצד נתונים אלו הוחזרו לתוקף 290 בקשות לאומיות ו-18 בקשות בין-לאומיות.

בהיעדר תגובת המבקש, בקשות לאומיות נסגרות בשלמותן ואילו בקשות בין-לאומיות נסגרות רק לגבי הטובין או השירותים שבנוגע אליהם נשלח סירוב. הודעת סגירה של בקשות בין-לאומיות מהמשרד הבין-לאומי יכולה להתקבל בעקבות בקשת הלקוח לסגירת התיק או בעקבות סגירת בקשת הבסיס במדינת המקור במשך חמש שנות התלות.

בשנת 2018 נמחקו 6,610 סימנים רשומים עקב אי-תשלום אגרת חידוש.

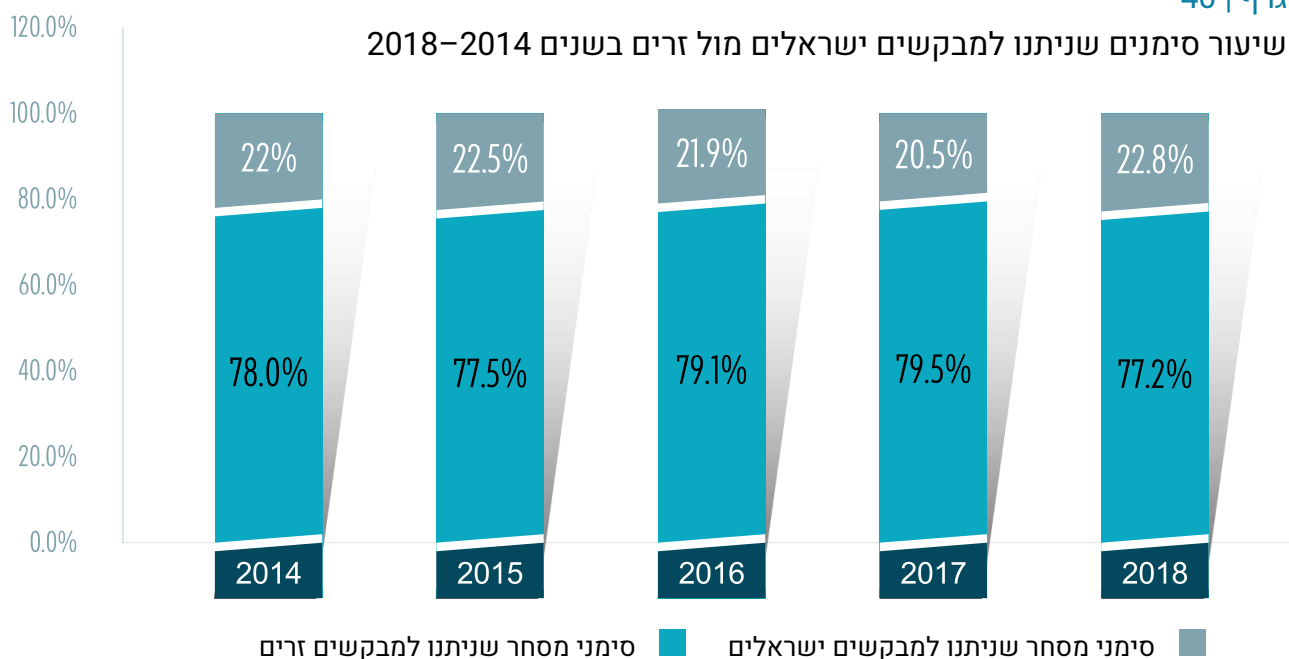
גרף | 39

שיעור מבקשים ישראלים מול זרים בשנים 2014–2018

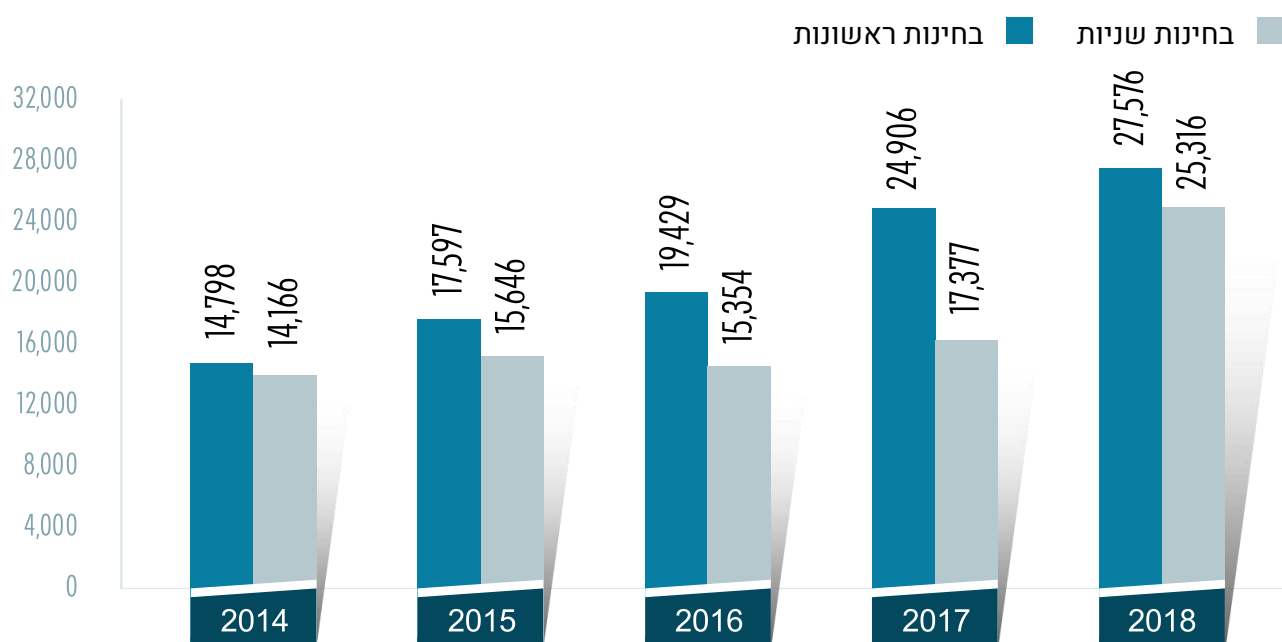


גרף | 40

שיעור סימנים שניתנו למבקשים ישראלים מול זרים בשנים 2014–2018

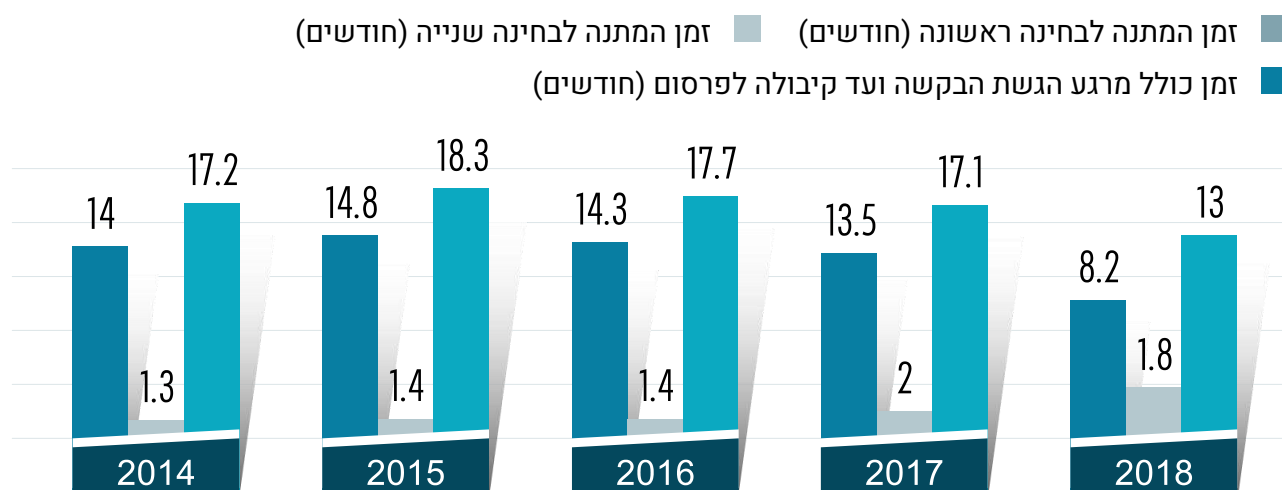


כמות הסוגים שנבחנו בחינה ראשונה ושנייה בשנים 2014–2018



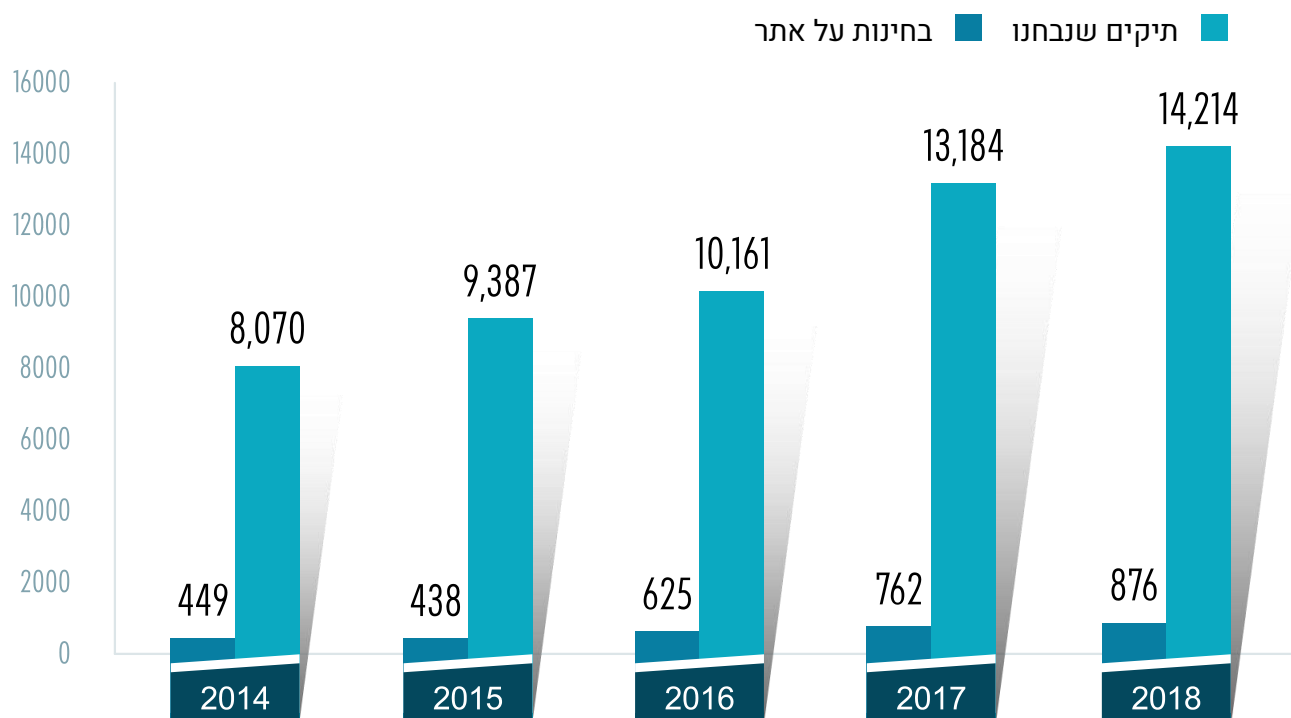
לאור הגידול במספר הבחינות הראשונות בשנים **2017–2018** היה נדרש להשקיע מאמץ ניכר בביצוע בחינות שניות, ועל כן נצפתה עלייה חדשה בכמות הבחינות השניות.

זמן המתנה לבחינה ראשונה, לבחינה שנייה, וזמן כולל בשנים 2014–2018

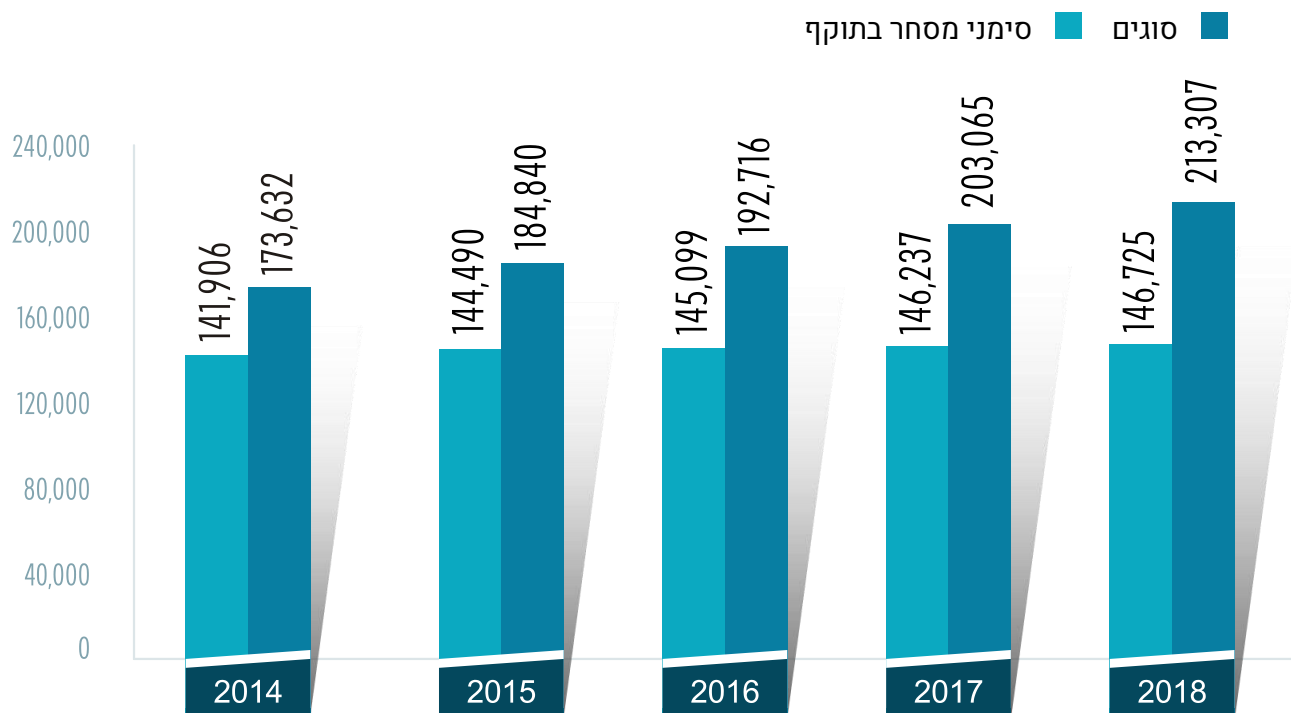


זמן ההמתנה לבחינה ראשונה ירד בצורה משמעותית לאור גידול במספר הבוחנים ומאמץ מיוחד לצמצמו. ירידה זו הביאה גם לירידה משמעותית בזמן הכולל מרגע הגשת הבקשה ועד לקיבולה לפרסום.

בחינות על אתר לעומת כלל הבקשות שנבחנו בשנים 2014–2018



סימני מסחר וסוגים בתוקף בישראל בשנים 2014–2018



הפרופיל הבינלאומי של ישראל בתחום סמני המסחר

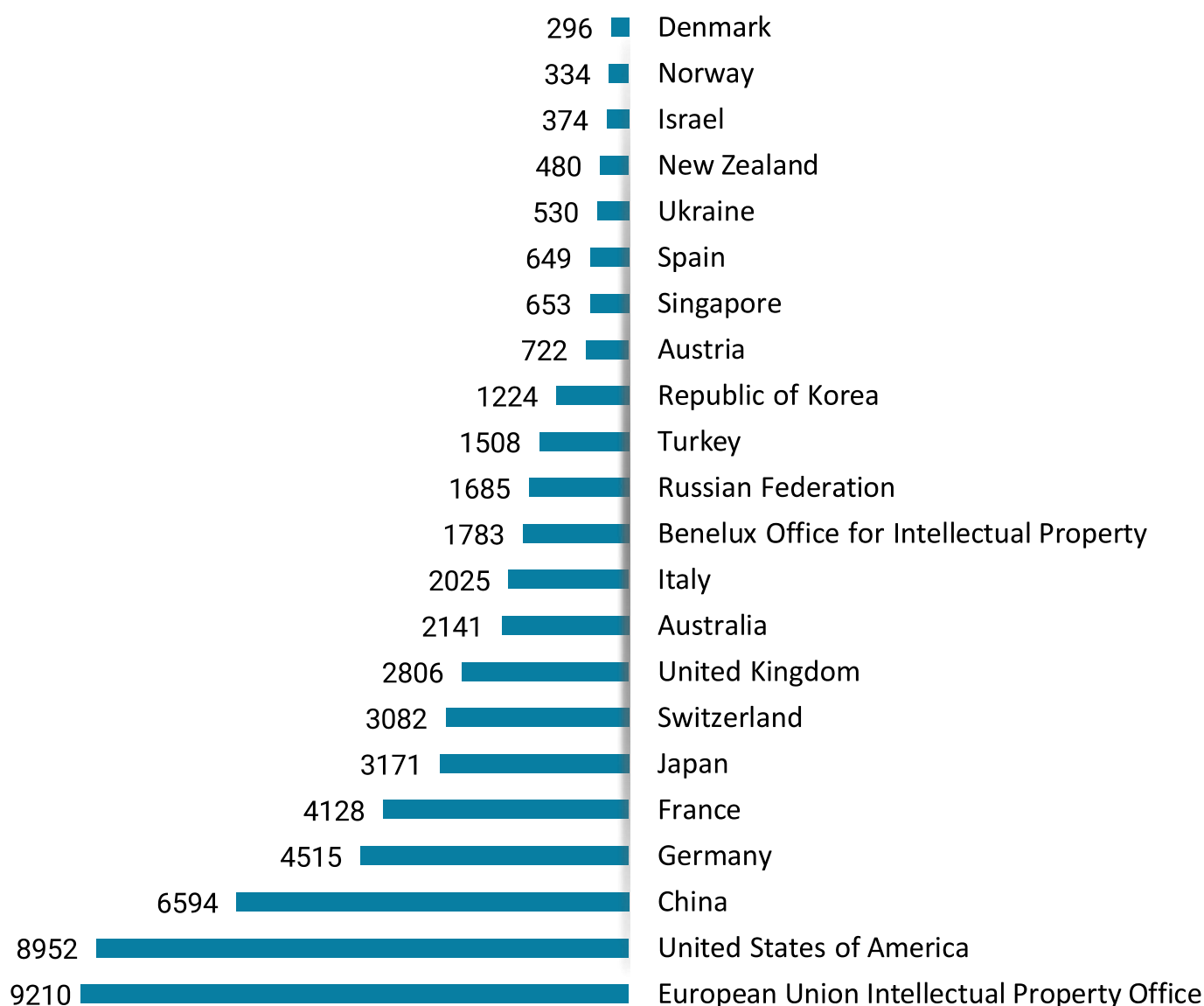
גרף | 45

ייעוד בקשות בין-לאומיות שהוגשו בהתאם לפרוטוקול מדריד בשנת 2018 – לפי מדינות

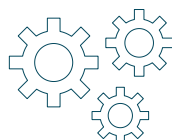


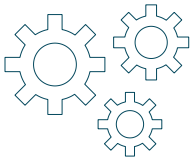
לקוח מ- WIPO IP Statistics Data Center

בקשות בין-לאומיות שהוגשו בהתאם לפרוטוקול מדריד בשנת 2018 – לפי מדינות מקור



לקוח מ- WIPO IP Statistics Data Center





פעילות רשות הפטנטים בתחום העיצובים (מדגמים)

ההתפתחות המרכזית במחלקת עיצובים בשנת 2018 הייתה כניסתו לתוקף של חוק העיצובים, התשע"ז-2017. מיום כניסתו של החוק לתוקף ועד לסוף השנה הוגשו 566 בקשות לרישום עיצובים, לעומת 1122 בקשות למדגם שהוגשו עד כניסת החוק לתוקף. בחינת בקשות לרישום עיצוב תחל במהלך שנת 2019.

בשנת 2018 נעשו ההכנות האחרונות לצורך פיתוח יכולות העבודה עם חוק העיצובים, ובכלל זה סיום הכנת תקנות העיצובים; סיום אפיון ופיתוח מערכות המידע והתאמתן לדרישות החוק; פיתוח ההתאמות של אתר ההגשה המקוון ואתר חיפוש העיצובים (מדגמים) לדרישות חוק העיצובים והמשך לימוד השינויים הנובעים מהחוק והטמעתם במחלקה.

במשך השנה שודרגו והורחבו יכולות החיפוש באתר חיפוש העיצובים (מדגמים).

כחלק מהשינויים שנעשו, פורסם יומן העיצובים (מדגמים) מאוגוסט 2018 במקום יומן המדגמים, אחת לשבוע בכל יום חמישי, באמצעות יישום ייעודי. יומן העיצובים (מדגמים) כולל את כל המידע הנוגע למדגמים ולעיצובים שהותרו לפרסום, ובכלל זה הגשה של בקשות לרישום של עיצובים ותמונות העיצובים שהוגשו. ביומן מתפרסם המידע שהותר לפרסום בשבוע שקדם ליום הפרסום, והוא מאפשר צפייה בתיאור החזותי של העיצוב/המדגם וכניסה לפרטים נוספים הכוללים את הנסח ואת מסמכי התיק. נוסף על כך, היומן מאפשר סינון של המידע והצגתו לפי הנושאים הבאים: בקשות שהוגשו, רישומים, חידושים, פקיעות תוקף, תום תוקף, ביטולים ומחיקות, שינויים בפנקס והליכים משפטיים, וכן חיפוש על פי המבקש, הסוג ומספר הבקשה.

נוסף לכך, המשיכה העבודה לקראת החתימה הצפויה בשנת 2019 על הסכם האג, וכניסתו לתוקף בישראל שלושה חודשים לאחר מכן. כמו כן, הוחל באפיון ופיתוח מערכות המידע המחלקתיות והתאמתן לעבודה עם פרוטוקול האג.

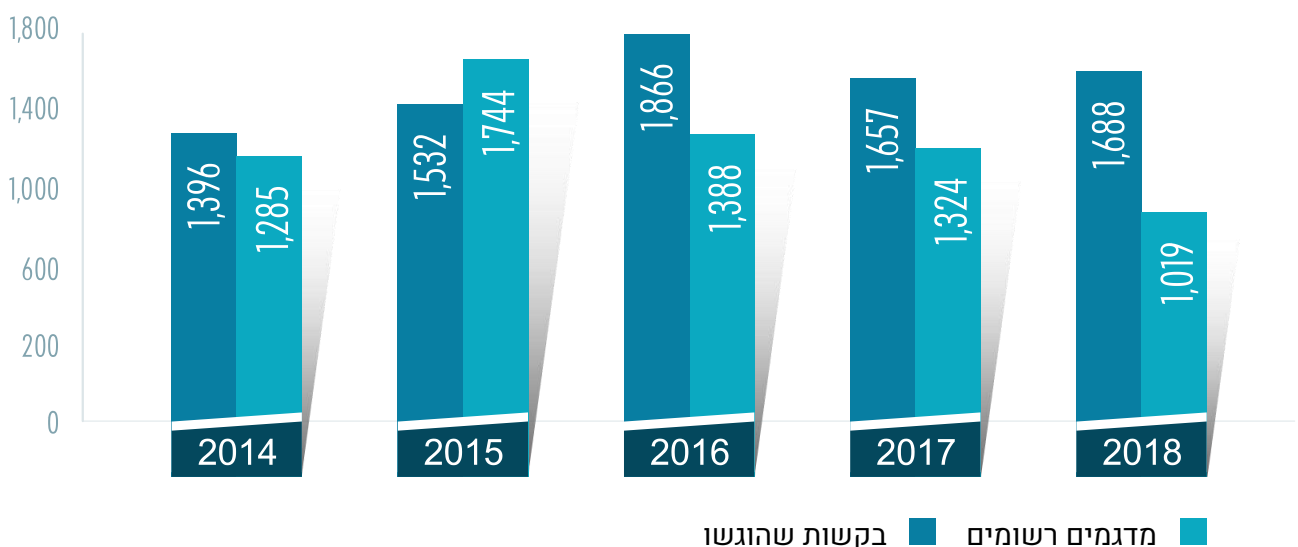
ממוצע זמן ההמתנה לבחינה עלה לחמישה וחצי חודשים, עקב צמצום זמני בכוח האדם במחלקה, הפניית משאבים להכנות לכניסתו לתוקף של חוק העיצובים והכנות לקראת הכניסה להסכם האג. המחלקה עושה את מרב המאמצים כדי להפחית את משך ההמתנה בשנת 2019.

כאמור, צפוי שבשנת העבודה הקרובה ישראל תחתום על הסכם האג, כך ששלושה חודשים לאחר מכן, עוד בשנת 2019, ניתן יהיה להתחיל ולהגיש בקשות בין-לאומיות באמצעות ההסדר. אנו מקווים שכלל הפעולות שנעשו מקילות על ציבור המבקשים ומיטיבות עימו.

נתוני בחינה

גרף | 47

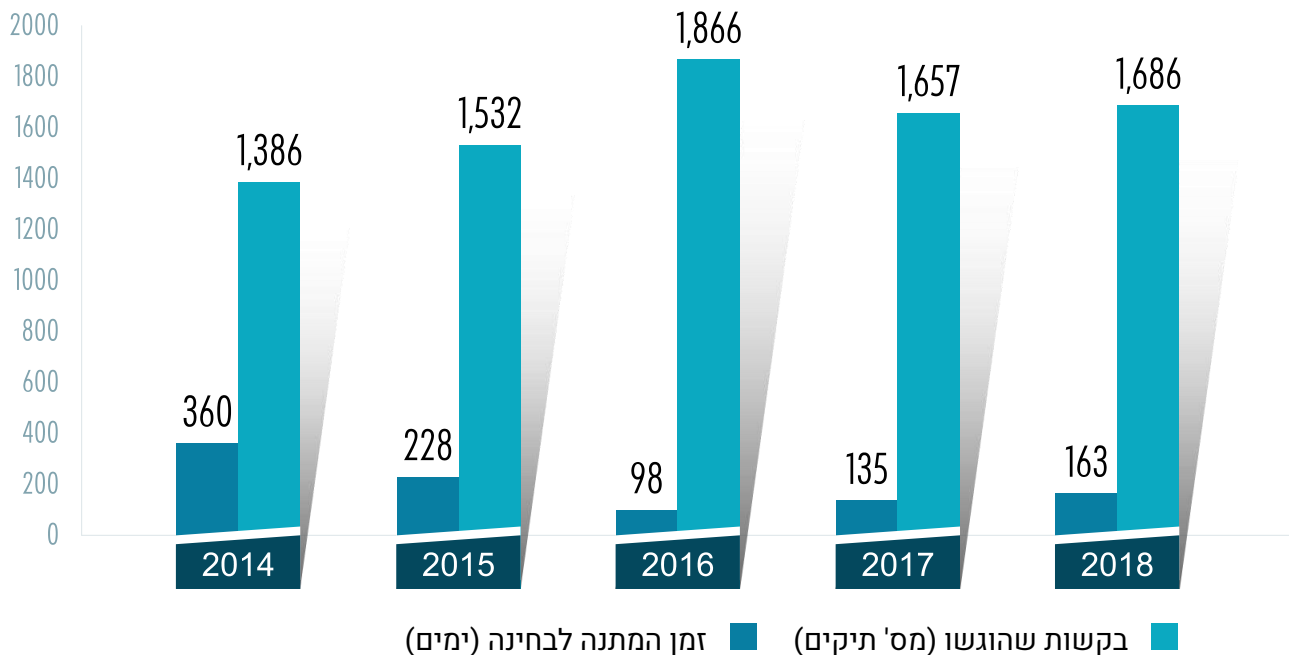
מספר בקשות מול מדגמים שנרשמו בשנים 2014-2018



בשנת 2018 הוגשו 1688 בקשות לרישום של מדגמים ועיצובים. עד כניסתו לתוקף של חוק העיצובים ביום 7.8.2018 הוגשו 1122 בקשות לרישום מדגם. מיום כניסתו לתוקף של חוק העיצובים הוגשו 566 בקשות לרישום עיצוב. במשך השנה נבחנו 1019 בקשות לרישום מדגם. בחינת בקשות לרישום עיצוב תחל בשנת 2019. יודגש כי גרף זה מספק מידע באשר לנפח הפעילות במשך שנת 2018 ואינו בודק את מספר המדגמים שנרשמו מתוך כלל הבקשות שהוגשו. כך, למשל, בשנת 2016 הוגשו 1,866 בקשות לרישום מדגם. מתוכן נרשמו 1472 מדגמים וסורבו 394 מדגמים.

גרף | 48

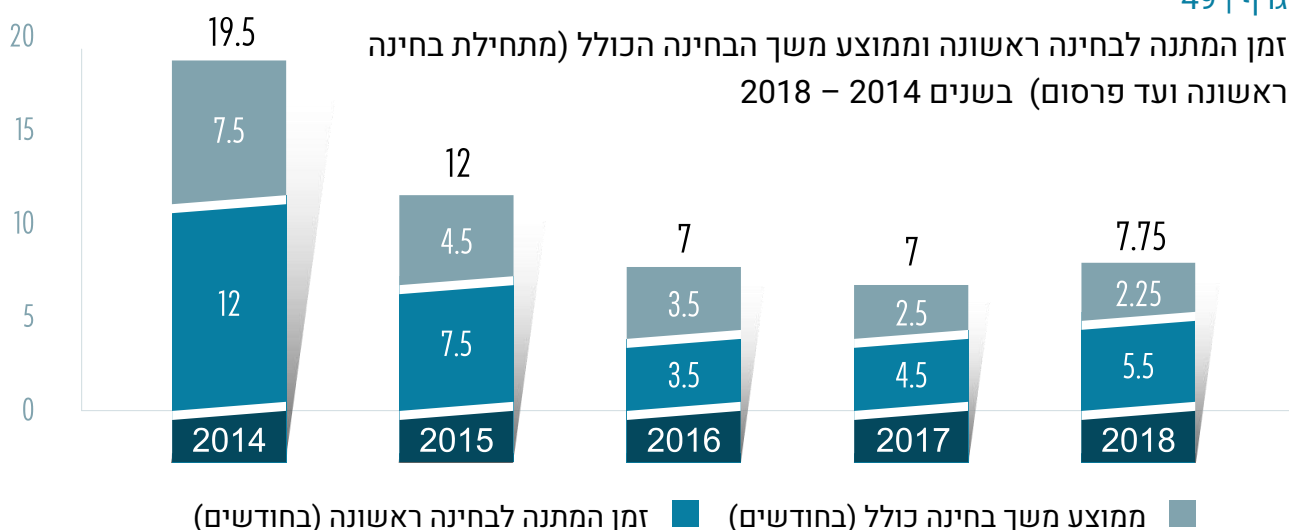
זמן המתנה לבחינה ראשונה מול כמות הגשת הבקשות לרישום בשנים 2014-2018



גרף זה מראה את היחס בין משך ההמתנה לבחינה לבין כמות הבקשות המוגשות. ניתן לראות שככל שמשך ההמתנה לבחינה יורד – כמות הבקשות המוגשות עולה. נתון זה מראה את החשיבות שציבור המבקשים רואה במהירות התגובה של המחלקה.

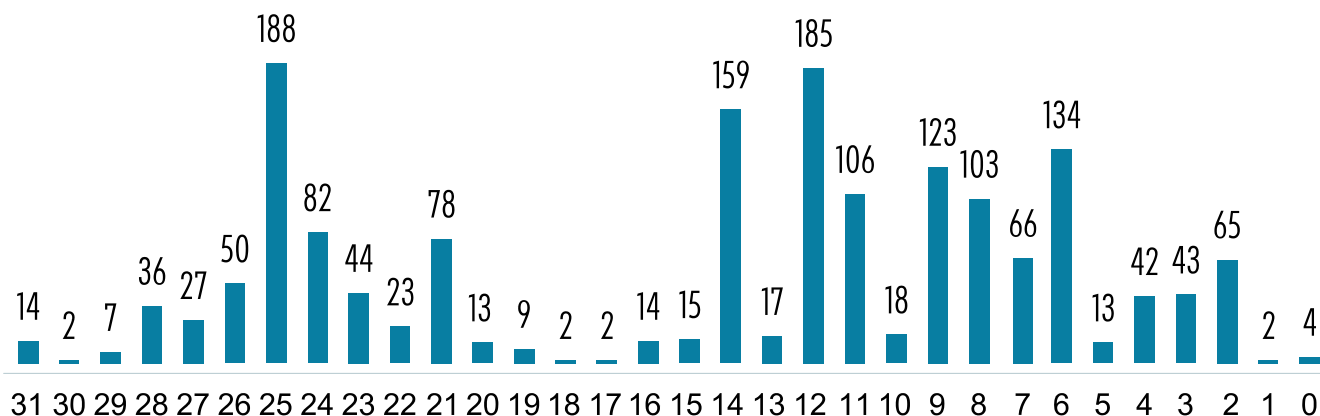
גרף | 49

זמן המתנה לבחינה ראשונה וממוצע משך הבחינה הכולל (מתחילת בחינה ראשונה ועד פרסום) בשנים 2014 – 2018



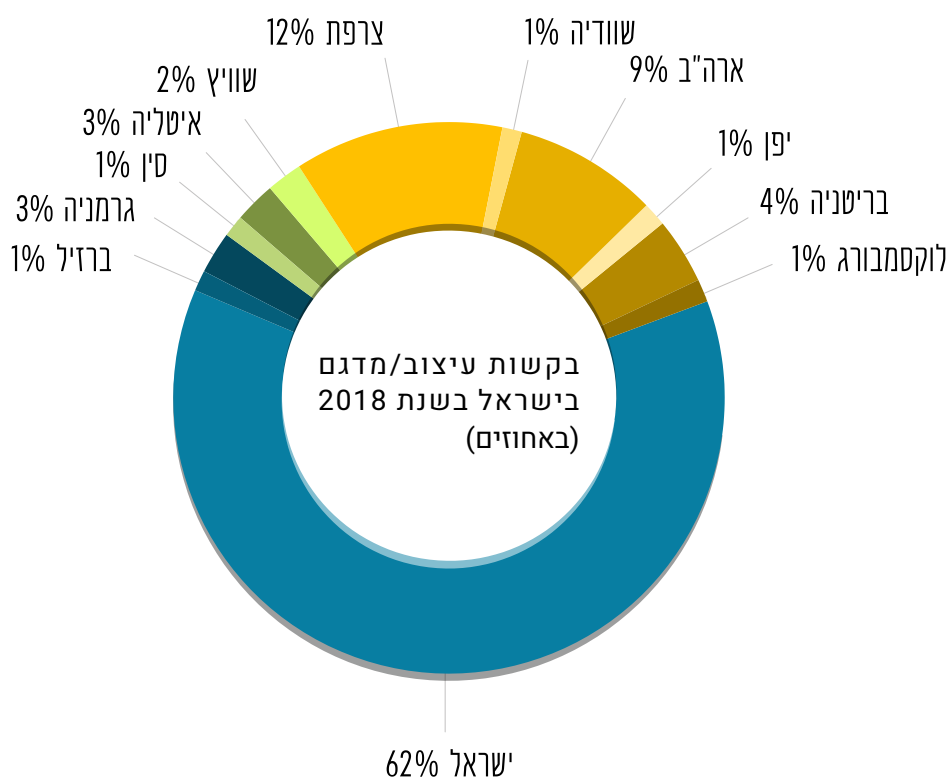
ממוצע משך ההמתנה לבחינה בשנת 2018 עלה לחמישה וחצי חודשים עקב צמצום זמני בכוח האדם במחלקה והפניית משאבים להכנות לכניסתו לתוקף של חוק העיצובים והכנות לקראת הכניסה להסדר האג. המחלקה עושה את מרב המאמצים כדי להפחית את משך ההמתנה בשנת 2019.

בקשות שהוגשו בשנת 2018 – לפי סיווגים



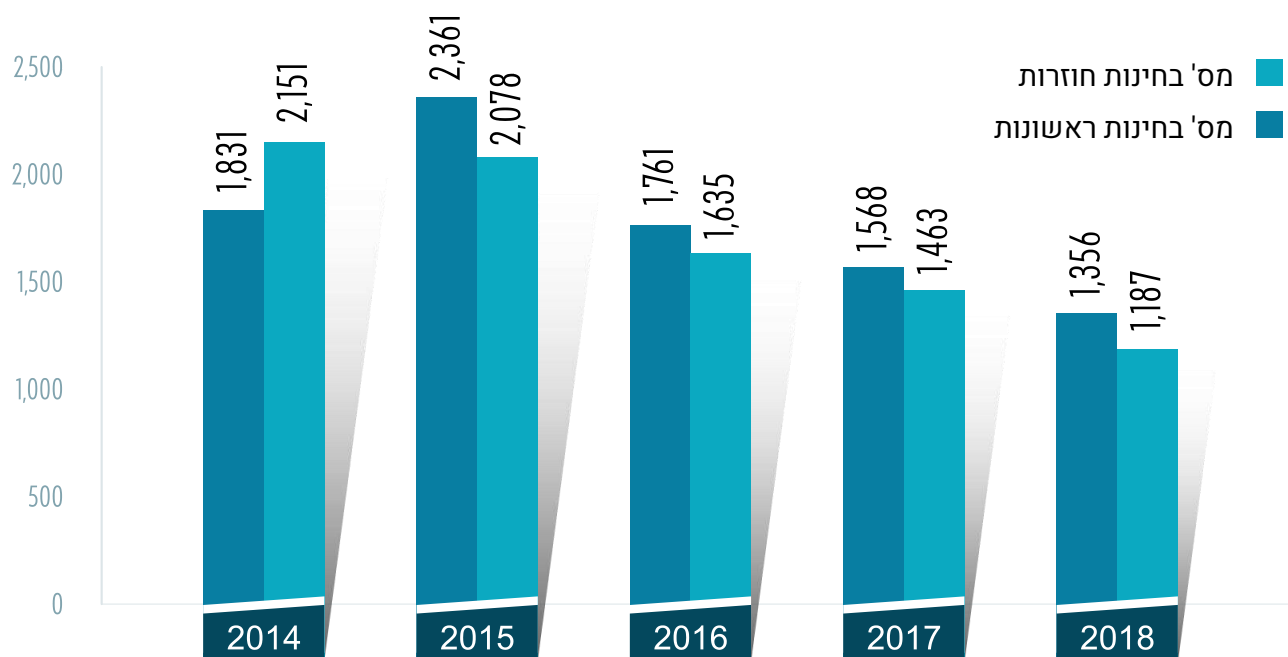
ניתן לראות שבמהלך השנים האחרונות הסוגים שבהם מוגשת כמות הבקשות הגבוהה ביותר הם סוג 25, סוג 12, סוג 6 וסוג 9. זו השנה השנייה ברצף שבה נחזתה עלייה בכמות הגשת בקשות בסוג 14. עלייה זו נובעת בעיקר מגדילת כמות תצוגות המסך והאייקונים המוגשים לרישום. **לרשימת הסוגים.**

עשר המדינות שמהן הוגש השיעור הגבוה ביותר של בקשות עיצוב/מדגם בישראל בשנת 2018 (באחוזים)



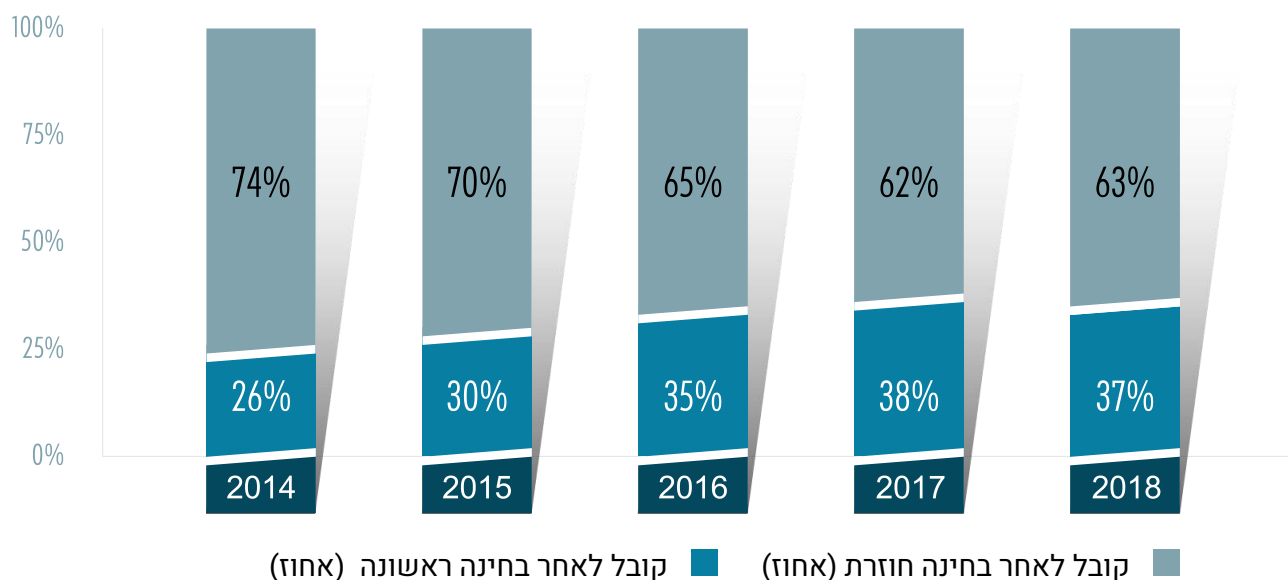
בניגוד למחלקות הרשות האחרות, הרוב המוחלט של הבקשות לרישום מוגשות על ידי מבקשים ישראליים. אנו מעריכים שלאחר החתימה על הסכם האג יחול גידול באחוז המבקשים הזרים, מאחר שהשימוש במערכת האג יפשט עבורם את הגשת הבקשות בישראל.

בחינות ראשונות מול בחינות חוזרות בשנים 2014–2018



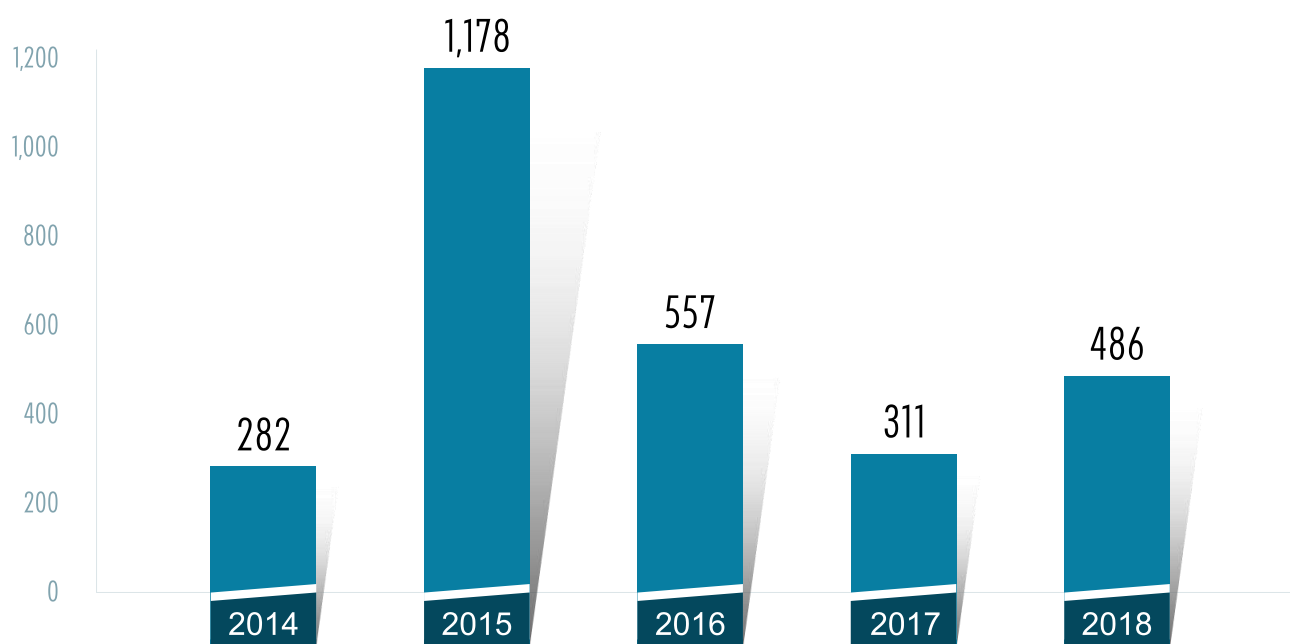
בחינות חוזרות הן כל הבחינות שנעשות בבקשה לרישום, נוסף על הבחינה הראשונה. ייתכן שבקשה לא תכלול בחינות חוזרות, או תכלול בחינה חוזרת אחת או יותר. ממוצע משך ההמתנה לבחינה חוזרת עומד על שבעה ימים. בשנים האחרונות כמות הבחינות החוזרות קטנה מכמות הבחינות הראשונות.

מדגמים שנרשמו לאחר בחינה ראשונה או חוזרת בשנים 2014–2018



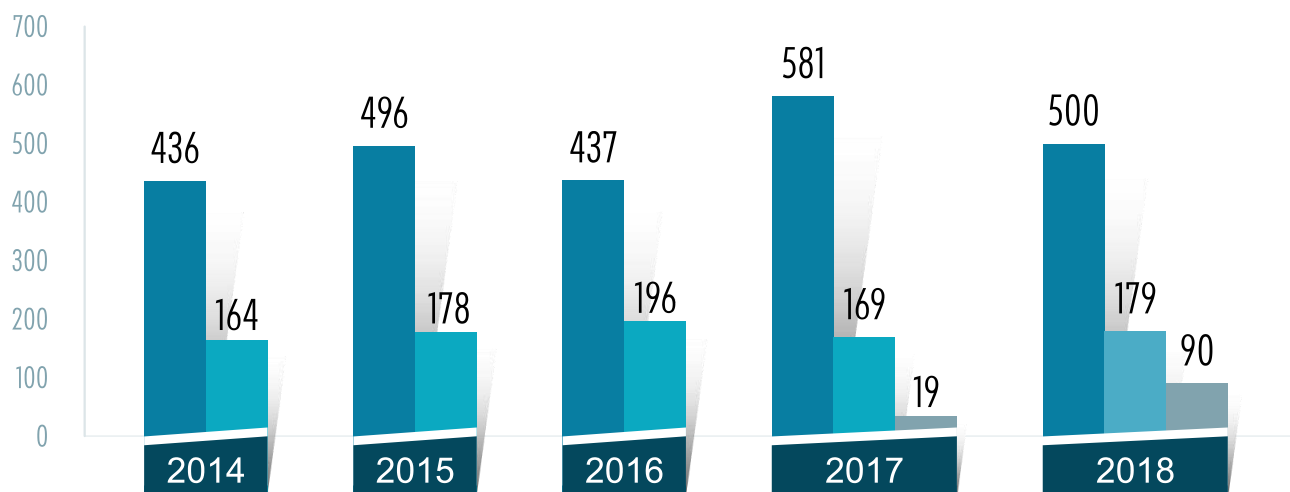
לאחר כמה שנים של עלייה מתמדת באחוז הבקשות שנרשמו לאחר בחינה ראשונה, בשנים האחרונות נשמר היחס בין כמות המדגמים שנרשמו לאחר בחינה ראשונה לבין כמות המדגמים שנרשמו לאחר בחינה חוזרת. ניתן לייחס את הנ"ל להרחבת המידע המסופק לציבור באמצעות מדריכי אתר הרשות ופרסום הוראות העבודה. ניכר שהגברת השקיפות שיפרה את איכות הבקשות המוגשות ומגיעות לבחינה.

בקשות מדגם שלא הגיעו לידי רישום בשנים 2014-2018



כמות הבקשות החריגה שלא הגיעה לכדי רישום בשנת 2015 נובעת משינוי תקנות המדגמים (תיקון), התשע"ד-2014 שנכנסו לתוקפן ביום 1.7.2014. הסבר מפורט בנוגע לשינוי זה והשפעתו ניתן למצוא [בדוח השנתי לשנת 2016](#).

מגמות בנוגע למשך תוקפם של מדגמים בשנים 2014-2018



■ מדגמים שחודשו לתקופה שלישית
■ מדגמים שחודשו לתקופה רביעית
■ מדגמים שחודשו לתקופה שנייה

מיום 7.8.2017 מועד פרסומו של חוק העיצובים, התשע"ז-2017, ניתן לחדש מדגמים לתקופה רביעית של 18 שנים. בשנת 2018 חודשו 90 מדגמים לתקופה רביעית.

בקשות מחו"ל		בקשות מישראל		סיווג	סך הכול
נרשמו	הוגשו	נרשמו	הוגשו		
0	0	0	2	לא ידוע	0
0	0	0	2	מצרכי מזון	1
9	13	31	52	פריטי הלבשה וסדקית	2
2	12	29	31	טובין לנסיעה, נרתיקים, שמשיות וחפצים אישיים שאינם מפורטים במקום אחר	3
23	38	4	4	מברשות	4
7	8	7	5	פריטי טקסטיל, חומר יריעות מלאכותי וטבעי	5
9	18	41	116	ריהוט	6
14	14	77	52	טובין למשק בית שאינם מפורטים במקום אחר	7
20	32	25	70	מכשירים וכלי עבודה	8
39	59	22	64	מארזים וכלי קיבול להובלת טובין או לטיפול בהם	9
0	13	3	5	שעונים, שעוני יד ומכשירי מדידה אחרים, מכשירי בדיקה ואיתות	10
14	29	35	76	פריטי קישוט	11
44	162	18	23	אמצעי הובלה או הנפה	12
15	8	7	7	ציוד לייצור, הפצה או השנאה של חשמל	13
29	45	83	114	ציוד הקלטה, תקשורת או אחזור מידע	14
2	145	6	1	מכונות שאינן מפורטות במקום אחר	15
3	9	0	5	מנגנונים לצילום, להסרטה או לאופטיקה	16
0	0	2	2	כלי נגינה	17
2	1	0	1	מכונות הדפסה ומכונות משרדיות	18
0	1	7	8	מכשירי כתיבה וציוד משרדי, חומרים לאומנות ולהוראה	19
2	6	2	7	ציוד למכירות ולפרסום, שלטים	20
10	26	38	52	משחקים, צעצועים, אוהלים וציוד ספורט	21
7	14	1	9	כלי נשק, פריטים פירוטכניים, פריטים לציד, דיג והדברת מזיקים	22
31	18	18	26	ציוד להעברת נוזלים, ציוד לסניטציה, להסקה, לאוורור ולמיזוג אוויר, דלק מוצק	23
48	66	8	15	ציוד רפואי וציוד מעבדה	24
4	8	132	180	יחידות בניין ורכיבי בנייה	25
2	34	22	16	מנגנוני תאורה	26
10	25	1	2	טבק ואספקה למעשנים	27
29	16	4	20	מוצרי רוקחות וקוסמטיקה, פריטים ומנגנונים לטיפול	28
4	6	6	1	התקנים וציוד נגד מפגעי אש, למניעת תאונות ולחילוץ	29
0	0	4	2	פריטים לטיפול בבעלי חיים	30
4	7	2	7	מכונות וכלים להכנת מזון או משקה שאינם מפורטים במקום אחר	31
383	702	635	977		

יוער כי נוסף על הנתונים שלעיל, עקב טעות בנתוני הגשת הבקשה, בתשע בקשות לא זוהתה מדינת המקור לבקשה. ככלל, נתוני הגשה שגויים מטופלים טרם הרישום.

טבלה | 10

המבקשים מישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.

שם מבקש	בקשות שהוגשו ב 2018
קליל תעשיות בע"מ	77
שחם י.אריכא ובניו בע"מ	33
שטיחי לייף סטייל בע"מ	24
דורית קליין	17
פרופילי הגליל בע"מ	14
אקסטל בע"מ	13
אוטוטו דיזיין בע"מ	11
דולב מוצרי פלסטיק – אגודה שיתופית חקלאית בע"מ	11
פלג דיזיין בע"מ	11
שוקת אלומיניום בע"מ	11
מבקש/ת פרטי/ת	11
אריק בן שמחון (1993) בע"מ	10
נעלי נאות אגודה שיתופית חקלאית לעסקים בע"מ	10
גלובל מרקטינג אנטרפריז (ג'י אמ אי) בע"מ	9
מבקש/ת פרטי/ת	9
מבקש/ת פרטי/ת	9
אבנר'ס קולקשיין בע"מ	8
דה סטנלי וורקס ישראל בע"מ	8
רב בריח (08) תעשיות בע"מ	8
מבקש/ת פרטי/ת	8

הטבלה מציגה את עשרת המבקשים מישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.

טבלה | 11

המבקשים מחוץ לישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.

הטבלה מציגה את עשרת המבקשים מחוץ לישראל אשר הגישו את מספר הבקשות הרב ביותר של מדגמים/עיצובים בשנת 2018.

שם מבקש	בקשות שהוגשו ב 2018
PSA AUTOMOBILES SA	133
CURVER LUXEMBOURG SARL	21
FURNIPART	20
H. STERN COMERCIO E INDUSTRIA S.A.	18
FERRARI S.P.A	17
SCANIA CV AB	15
Chanel	12
1ST DEFENCE INDUSTRIES LTD.	10
Merck KGaA	10
GENTEX CORPORATION	9
Reckitt Benckiser (Brands) Limited	9

טבלה | 12

המבקשים מישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018

הטבלה מציגה את עשרת המבקשים מישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018

שם מבקש	בקשות שהוגשו ב 2018
פפר (מקבוצת לאומי)	64
קליל תעשיות בע"מ	50
דורית יודאיקה בע"מ	26
דשב 9000 בע"מ	25
נעלי נאות אגודה שיתופית חקלאית לעסקים בע"מ	16
פלג דיזיין בע"מ	12
אוטוטו דיזיין בע"מ	11
כתר פלסטיק בע"מ	11
לוי משאיות שטראוס (1993) בע"מ	9
שחם י.אריכא ובניו בע"מ	9
גלובל אל סי אס בע"מ	8
פרופילי הגליל בע"מ	8
משה פרידל	8

7	אבנר'ס קולקשיין בע"מ
7	אופן ארט בע"מ
7	אלווינר סיסטמס בע"מ
7	אקסקלוסיב תאורה וריהוט בע"מ
7	ביוסנס וובסטר (ישראל) בע"מ
7	גלובל מרקטינג אנטרפריז (ג'י אמ אי) בע"מ
7	דה סטנלי וורקס ישראל בע"מ

בקשות שנרשמו ב 2018

שם מבקש

33	DYSON TECHNOLOGY LIMITED
25	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
19	CURVER LUXEMBOURG SARL
18	VICTAULIC COMPANY
17	ILLUMINA, INC.
17	SCANIA CV AB
16	MAN TRUCK & BUS AG
13	Reckitt Benckiser (Brands) Limited
10	FURNIPART
7	1 ST DEFENCE INDUSTRIES LTD.
7	BTICINO S.P.A
7	GENTEX CORPORATION
7	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
7	Smiths Medical ASD, Inc
6	GUANGDONG MIDEA KITCHEN APPLIANCES MANUFACTURING CO., LTD
6	Illumina Cambridge Limited
6	MIDEA GROUP CO., LTD.
6	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.

טבלה | 13

המבקשים מישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018

הטבלה מציגה את עשרת המבקשים מחוץ לישראל אשר נרשם על שמם המספר הגבוה ביותר של מדגמים בשנת 2018.

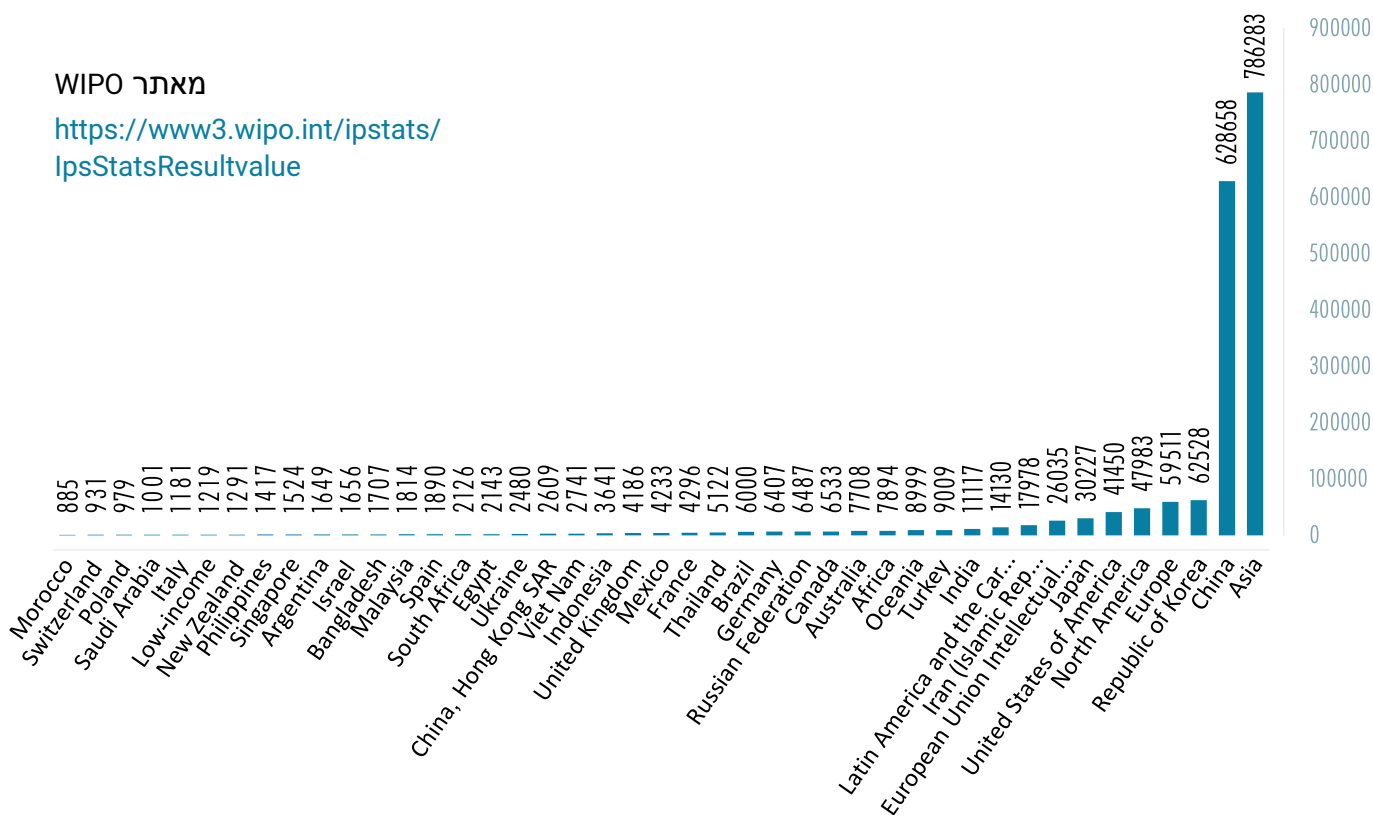
הפרופיל הבינלאומי של ישראל בתחום העיצובים (מדגמים)

גרף | 56

בקשות לרישום מדגמים בשנת 2017 לפי מדינות

מאתר WIPO

<https://www3.wipo.int/ipstats/IpsStatsResultvalue>

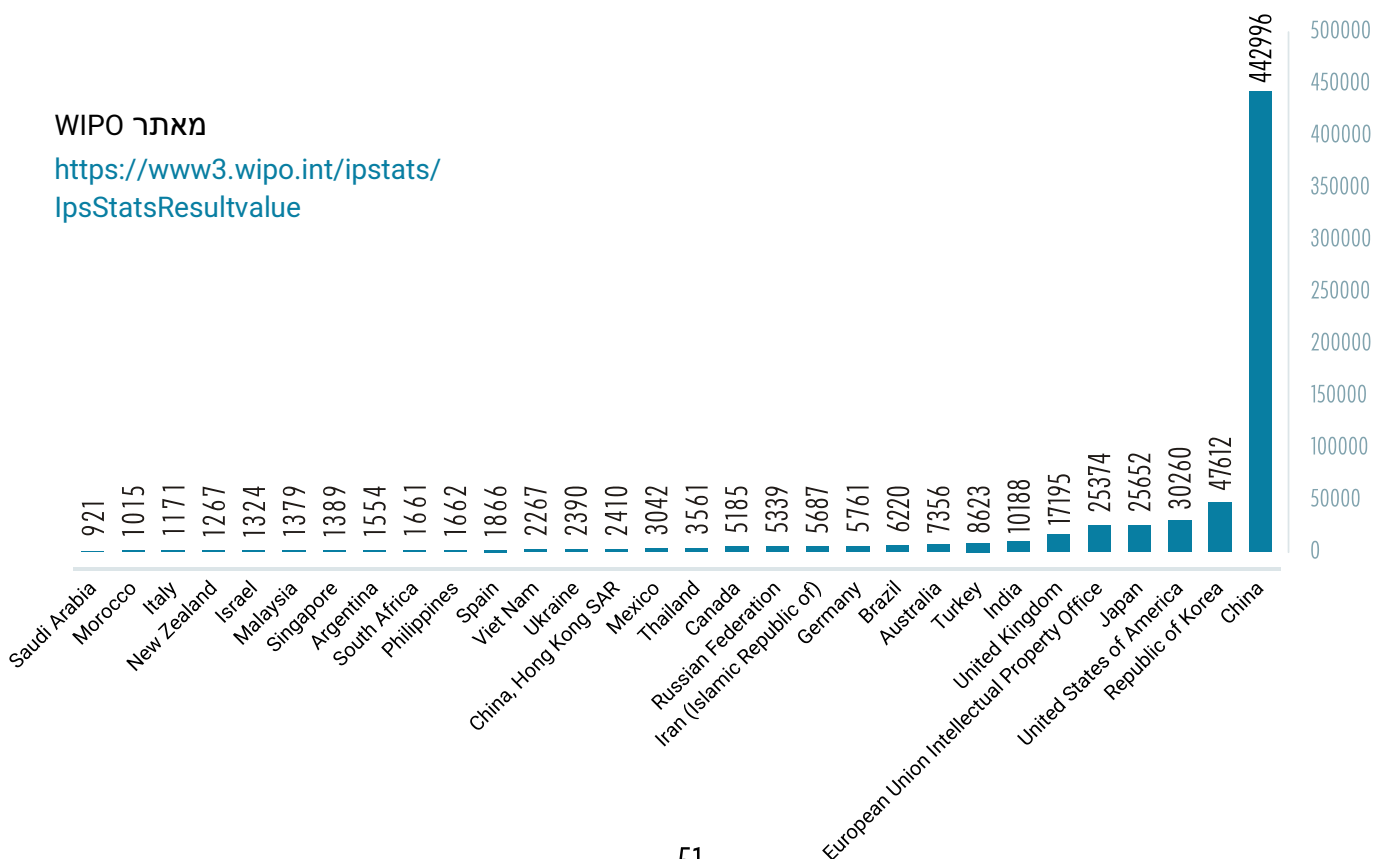


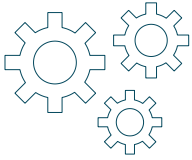
גרף | 57

מדגמים שנרשמו בשנת 2017 לפי מדינה

מאתר WIPO

<https://www3.wipo.int/ipstats/IpsStatsResultvalue>





פעילות רשות הפטנטים במחלקה המשפטית

המחלקה המשפטית עוסקת בייזום חקיקה, בטיפול בהליכים המתנהלים בפני הרשם, סגניתו והפוסקת בקניין רוחני, במתן ליווי משפטי שוטף לכלל מחלקות הרשות ובמתן מענה לציבור בשאלות הנוגעות לחוזרי הרשם.

המחלקה המשפטית ברשות הפטנטים מונה את הרשם, סגניתו, הפוסקת בקניין רוחני, יועץ משפטי, שתי עוזרות משפטיות ומתמחים.

בנובמבר 2018 פרשה הפוסקת מתפקידה ברשות ובמהלך 2019 יאוּש תפקידה.

יזמות חקיקה

בסוף 2018 הסתיים הליך התקנת תקנות העיצובים, אשר פורסמו ברשומות ביום 22.1.2019. התקנות הוכנו ברשות הפטנטים בשיתוף ייעוץ וחקיקה והן תוצאה של הליך היועצות עם הציבור. בין ההסדרים החדשניים שבתקנות נקבע לוח הוצאות מקסימאלי המתווה את שיקול הדעת של הרשם בהליכים בפניו בפסיקת הוצאות הצדדים. עוד נקבעה סמכות הרשם להפנות את הצדדים לגישור והוא רשאי ליתן תוקף להסכם הגישור אם אין עניין ציבורי שייפגע מכך, כגון טוהר הפנקס.

במקביל החל במהלך שנת 2018 הליך הכתיבה של תקנות העיצובים ליישום הסכם האג בנוגע לרישום בין-לאומי של עיצובים תעשייתיים. התקנת תקנות אלה תסתיים בתחילת שנת 2019 על מנת לאפשר את הצטרפות ישראל להסכם האג.

בסוף שנת 2018 הותאמו רשימות הסוגים של סיווג ניצה בתקנות סימני המסחר, 1940, לתיקונים עליהם החליטה קבוצת העבודה של הסיווג הפועלת במסגרת הארגון העולמי לקניין רוחני, בה שותפה גם ישראל. כמו-כן הותאמו רשימות הסוגים של המוצרים שבתקנות המדגמים ובתקנות העיצובים לתיקונים עליהם החליטה קבוצת העבודה של סיווג לוקרנו, הפועלת במסגרת הארגון העולמי לקניין רוחני. ישראל אמנם אינה חברה בהסכם לוקרנו, אך קיימת התאמה בין התוספות לתקנות המסדירות את הסוגים ואת תתי-הסוגים בעיצובים ובמדגמים לבין אלה הקבועים על פי ההסכם.

הליכים

חלק גדול ממשאבי המחלקה מוקדשים לטיפול בהליכים השיפוטיים והמעין-שיפוטיים המתקיימים ברשות. במהלך 2018 נצפתה ירידה במספר הליכי ההתנגדות למתן פטנט שנפתחו במהלך השנה (ירידה בשיעור של 33%). מאידך נצפתה עלייה משמעותית במספר הליכי ההתנגדות לרישום סימני מסחר (עלייה בשיעור של 92%), כך שסך כל פעילות המחלקה בתחום זה עלתה – במהלך 2018 נפתחה בסך הכל 314 הליכים חדשים לעומת 259 הליכים בשנת 2017).

א. הליכים משפטיים ברשות

טבלה | 14

הליכים משפטיים אשר נפתחו בשנים 2014-2018

פטנטים

סנה"כ	התנגדות להחזר תוקף פטנט	בקשה לביטול או שינוי תוקף צו הארכה	התנגדות למתן צו הארכה	בקשה לציון שם ממציא	הליך חד צדדי	בקשה לביטול	התנגדות לתיקון פירוט	התנגדות	שנה
85	1			1	30	3		50	2014
64					21	5		38	2015
100			1	1	39	10		49	2016
71			3		20	5	1	42	2017
51		1			20	2		28	2018

סימני מסחר

סנה"כ	מחיקה / ביטול / תיקון הפנקס	הליך חד צדדי	התנגדות	בקשות מתחרות	שנה
153	24	27	86	16	2014
160	40	15	81	24	2015
178	36	28	101	13	2016
176	53	32	71	20	2017
252	40	64	136	12	2018

ועדת פיצויים ותמלוגים

מדגמים

בקשה לקביעת פיצויים ותמלוגים	שנה	סנה"כ	הליך חד צדדי	בקשה לביטול	שנה
6	2014	5	3	2	2014
1	2015	12	10	2	2015
2	2016	14	13	1	2016
1	2017	11	10	1	2017
4	2018	7	5	2	2018

פטנטים

סה"כ	התנגדות להחזר תוקף פטנט	התנגדות למתן צו הארכה	אמצאת שירות - אחר	בקשה לציון שם ממציא	הליך חד צדדי	בקשה לביטול	התנגדות	שנה
83		2	1		34	5	41	2014
74		1		1	22	5	45	2015
82	1	2		1	31	7	40	2016
102		4			29	5	64	2017
71		1			23	6	41	2018

סימני מסחר

סה"כ	מחיקה / ביטול / תיקון הפנקס	הליך חד צדדי	התנגדות	בקשות מתחרות	שנה
145	27	21	78	19	2014
154	21	19	95	19	2015
154	31	22	81	20	2016
201	45	46	90	20	2017
187	41	31	107	8	2018

ועדת פיצויים ותמלוגים**מדגמים**

בקשה לקביעת פיצויים ותמלוגים	שנה	סה"כ	הליך חד צדדי	בקשה לביטול	שנה
1	2014	4	3	1	2014
4	2015	8	7	1	2015
2	2016	12	9	3	2016
6	2017	13	12	1	2017
4	2018	15	13	2	2018

פטנטים

סה"כ	בקשה לביטול או שינוי תקופת תוקף צו ארכה	התנגדות למתן צו הארכה	הליך חד צדדי	בקשה לביטול	התנגדות לתיקון פירוט	התנגדות
25	1	0	4	2	0	18

סימני מסחר

סה"כ	מחיקה / ביטול / תיקון הפנקס	הליך חד צדדי	התנגדות	בקשות מתחרות
146	24	34	79	9

ועדת פיצויים ותמלוגים

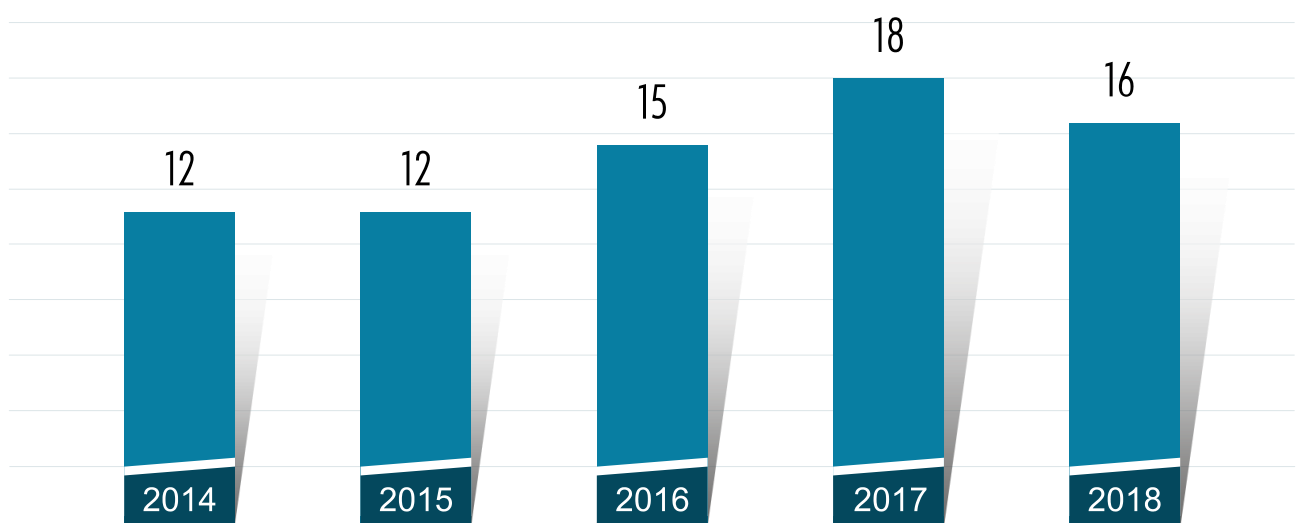
בקשה לקביעת פיצויים ותמלוגים
0

מדגמים

סה"כ	הליך חד צדדי	בקשה לביטול
0	0	0

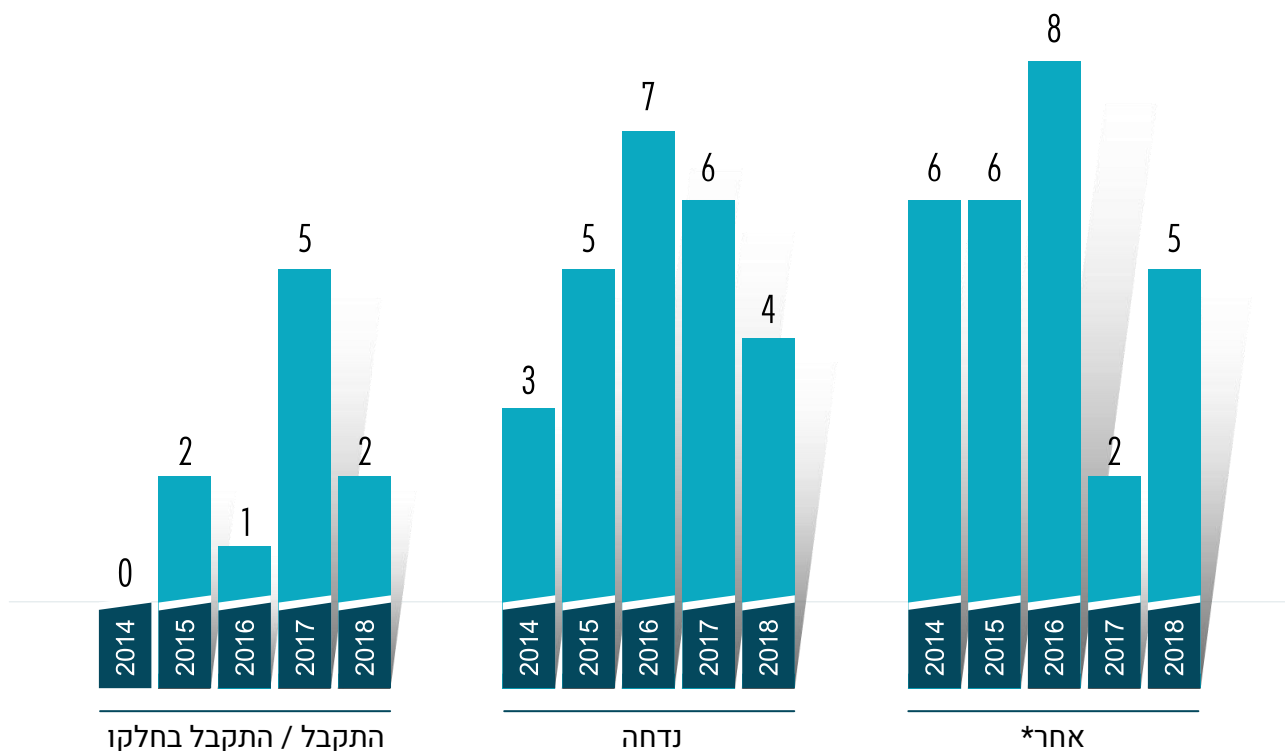
ב. ערעורים

מספר הערעורים שהוגשו לבית המשפט המחוזי בשנים 2014-2018 על החלטות רשם הפטנטים, סגנית הרשם והפוסקת בקניין רוחני



נתונים על ערעורים ובר"עות שהרשם אינו צד להם מדווחים על ידי הצדדים ועל כן ייתכן כי דיווח חסר.

תוצאות פסקי דין שניתנו בשנים 2014-2018 בבית המשפט המחוזי בערעורים על החלטות רשם הפטנטים, סגנית הרשם והפוסקת בקניין רוחני



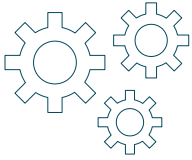
נתונים על ערעורים ובר"עות שהרשם אינו צד להם מדווחים על ידי הצדדים ועל כן ייתכן דיווח חסר. * "אחר" - ערעורים שנמחקו / סגירת התיק בפשרה / התיק הוחזר לדיון מחדש / המערער ביקש לחזור בו מהערעור

טבלה | 17

בקשות רשות ערעור שהוגשו לבית המשפט העליון במהלך השנים 2016 - 2018

מספר ההחלטות/פסקי הדין שהתקבלו	מספר בקשות לרשות ערעור שהוגשו לביהמ"ש עליון	שנה
2	3	2016
4	6	2017
4	1	2018

נתונים על ערעורים ובר"עות שהרשם אינו צד להם מדווחים על ידי הצדדים ועל כן ייתכן דיווח חסר.



מחלקת משאבי אנוש והדרכה ברשות הפטנטים פועלת למיצוי זכויות העובדים וחובותיהם, וכן עוסקת בטיפול ברווחה ובשירותים החברתיים על פי הוראות תקנון שירות המדינה.

המחלקה מפקדת על מכלול הפעילויות בתחום משאבי האנוש, החל מקליטתו של העובד ועד לפרישתו, כמו גם על תחום העשרת ההון האנושי וטיוב כוח האדם במטרה ליצור סביבת עבודה נעימה, מאתגרת ופורייה.

מתפקידיה של המחלקה להקים מערך הדרכה שנתי לכלל עובדי הרשות, אשר נבנה על ידי מיפוי צורכי היחידות השונות ברשות וגיבוש תוכנית עבודה מורחבת לעובדי הרשות.

רשות הפטנטים פועלת כארגון לומד. ככזו, היא מתמקדת בשימור הידע המקצועי של העובדים, הרחבתו והעמקתו. כל אלה מושגים באמצעות קורסים בהכשרה ופיתוח מקצועי, פיתוח מיומנויות, העשרה כללית (לרבות קורס להעשרת הידע בשפה האנגלית לכלל עובדי הרשות), פיתוח תרבות ארגונית לומדת ועוד, המבטאים ערכים של מקצועיות, שיובילו להשגת יעדי הארגון.

משימות עיקריות העומדות בפני היחידה לשנת 2019:

- איתור וגיוס 17 צוערים, השמתם, קליטתם ופיתוח כוח אדם מקצועי בהמשך להחלטת "הוועדה לקביעת יעדי רשות הפטנטים".
- לצוערים החדשים יוצמדו מדריכים שעברו הכשרה ייעודית ("מנטורים") במטרה להכשירם ברמה הגבוהה ביותר הנדרשת לשם הסמכתם כבוחני פטנטים.
- קורס 'ארגז כלים' למנטורים.
- קורס פנימי לצוערים.
- שיפור והרחבת העבודה מהבית.

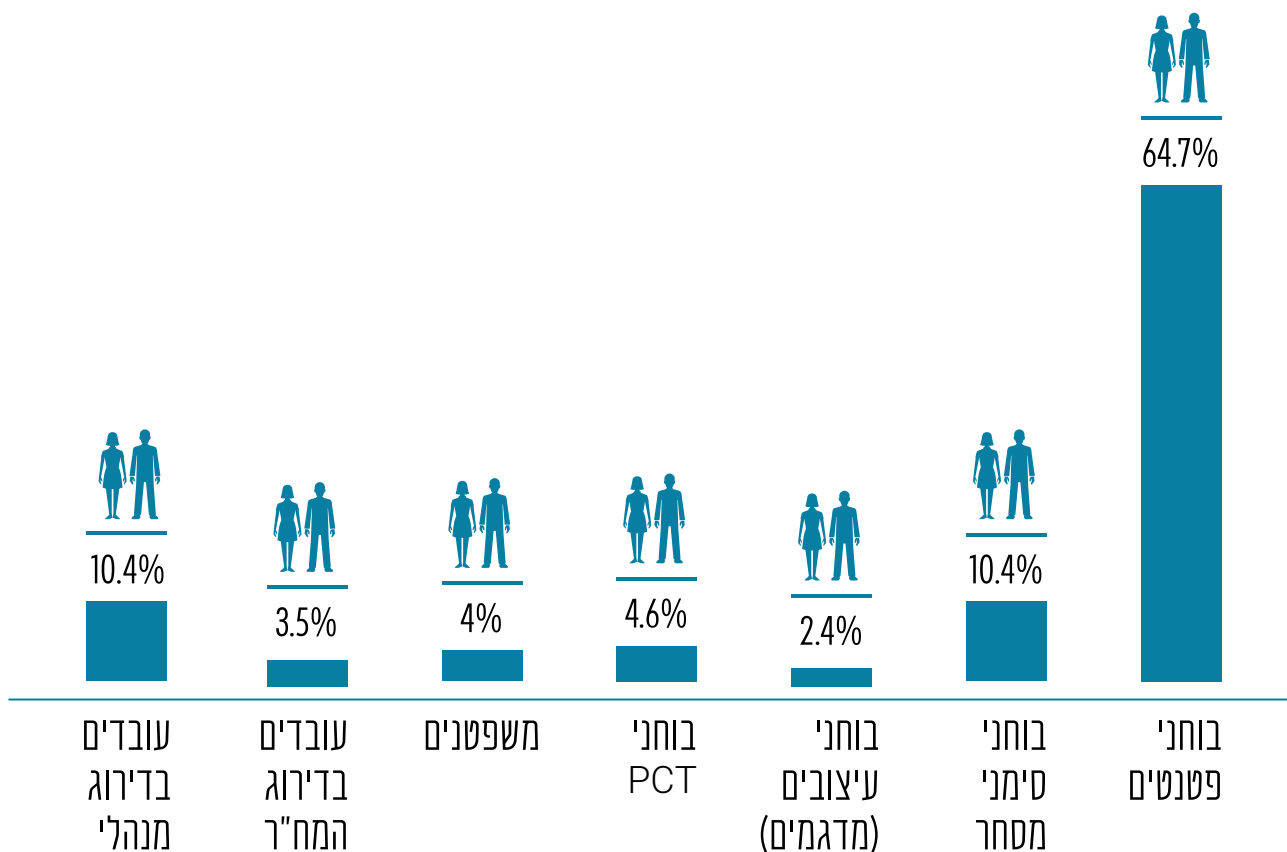
משרות העדפה מתקנת ברשות הפטנטים:

- 20 בני מיעוטים
- 1 מהעדה האתיופית
- 3 אנשים עם מוגבלות

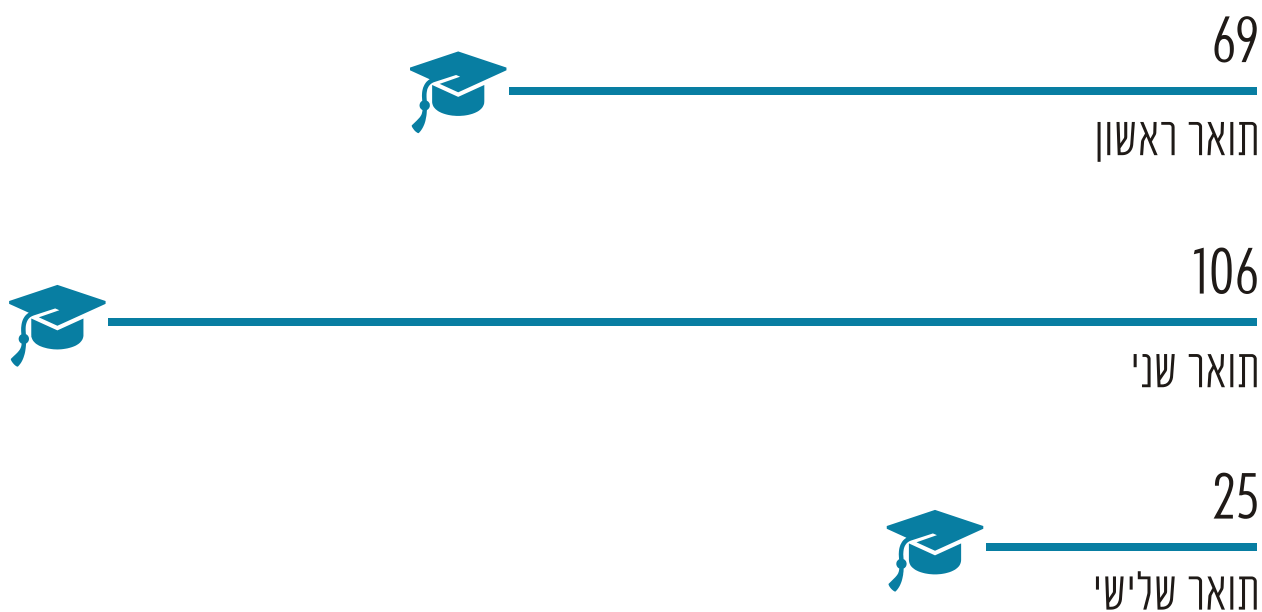
מטרות ההדרכה לשנה הקרובה:

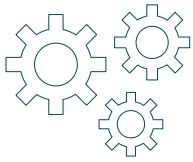
- הבניית קורסים מקצועיים והענקת ידע מקצועי בתחומי המדע השונים.
 - עידוד חשיבה יצירתית ותהליכים של חדשנות.
 - העמקת הקשרים בין העובדים בתפקידים רוחביים.
 - למידת עמיתים ויצירת צוותי ידע והפרייה בקורסים השונים.
 - פיתוח צוותי הנהלה, העשרת צוות הניהול הקיים ויצירת שפה אחידה.
 - חיזוק תרבות ארגונית, שיתופית ויצירתית.
- חזון היחידה הוא לפעול באמינות ובשקיפות על בסיס שירות איכותי לעובדים תוך התייעלות והתחדשות מתמדת.

פילוח מקצועי של עובדי רשות הפטנטים



פילוח השכלה של עובדי רשות הפטנטים





מחלקת תקציב ולוגיסטיקה

רשות הפטנטים פועלת כסוכנות ביצוע מכוח החלטת ממשלה 4722 מיום 05.03.2006. בין היתר, משמעות ארגונית זו היא שהוצאותיה של הרשות מותנות בהכנסותיה. כלל הכנסות הרשות מקורן באגרות.

עיקר מקור הכנסות הרשות הוא מפעילותה בתחום סימני המסחר ופטנטים. תחום הכנסות הולך וגדל הוא הפעילות בתחום ה-PCT אשר בצד אגרות הגשת בקשות בין-לאומיות כוללת גם את ההכנסות מאגרות המשולמות בגין פעילות החיפוש והבחינה הבין-לאומית אותה מבצעת הרשות.

על פי תקציב המדינה לשנת 2017 תקציב הרשות עמד על כ-68 מיליון ש"ח. הרשות עמדה בשנה זו במסגרת התקציב שהוקצה לה. עיקר הוצאות הרשות הוא בשכר עבודה לעובדי הרשות בעוד שחלק הארי של יתרת התקציב הוא הוצאות תפעול שעיקרן השקעה במערכות המידע והמחשוב ורכש שוטף.

טבלה | 18

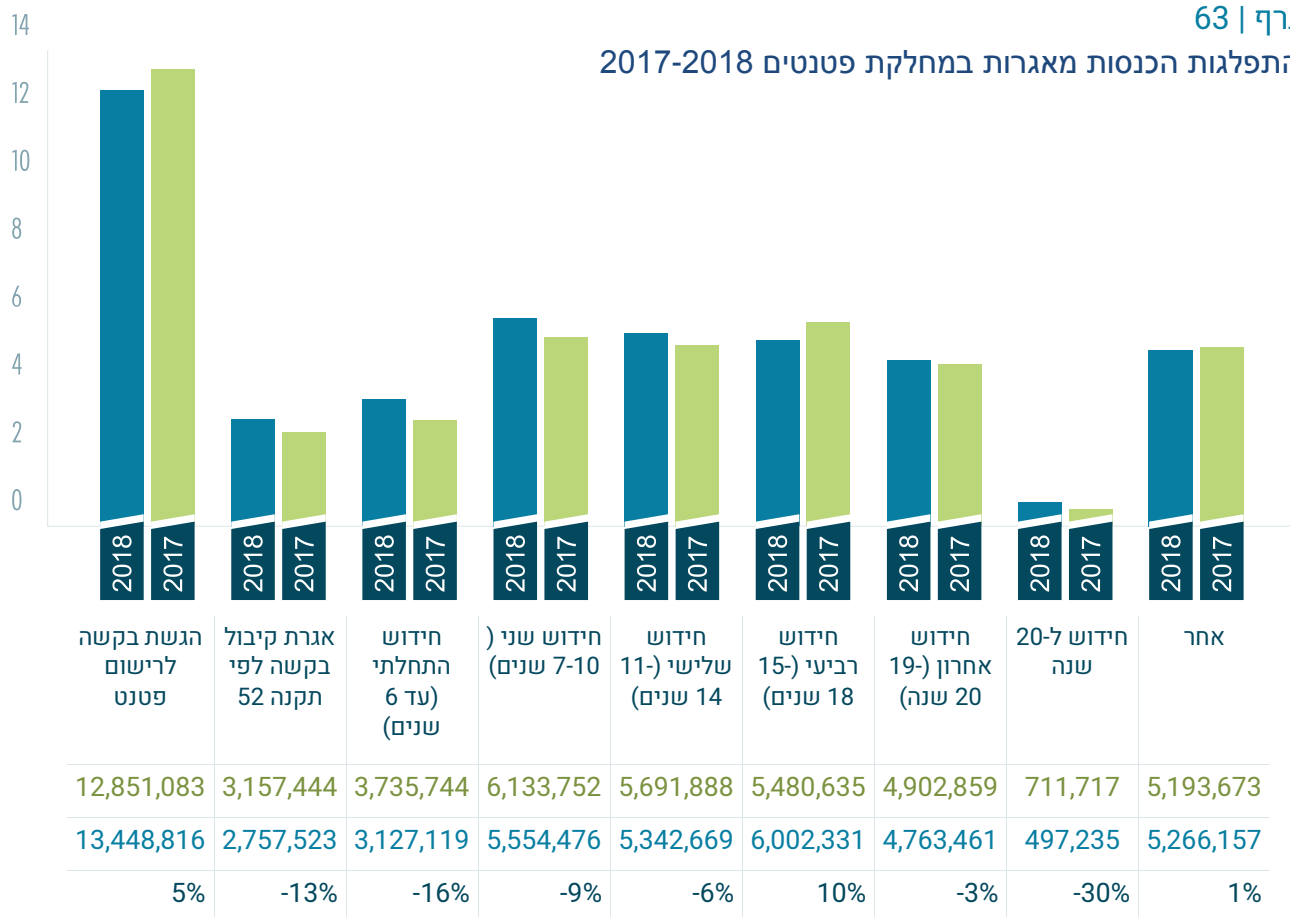
הכנסות והוצאות הרשות לשנת 2018

2018	הכנסות
46,759,787	הכנסות מאגרות פטנטים
56,578,297	הכנסות מאגרות סימני מסחר
5,492,400	הכנסות מאגרות PCT
1,112,867	הכנסות מאגרות מדגמים
109,943,351	סה"כ הכנסות

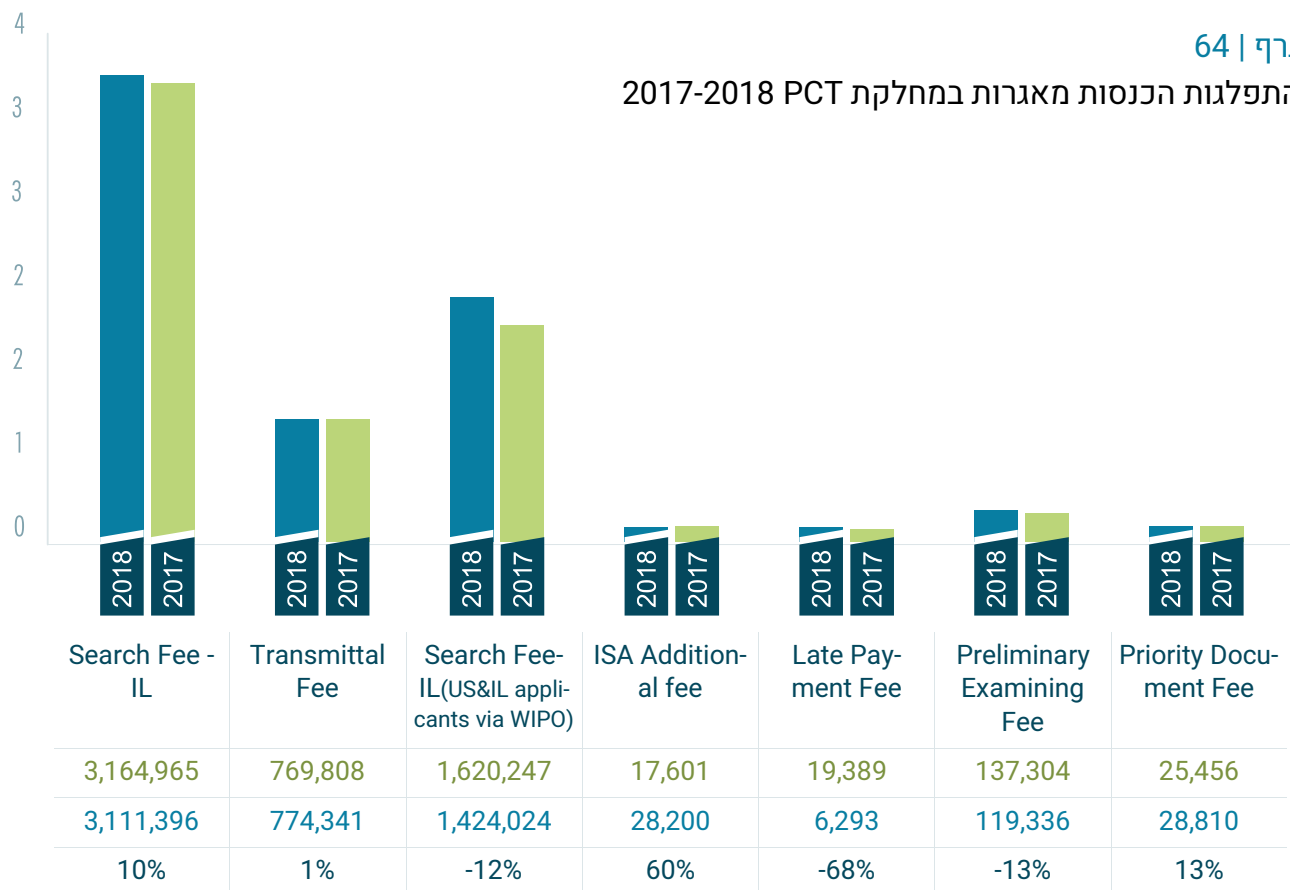
2018	הוצאות
- 35,476,000	הוצאות כוח אדם ועבודה בלתי צמיתה
- 20,191,670	הוצאות תפעול (רכש, מחשוב, השתלמויות)
- 6,000,000	הוצאות דיור
- 61,667,670	סה"כ הוצאות

(*) יוער כי הנתונים נאספו בסוף מרץ 2019. הנתונים אינם דו"ח מאושר והם מסתמכים על צירוף מידע ממספר מערכות ממשלתיות פנימיות במועד האמור).

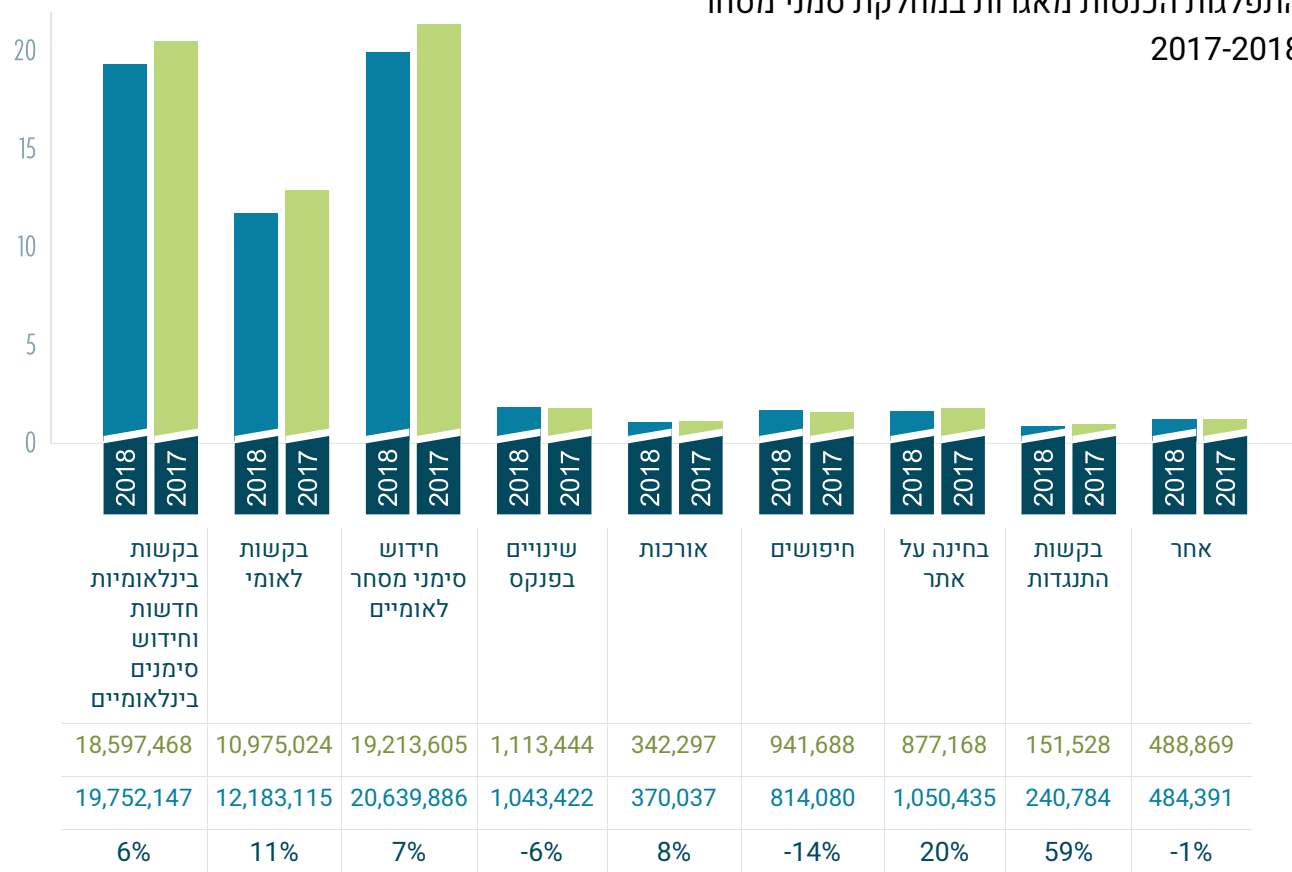
התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת פטנטים 2017-2018



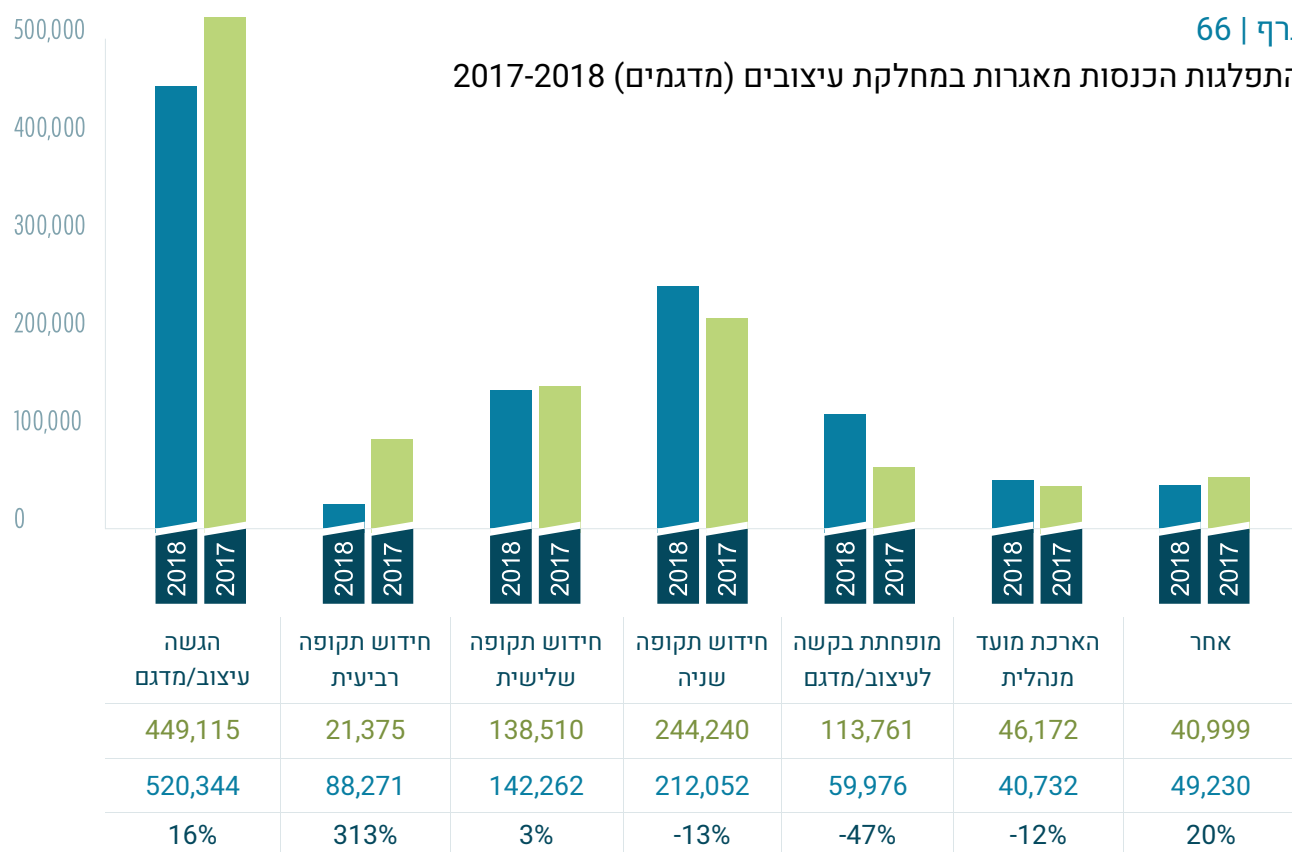
התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת PCT 2017-2018

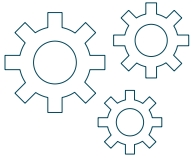


התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת סמני מסחר
2017-2018



התפלגות הכנסות מאגרות במחלקת עיצובים (מדגמים) 2017-2018





רשות הפטנטים רואה באיכות מרכיב חיוני ואמצעי לשיפור השירות, הניתן למבקשי הגנה משפטית על הקניין הרוחני באמצעות רישום פטנטים, עיצובים, סימני מסחר וכינויי מקור. רמת האיכות נשמרת באמצעות נהלים והוראות עבודה מחייבים, בקרה עצמית על תהליכי העבודה, ניטור ומדידת איכות השירות וייזום תהליכי שיפור.

כתנאי הצטרפות למועדון רשויות חיפוש ובחינה בין-לאומיות מטעם **WIPO-World Intellectual Property Organization** נדרשה לרשות הפטנטים מערכת איכות מאושרת.

בשנים 2010–2016 הוסמכה הרשות לתקן איכות ISO 9001:2008 ובשנים 2017–2018 הוסמכה לתקן ISO 9001:2015.

בהתאם לדרישות התקן, בכל שנה מבוצע מבדק הסמכה על ידי מכון התקנים הישראלי.

הכניסה למערכת האיכות העלתה את המודעות לחשיבות איכות הניהול והמצוינות ברשות, ומעודדת לתהליך מתמיד של שיפור ביצועים.

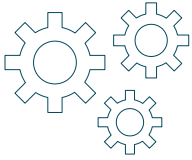
ההסמכה לתקן האיכות יצרה שינויים רבים במחלקות ובפעילות הרשות:

1. ביצוע בקרת איכות ל"מוצרי" הרשות: בקרה על דוחות הבחינה בכל המחלקות, בקרה על שינויים בפנקסים וטיוב נתונים.
 2. כתיבה ופרסום של הוראות עבודה לציבור, עבור כלל המחלקות ופעילויות הרשות. נכתבו הוראות עבודה פנימיות ומבוצע סקר שביעות רצון לקוחות.
- הסמכת הרשות לתקן האיכות הציבה את פעילות הרשות – את השירות לציבור המבקשים, לכלל הלקוחות מהארץ ומחו"ל בכל מחלקות ופעילויות הרשות – בסטנדרטים בין-לאומיים מהגבוהים, כמקובל ברשויות חיפוש ובחינה בין-לאומיות מקבילות.
- נציגי הרשות משתתפים במפגשים בין-לאומיים מטעם WIPO בנושאי קידום האיכות.

פעילויות שוטפות במערכת האיכות

1. עדכון שוטף של נוהלי האיכות והוראות העבודה בכל מחלקות הרשות.
2. בקרה של 5% לפחות על "תוצרי" הרשות בכל מחלקות ופעילויות הרשות.
3. קיום הדרכות לכלל עובדי הרשות באופן שוטף.
4. עריכת סקר שביעות רצון בקרב הלקוחות מדי שנה.
5. עריכת סקר שביעות רצון בקרב עובדי הרשות מדי שנה.
6. קיום פגישות תקופתיות (פתוחות לציבור) עם עו"ד ועו"פ בתחומי הפעילויות של הרשות.
7. טיפול בפניות/תלונות לקוחות.
8. נקיטת פעולות מונעות ו/או פעולות מתקנות בהתאם לצורך.
9. הערכת סיכונים SWOT- Strengths, Weaknesses, Opportunities Threats בהתאם לתקן.

10. עריכת מבדקי איכות פנימיים בכל מחלקות הרשות ופעילויותיה.
11. עריכת מבדק הסמכה למערכת האיכות, על ידי גוף חיצוני מסמך (מכון התקנים).
12. השתתפות בפורום איכות מטעם WIPO - World Intellectual Property Organization.



ראש תחום מחקר ומידע ברשות

בשנת 2018 אויש תפקיד ראש תחום מחקר ומידע ברשות הפטנטים. ראש תחום מחקר ומידע מסייע בקבלת ההחלטות ברשות, וזאת באמצעות איסוף מידע ומחקרים רלוונטיים וניתוחם. פעילותו של ראש תחום מחקר ומידע נוגעת לתחומים הבאים:

א. **תכנון אסטרטגי**

לכל ארגון דרושה תוכנית שתתווה את כיוונו על פי מטרות ויעדים מדידים, אשר ייקבעו מתוך התחשבות בגורמים המשפיעים על פעילותו של הארגון. מהתוכנית האסטרטגית גוזרים את תוכניות העבודה השנתיות. בשנת 2018 התקיים תהליך חשיבה ברשות, שכלל:

1. זיהוי ומיפוי מגמות ותמורות בארץ ובעולם, שיש להן פוטנציאל השפעה על תחום הקניין הרוחני.
2. דוח מצב של המחלקות השונות ברשות.
3. מיפוי האתגרים והמשימות העומדים בפני משרדי הפטנטים השונים בעולם, ובפני רשות הפטנטים בפרט.

על פי נקודות אלו הוגדרו משימותיה העיקריות של תוכנית העבודה של הרשות לשנת 2019.

ב. **מעקב אחר טכנולוגיות חדשות והשפעתן**

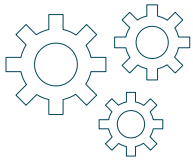
בחמש השנים האחרונות אנו עדים להתפתחויות טכנולוגיות רבי משמעות בתחומים שונים, שהבולטים בהן הם תחומי ההדפסה התלת ממדית, Internet Of Things, הבינה המלאכותית ולימוד מכונה. פיתוחים בתחומים אלו ישנו במידה רבה את העולם המוכר לנו היום. אחת המשימות המרכזיות של ראש תחום מחקר ומידע היא ללמוד את היקפן של ההתפתחויות הטכנולוגיות השונות ואת השפעותיהן על תחום הקניין הרוחני, כדי לוודא שהחקיקה הרלוונטית, המדיניות והנהלים של רשות הפטנטים ערוכים לתת מענה לסוגיות אלה, ולהתאימם ככל שהדבר נדרש. לתחום ההגנה על הקניין הרוחני ישנם מאפיינים גלובליים, ולכן חשוב שהרשות תהיה מתואמת בתחום זה, או לכל הפחות תהיה מודעת לשוני בין הפעילות והנהלים של משרד הפטנטים הישראלי לאלו של משרדי הפטנטים אחרים בעולם. לשם כך פועל ראש תחום מחקר ומידע ליצירת קשרים וממשקי פעולה עם גורמים שונים בתוך משרדי הפטנטים בעולם.

ג. **ניתוח נתוני בקשות**

בשנה שעברה הוכנסה לשימוש במחלקת הפטנטים מערכת PARSIL2 לניהול הליך הבחינה, שמרחיבה את המידע הקיים עבור בקשות הפטנט לכל בקשת פטנט. הרחבה זו מאפשרת הגעה למידע שלא היה קיים קודם לכן, ניתוחו, והצבעה על שינויים לשיפור ויעול של עבודת הרשות ברמה התפעולית והמהותית.

ד. **יצירת קשרים עם גורמים מחוץ לרשות**

על מנת להגיע אל מידע ממקורות שלא פורסמו ברבים, פועל ראש תחום מחקר ומידע ליצירת קשרים עם חוקרים מהאקדמיה. כמו כן, יוזם ראש התחום מפגשים בלתי אמצעיים עם קהל המבקשים, באי כוחם, ובעלי עניין בתחומי הפעילות השונים של רשות הפטנטים. התקשרות זו מאפשרת קבלת תובנות שונות, כגון כיצד השירותים הניתנים על ידי משרדי הפטנטים משפיעים על הציבור ומה ניתן לשנות בהם על מנת ששביעות רצון הציבור מהשירותים הניתנים תעלה.



כתובת: אגודת ספורט הפועל 1, הגן הטכנולוגי, בניין מס' 5, מלחה ירושלים, 96951
טלפון: מרכזיה – נתב שיחות לכלל המחלקות 073-3927100

מחלקה	מספר טלפון	מספר פקס	תיאור תפקידים
מחלקת פטנטים (מזכירות)	073-3927122 073-3927121	02-6467774	טיפול בבקשות חדשות לפטנט, ארכות, חידושים, החזרי תוקף ועוד
מחלקת פטנטים (בוחנים)	073-3927250	02-6467774	
מזכירות PCT	073-3927314	02-6468070	הגשת בקשות בינלאומיות והסבר לגבי כניסה לשלב לאומי
מזכירות סמני מסחר	073-3927275 073-3927290 073-3927277	02-6467026	טיפול בבקשות חדשות לסימני מסחר, ארכות, חידושים, החזרי תוקף.
מזכירות עיצובים/ מדגמים	073-3927158 073-3927155	02-6467777	טיפול בבקשות חדשות למדגם, ארכות, חידושים ועוד
בית הדין	073-3927297 073-3927300	02-6467708	
לשכת רשם הפטנטים	073-3927296	02-6467018	

דוא"ל: פניות ציבור

מר משה כהן אחראי פניות ציבור

patent@justice.gov.il

מחלקת קשרי חוץ

IntlLPO@justice.gov.il