

# شماره استاندارد بین المللی کتاب (شابک ISBN) کلید عرضه کتاب در عرضه بین المللی



و هر ز نوروز پور دیلمی  
مجتبی تبریزی نیا تبریزی

مطلوبیت‌ها و امکانات پیش گفته منطبق باشد و به عنوان مطمئن‌ترین و راحت‌ترین وسیله مبالغه کتاب عمل کند، استفاده از شماره‌ای واحد برای هر کتاب در سطح بین‌المللی است که به راحتی بتواند جایگزین سایر مشخصات کتاب باشد و تنها نظمی که چنین قابلیتی را داراست نظام شماره‌گذاری استاندارد بین‌المللی کتاب (شابک) است، یعنی شماره‌ای که صرفاً به یک کتاب تعلق می‌گیرد و براساس تعاریفی که برای اعداد آن صورت گرفته در هر جای دنیا می‌توان از طریق آن، کلیه مشخصات کتاب را تعیین کرد.

اکنون می‌توان ادعا کرد که هر گونه نظام دادن و ایجاد مراکز اطلاع‌رسانی کتاب برای کتابخانه‌ها، ناشران، کتابفروشی‌ها، توزیع‌کنندگان کتاب و حتی آرشیوهای خصوصی کتاب براساس «شابک» نه تنها می‌تواند کاملاً کاربردی، پردهقت و قابل اثکا باشد، بلکه در عصر انفورماسیون اطلاعات، هر گونه ارتباط و اطلاع‌رسانی متقابل را مقرن به صرفه، دقیق و آسان می‌سازد. تمايل به پردازش کارا و سریع، یعنی عوض کردن

جهان را به سهولت ممکن می‌سازد، شناخت راه‌های عملی بر طرف کردن موائع، ارتقا و بهبود روش‌های داخلی، و همچنین دستیابی به راه‌کارهای حضور در عرضه بین‌المللی تولید، توزیع و خدمات کتاب و تلاش در جهت هر چه نزدیکتر شدن و انطباق ابزار و روش‌های موجود با شیوه‌ها و اصول معتبر و پذیرفته شده بین‌المللی ضرورتی گیریز ناپذیر می‌نماید.

از آنجاییکه مشاغل و فعالیت‌های مختلفی در حوزه محصولات مکتوب و مشخصاً کتاب، مانند کتابخانه‌ها، ناشران، کتابفروشی‌ها و بالاخره، مراکز اطلاع‌رسانی شکل گرفته‌اند، فهرست‌نویسی و آماده‌سازی کتاب، ذخیره و بازیابی آن در آرشیوها، تدوین خط متشی‌های صادرات، سهولت سفارش، پردازش سفارش‌ها، کنترل موجودی اینبار و انجام محاسبات همه سیستمی بدون خطأ و سریع را می‌طلبد. بدین ترتیب بنا بر عوامل و نیازهای پیش گفته یعنی تعداد زیاد کتاب، سرعت در تبادل آن، دقت و سهولت، لزوم استفاده از «کد» بجای مشخصات کتاب به عنوان یک اصل مطرح و پذیرفته شده است. نظمی که با ویژگی‌ها،

امروزه فعالیت‌های خدماتی که با شرایط و پیشرفت‌های روزافزون روش‌ها و نظام‌های جدیدی که با مقضیات زمان، رضایت مشتری و سهولت و سرعت تبادل، انطباق داشته باشد، نمود می‌باشد و بدون شک امروزه که فناوری شتابی روزافزون یافته، جایگزین کردن مائشین بحای عوامل انسانی در افزایش دقت و سرعت فعالیت‌ها نقش بهسزایی داشته است. چرا که میزان خطای عوامل انسانی، بهویژه در کارهای تکراری با حجم زیاد نسبتی مستقیم دارد به این معنی که هر چه حجم کار زیادتر و نوع آن تکراری تر باشد میزان اشتباه انسان نیز فروزن تر خواهد شد. از سوی دیگر کتاب - صرفاً از اهمیت و ماهیت فرهنگی آن - به عنوان یک محصول اقتصادی از چرخه تولید و توزیع وسیعی در سطح بین‌المللی برخوردار است، با توجه به کثرت انتشار کتاب در کشورهای دنیا و نیز طیف وسیع و پراکنده نیازمندان به کتاب (خوانندگان، کتابفروشان، ناشران، کتابخانه‌ها و...) و بالاخره با نگاهی به شرایط بین‌المللی عصر حاضر که با وجود شبکه‌های رایانه‌ای امکان امانت، مبالغه و خرید کتاب از هر نقطه از

روش‌های دستی و رود اطلاعات، منجر به بحث‌های جدی درباره تغییر کد به صورت علامت قابل خواندن توسط ماشین شد. به علت وجود احتمال خطأ در خواندن و ثبت کدها و اشتباهات مربوط به آن، ناشی از عوامل انسانی پیش گفته و نیز پیشرفت فناوری و توسعه قابلیت‌ها و کارآمیز دستگاه‌های جدید، استفاده از علامت خواندن کدها توسط ماشین و انجام سلسه عملیات مختلف توسط نرم‌افزارهای رایانه‌ای گوناگون، عملآذالت انسان را به حداقل ممکن و سرعت و دقت کار را به نحو قابل ملاحظه‌ای افزایش داده است. اکنون شابک به صورت رمزینه (Barcode)، از نوع کدهایی که روی کالاهای مصرفی در فروشگاه‌ها دیده می‌شود برای هر کتاب، صادر و در اختیار ناشر قرار می‌گیرد. با این همه، متأسفانه هنوز ناشران و تولیدکنندگان کتاب به اهمیت و نقش شابک اوقاف نگشته و بعضاً مشاهده می‌شود که کتاب‌ها قادر شابک هستند.

نکته مهم دیگری که شایان توجه می‌باشد نقش تعیین‌کننده‌ای است که شابک می‌تواند در ایجاد پیوند و ارتباط مقابل و حتی ادغام اطلاعات آرشیوها، کتابخانه‌ها و مراکز مختلف نگهداری کتاب ایفا کند. به عبارت دیگر از آنجا که در حال حاضر مراکز مختلف تولید، توزیع، نگهداری، اطلاع‌رسانی و خدمات کتاب به منظور نظم دادن به فعالیت‌های خود هر یک از سیستم داخلی و حتی خودساخته‌ای استفاده می‌کنند که با سایر مراکز مشابه کاملاً متفاوت است، این عدم تجانس و گوناگونی اطلاعات مراکز مختلف هر گونه ادغام اطلاعات یا ارتباط آنها را غیرممکن می‌سازد. در حالی که بهره‌گیری از شابک به عنوان مشخصه کتاب و محور قرار دادن آن برای طراحی و پیاده‌سازی هر گونه نظام تولید و توزیع اطلاعات مربوط به خدمات کتاب، زمینه و بستر مناسبی را برای تعامل و اتصال هر چه بیشتر و بهتر منابع اطلاعاتی مؤسسات، نهادها و مراکز و حتی اشخاص حقیقی فعال در حوزه کتاب را فراهم خواهد ساخت.

نکته آخر اینکه در عصر ارتباطات که دورترین فاصله‌ها در کمترین زمان‌ها قابل پیمودن است و در عصری که ارتباط مستقیم و نزدیک جای خود را به روابط اعتباری و غیرحضوری داده، برای رسیدن به آهنگ پرشناس این حوزه و برای حضور در عرصه جهانی مبادرات کتاب و نیز در بازارهای جهانی، بدون شک رویکرد آگاهانه و منطقی و سریع به ساختارها و سیستم‌های نظام مند پذیرفته شده جهانی، ضرورتی انکارنپذیر است و بی‌گفتن پیداست که در این راستا استفاده شابک در عرصه کتاب نیازی حیاتی است.

در خانه کتاب به عنوان تنها مرکز اطلاع‌رسانی به روز کتاب‌های منتشر شده در ایران طی سال‌های گذشته تلاش‌ها و تجربیات کارآمدی در این زمینه حاصل شده است. از آنجا که فعالیت‌های مختلفی همچون تهیه اطلاعات کتاب‌شناختی کتاب‌های منتشر شده و وارد کردن آن به بانک‌های اطلاع‌رسانی، تهیه چکیده و معرفی هر کتاب، تهیه تصویر روی جلد کتاب‌ها، آرشیو و نگهداری آنها، جستجو و استخراج اطلاعات کتاب‌شناختی مختلف و بالاخره خدمات گوناگون اطلاع‌رسانی اعم از چاپ نشریات



بود.

با وجود همه امیازاتی که در شیوه پادشه بدست آمد ناشران ایران و سایر فعالیت‌های اطلاع‌رسانی در خانه کتاب صورت می‌گیرد، تجارت بدست آمده نشان داده است که مکانیزه کردن چرخه و نظام کارهای فوق الذکر میزان دقت و سرعت کار را تا حد زیادی افزایش می‌دهد. به این علت در سال‌های گذشته استفاده از یک سیستم کدگذاری داخلی، براساس تاریخ نشر کتاب (سال، ماه، روز) و شماره ردیفی برای هر کتاب در مجموعه کتاب‌های منتشر شده یک روز، متدالوی گشت. بدین معنی که چون روند ورود اطلاعات در بانک کتاب خانه کتاب به صورت روزانه انجام می‌شود، هر کتاب با یک شماره (کد) هشت رقمی مشخص می‌شود. مثلاً کد ۷۹۴۲۵۱۲۲ به معنی صد و بیست و دومن کتاب از روز بیست و پنجم تیرماه سال ۱۳۷۹ می‌باشد.

اما به دلیل اینکه ثبت کدهای کتاب‌ها وارد کردن آنها به بانک اطلاعاتی به صورت دستی انجام می‌گرفت، امکان خطا، هر چند به میزان کمتر، باقی بود، لذا تبدیل کدهای فوق الذکر به رمزینه و خواندن آنها بصورت ماشینی توسط رمزینه خوان Reader (Barcode) هرگونه مدخلیت عامل انسانی و ورود و ثبت دستی اطلاعات جلوگیری به عمل آمد که بدون اغراق می‌توان گفت نتیجه آن، بدست آمدن نظامی کاملاً دقیق، سریع و بدون خطا

نخست اینکه تمام ناشران، برای هر کتاب شابک اختیار کرده و حتی آن را بر روی کتاب و بصورت رمزینه چاپ نمایند و دوم اینکه کلیه مراکز و مؤسسات فعل در عرصه تولید، توزیع و خدمات کتاب، نظام‌های داخلی و چرخه‌های گردش کار خود را برپایه و اساس شابک بنانهند.