یادداشت مدیر مسئول‏ کاربرد فنّاوری اطّلاعات(TI)،در آرشیوها

کیانی هفت لنگ، کیانوش

امروزه،اطّلاعات،به یک محصول مهمّ اجتماعی-اقتصادی ارزشمند،در سراسر جهان تبدیل شده است.از اطّلاعات، برای ساماندهی توسعهء اجتماعی-اقتصادی و فرهنگی ملّتها،به‏عنوان وسیله‏ای مؤثّر،استفاده می‏شود.به همین‏ دلیل برنامه‏ریزان،سیاستگذاران،دولتمردان و تصمیم‏گیران،بر این باورند که اطّلاعات،شالودهء اصلی و اساس‏ «تصمیم‏سازی»و نهایتا«تصمیم‏گیری»است!

دولتها،مقولهء اطّلاعات را،به‏عنوان ابزار اجتماعی«تمدّن»محسوب می‏کنند و اقتصاددانان نیز،«اطّلاعات»را،به‏عنوان‏ منبع«تجزیه و تحلیل»موضوعات اقتصادی،قلمداد می‏نمایند.چنین اطّلاعات باارزشی،در پایگاههای مختلفی چون آرشیوهای‏ ملی دیگر مراکز اسناد،کتابخانه‏ها،بانکهای اطّلاعات و دیگر مراکز اطّلاعاتی،یافت می‏شود.

در آرشیوها،مواد مختلف آرشیوی،از کاغذی گرفته تا دیگر حاملهای اطّلاعاتی،نگهداری می‏شود؛این مواد،حاصل‏ فعّالیتهای روزمرهء مردم است که پس از طی چرخه‏ای طولانی سرانجام،سر از آرشیو ملّی درمی‏آورد.در گنجینه اسناد ملّی‏ ایران،اطّلاعات فراوانی وجود دارد که باید به صورت نظام یافته و سیستماتیک،پردازش و طبقه‏بندی شود تا کاربران، بسهولت بتوانند به آن دسترسی پیدا کنند.

برای ساماندهی این اسناد،نیازمند«فنّاوری اطلاعات»هستیم که آن هم،وابستگی تام به فنّاوری«ارتباطات و رایانه» دارد.بنابراین،کاربرد فنّاوری اطّلاعات در ساماندهی اسناد ملّی و تاریخی،ضرورتی گریزناپذیر است.

مزایای«فنّاوری اطلاعات»را در آرشیوها(اعم‏از آرشیو ملّی یا دیگر آرشیوها)،می‏توان بدین شرح خلاصه نمود:

الف-در مراکز آرشیوی،چرخه و فرایند هر عمل،مثلا گردآوری اسناد،ذخیره‏سازی اطّلاعات و غیره،به صورت سنّتی‏ ممکن است چندین بار تکرار شود.در حالی که تمامی این امور،با«فناوری اطّلاعات»،فقط یک بار انجام می‏شود.بنابراین در وقت،نیروی انسانی و سرمایه،صرفه‏جوئی مناسبی صورت می‏گیرد.

ب-سرعت عمل،یکی از شاخصهای مهم در طبقه‏بندی اطّلاعات آرشیوی است.کارشناسان،برای پردازش و ساماندهی‏ میلیونها برگ سند،در کار طبقه‏بندی آنها،نیازمند سرعت عمل می‏باشند.فنّاوری اطّلاعات،در این‏باره تنها راه‏حلّ معقول‏ و منطقی است.فرآیند سریع پردازش اطّلاعات،در وقت آرشیویستها و بهره‏برداران از اسناد،صرفه‏جوئی فراوانی به ارمغان‏ می‏آورد و بهره‏برداران و کاربران اسناد،شعار دیرینهء«وقت طلاست»را،با دستیابی به فنّاوری اطّلاعات،بهتر درک می‏کنند. مهمترین کاربرد فنّاوری اطّلاعات،در آرشیوهائی است که اطّلاعات را به سراسر دنیا منتقل می‏کنند؛به‏گونه‏ای که جایگاه‏ فیزیکی آرشیوها،دیگر چندان مهم نیست و سند،در هرکجای دنیا که باشد،می‏تواند در دسترس کاربران قرار گیرد.

بدیهی است که محقّق،نمی‏تواند به تمام پایگاههای آرشیوی دنیا سرکشی کند و اگر هم بتواند،مستلزم صرف وقت و هزینه‏های فراوانی است؛در حالی که فناوری اطّلاعات،این امکان را فراهم می‏آورد که پژوهشگر،بسرعت به همه‏جای دنیا، دسترسی داشته باشد و اطلاعاتی را که نیاز دارد،به دست آورد؛و سرانجام اینکه،امور مهم دیگری از جمله تهیّهء فهرستگان‏ اسنادی و ماخذشناسی کنترل اطّلاعات آرشیوی و اسنادی نیز،به وسیلهء کاربرد فنّاوری اطّلاعات،با دقّت و سرعت بیشتری، امکانپذیر است.

امید است که با تخصیص اعتبار و بودجهء موردنیاز به این امر خطیر،بزودی شاهد کاربرد گسترهء«فنّاوری اطّلاعات»،در گنجینهء اسناد ملّی کشورمان و نهایتا تحولی جدی در امر اطلاع‏رسانی اسنادی باشیم؛ان شاء اللّه.

کیانوش کیانی هفت لنگ