

100 שנה למכון התקנים הישראלי

The Standards Institution of Israel Centenial

שבט התשפ"ג • 2/2023 • 1146



בימים אלה מציין מכון התקנים הישראלי מאה שנה להיווסדו. מכון התקנים הוא מוסד ותיק וחשוב, בעל מוניטין של איכות ומקצועיות, הממלא תפקיד מרכזי בכלכלה הישראלית.

פועלו של המכון שזור בכל תחומי החיים: האישי, הציבורי והעסקי , והוא פועל בשירות המדינה מכוח ״חוק התקנים״ (שנחקק בשנת 1953) למען הבטיחות, איכות המוצרים והשירותים, בריאות הציבור ואיכות הסביבה עבור כלל אזרחי מדינת ישראל.

המכון אמון על התקינה, שהיא אבן היסוד בתשתית הלאומית של האיכות הבמשק הישראלי; על הבטחת האיכות של מוצרים ושירותים, באמצעות בדיקות מעבדה; ועל מתן אישורי תו תקן.

מכון התקנים הישראלי החל את דרכו בתל אביב לפני מאה שנה, בשנת 1923, כמעבדה לבדיקת חומרי בניין שנקראה בשם "הלבורטוריום לבחינת חומרי בניין". במשך הזמן שינה המכון את מיקומו עד שהגיע למשכן הקבע ברמת אביב, שינה את שמו ל"מכון התקנים הישראלי", ואף התאים את תפקידיו לצרכים המתחדשים של השוק הישראלי והבין-לאומי.

במרוצת השנים, ובעקבות האופי הדינמי של השוק, הקים המכון מעבדות בדיקה שונות לצורך הוכחת ההתאמה של מוצרים לתקנים החלים עליהם. הוא, והשתלב בחיי היום-יום של האזרחים כארגון המוביל והאחראי להבטחת האיכות והבטיחות של מוצרים ושירותים.

המכון הוא חבר פעיל בארגוני התקינה הבין-לאומיים ISO ו-IEC. הוא מייצג בהם את מדינת ישראל ומסייע באופן פעיל להשתלבותה בכלכלה העולמית, הן בעצם השתתפותו בפעילות הארגונים והן באמצעות יצירת הסכמים ושמירה על קשרים הדוקים עם גופי בדיקה והסמכה, כגון IECEE, וכן על ידי הסכמי הכרה הדדיים עם מעבדות בדיקה ברחבי העולם.

במכון התקנים הישראלי מועסקים מומחים מתחומים מגוונים. מומחים אלה הם בעלי ידע ייחודי, והם נמצאים בקדמת החזית הטכנולוגית בנושאים רבים, כגון: בלוקצ'יין, ביומטרייה, רכבים אוטונומיים, אבטחת מידע וסייבר, טכנולוגיות לטיפול במשבר המים, תחבורה חכמה, ציוד רפואי, פינטק, אנרגייה ועוד.

שיתוף פעולה בין-לאומי, הכרה הדדית והתאמה של תקנים לטכנולוגיות דומות במדינות אחרות (בדרך של אימוץ של תקנים בין-לאומיים ואירופיים) תורמים לצמצום החסמים הטכניים לסחר ומקלים על הייבוא של מוצרים לישראל.

ד״ר גלעד גולוב מנכ״ל מכון התקנים הישראלי

תיאור הבול והמעטפה

הדגל עוטף את הסימן V המייצג את האישורים הניתנים במכון למוצרים הנבדקים. בחלקו העליון של הבול נראה סמליל שנת ה-100, שעוצב בידי המעצב אדי גולדפיין. בשובל הבול נראה תצלום ישן של מכשיר בדיקה מופעל בידי עובדת מעבדה.

במעטפה נראית תמונה של חזית בניין מכון התקנים הישראלי, הממוקם ברחוב חיים לבנון 42 בתל אביב.

עיצוב בול, מעטפה וחותמת: ראנת אבודרהם דדון Stamp, FDC & Cancellation Design: Renat Abudraham Dadon

The Standards Institution of Israel Centenial

The Standards Institution of Israel is celebrating 100 years since its founding. It is an important and long-established institution known for its high quality and professionalism, and plays a central role in Israel's economy.

The Institution's work is intertwined in all aspects of life – personal, public and business – as it serves the State by virtue of the Law of Standards (1953) to ensure the safety and quality of products and services, public health and quality of the environment for all Israeli citizens.

The Institution is in charge of setting standards, the cornerstone to ensuring the quality of products and services throughout the Israeli economy, via lab testing and granting "stamp of approval" certification.

The Standards Institution of Israel began its journey in Tel Aviv in 1923 as a laboratory that tested construction materials called "The Laboratorium for Construction Materials Testing". It later moved to its permanent location in the Ramat Aviv neighborhood and changed its name to The Standards Institution of Israel, adapting its role to meet the evolving needs of the Israeli and international markets.

Over the years, in order to keep up with the dynamic character of the market, the Institution established varous different testing labs to ensure that products meet the required standards. As the organization in charge of ensuring the quality and safety of products and services, it has become part of daily life for all Israelis.

The Institution is an active member of the international standards organizations ISO and IEC. It represents Israel in these organizations and actively helps to integrate Israel into the global economy – both by participating in the organizations themselves and by establishing agreements and maintaining close ties with testing and certification entities such as IQNet and IECEE as well as through mutual recognition agreements with testing labs around the world.

The Standards Institution of Israel employs experts in diverse fields. These experts possess unique knowledge and are at the forefront of

076-8873933 : השירות הבולאי 7178390 שד' הרכט 21, מודיעין The Israel Philatelic Service - Tel: 972-76-8873933 Sderot HaReches 21, Modi'in 7178390 www.israelpost.co.il * e-mail: philserv@postil.com



technology in many areas, such as blockchain, biometry, autonomous vehicles, information security and cyber, technologies for handling the water crisis, smart transportation, medical equipment, fintech, energy and more.

International cooperation, mutual recognition and adapting standards to similar technologies in other countries (by adopting international and European standards) contribute to reducing technical barriers for trade and ease the importation of products into Israel.

Dr. Gilad Golob

CEO, The Standards Institution of Israel

The Stamp and First Day Cover

A flag wraps around a check mark, representing the approvals the Institution grants to the products it tests. The centennial logo, designed by Eddie Goldfine, appears at the top of the stamp. The tab features an old photo of a testing device operated by a lab technician.

The First Day Cover features a photo of the front of the Standards Institution of Israel building, located at 42 Haim Levanon St. in Tel Aviv.

Issue:	February 2023 ברואר	הנפקה: פ
Stamp Size (mm):	H 40 א / W 30 ר	מידת הבול (מ"מ):
Plate:	1227	ל וח:
Stamps per Sheet	: 15	 בולים בגיליון:
Tabs per Sheet:	5	שבלים בגיליון:
Method of printing	: Offset אופסט	שיטת הדפסה:
Security mark:	Microtext ייקרוטקסט	סימון אבטחה: מ
Printer: Ca	rtor Security Printing, F	rance דפוס: