



Namatek
True Education

bsi

www.namatek.com

BS Standards

استاندارد BS چیست؟

فهرست مطالب

۱. استاندارد BS چیست؟
۲. تاریخچه مؤسسه استاندارد BS
۳. موضوعات مختلف استاندارد BS چیست؟
۴. مزایای پیروی از استاندارد BS چیست؟
۵. گواهینامه کیت مارک (KiteMark)

در این مقاله قصد داریم بررسی کنیم که استاندارد BS چیست و در چه حوزه هایی کاربرد دارد؟ مؤسسه استانداردهای انگلیس به عنوان متولی این استاندارد شناخته می شود. برای آشنایی بیشتر با استاندارد BS در ادامه با ما همراه باشید.

#۱ استاندارد BS چیست؟



مؤسسه استانداردهای انگلیس (British Standards Institute) زیر نظر دربار سلطنتی این کشور راه اندازی شده است. این مؤسسه نسبت به انتشار استانداردهای تولید، مدیریت فرآیند، کیفیت خروجی، اصطلاحات و... در موضوعات مختلف اقدام می کند. جالب است بدانید که این مؤسسه تاکنون بیش از ۳۰ هزار استاندارد در حوزه های مختلف منتشر

کرده است. این مؤسسه با همکاری نمایندگان سازمان ها از جمله تولیدکنندگان، خریداران، مشتریان، انجمن های تجاری، کاربران و... در راستای تنظیم استانداردها فعالیت می کند.

#۲ تاریخچه مؤسسه استاندارد BS

در ادامه پاسخ به سوال استاندارد BS چیست، بد نیست که نگاهی به تاریخچه مؤسسه استانداردهای انگلیس بیندازیم. نخستین بار در سال ۱۹۰۱ میلادی جان ولف بری (John Wolfe-Barry) تحت نظارت دربار سلطنتی انگلیس این مؤسسه را راه اندازی کرد. این مؤسسه را می توان به عنوان نخستین مؤسسه تدوین استاندارد در سراسر دنیا به شمار آورد.



اولین استاندارد تدوین شده در این مؤسسه مربوط به حوزه فولادسازی بود. در سال ۱۹۰۳ نیز نخستین گواهینامه استاندارد از سوی این مؤسسه

به یک محصول اختصاص پیدا کرد. فرآیند تدوین استانداردها در حوزه های گوناگون حداقل سال ۱۹۱۴ تا ۱۹۴۵ در این مؤسسه شدت گرفت. تا قبل از سال ۱۹۷۵ تمرکز تدوین استاندارد در این مؤسسه بیشتر روی موضوعات زیست محیطی، انرژی و ایمنی در صنعت خلاصه می شد. اما از این سال تا سال ۲۰۰۰ میلادی به سمت تدوین استانداردها در زمینه مدیریت و بهره وری بهتر فعالیت های مختلف حرکت کرد. از سال ۲۰۰۰ تا کنون نیز تمرکز این مؤسسه بر ترویج استانداردهای تدوین شده در سطح دنیا معطوف است.

#۳ موضوعات مختلف استاندارد BS چیست؟

برای پاسخ به سوال استاندارد BS چیست، بد نیست که نگاهی به استانداردهای مختلف تدوین شده در مؤسسه استانداردهای انگلیس بیندازیم. استانداردهای این مؤسسه در موضوعات مختلفی از جمله تولید محصول، مدیریت فرآیند، ارتقای بهره وری، حفظ سلامت و ایمنی تدوین شده اند.



با این وجود از جمله مهم ترین و پرکاربردترین استانداردهای BS (British Standards) که در حال حاضر در سطح دنیا کاربرد دارند، می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- مدیریت کیفیت
- مدیریت محیط زیست
- بهداشت و ایمنی در محیط کار
- نفت و گاز
- امنیت فناوری اطلاعات
- ساختمان سازی
- مدیریت مصرف انرژی
- ایمنی مواد غذایی

#۴ مزایای پیروی از استاندارد BS چیست؟

لازم است اشاره کنیم که پیروی از این استاندارد حتی در کشور انگلستان نیز اختیاری است. به این معنی که شرکت ها و سازمان های مختلف الزامی برای رعایت این استانداردها در حوزه کاری خود ندارند. اما روی هم رفته رعایت استانداردهای BS مزایای مهمی را به دنبال دارد که از آن جمله می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- افزایش سطح اعتماد مصرف کننده به دلیل اعتبار بالای استاندارد BS
- کمک به حفظ محیط زیست و جلوگیری از آسیب به آن
- رعایت همه جانبه اصول کاری از جمله ایمنی و سلامت
- نوآوری هر چه بیشتر در تولید محصولات و ارائه خدمات
- بهره وری بیشتر
- بهبود کیفیت زنجیره تامین



استاندارد BS از اعتبار بین المللی برخوردار است. به همین دلیل اگر یک مجموعه فعالیت های خود را منطبق با استاندارد BS پیش ببرد، قطعا در دنیا راحت تر مورد پذیرش قرار می گیرد.

#5 گواهینامه کیت مارک (KiteMark)

شاید به این سوال فکر کرده باشید که مکانیزم دریافت گواهی مطابق استاندارد BS چیست؟ به طور کلی این مؤسسه گواهینامه ای تحت عنوان کیت مارک را تعریف کرده است. کلیه محصولات یا خدمات مختلف که از سوی شرکت ها و سازمان های مختلف در سراسر دنیا ارائه می شوند، برای دریافت این گواهینامه باید در آزمون های تعریف شده از سوی مؤسسه استانداردهای انگلستان شرکت کنند. چنانچه این آزمون با موفقیت پشت سر گذاشته شود، گواهینامه کیت مارک به آن محصول یا خدمت تعلق می گیرد. البته لازم به ذکر است که این گواهینامه به صورت موقت صادر می شود. برای تمدید مدت اعتبار آن نیاز به ارزیابی مجدد فعالیت ها از سوی کارشناسان مؤسسه استانداردهای انگلیس است.



جمع بندی

در این مقاله بررسی کردیم که استاندارد BS چیست. وجود استاندارد در یک حوزه خاص کمک می کند که به نوعی زبان مشترک بین فعالان آن بخش در کشورهای گوناگون به وجود بیاید. در نتیجه زمینه برای تجارت بهتر در سطح بین المللی فراهم می شود، محصولات تولیدی و خدمات ارائه شده یک شرکت در کشورهای مختلف به راحتی مورد پذیرش قرار می گیرند و در نتیجه بسیاری از چالش های فنی و مدیریتی در فضای کسب و کار کاهش پیدا می کنند. استاندارد BS به عنوان یک مرجع فوق العاده مناسب برای تحقق این هدف به شمار می رود.