

نقش کتابخانه‌ها در تحقیق جوامع اطلاعاتی و معرفتی

دکتر عباس حُرّتی

استاد دانشگاه تهران

چکیده

جامعه معرفتی به مثابه فضایی که از تقویت و ارتقاء دانش (عیان / نهان) اجتماعی مایه می‌گیرد و جامعه اطلاعاتی به عنوان فضایی که دانش موجود را برای جویندگان اطلاعات قابل دستیابی و بهره برداری می‌سازد دو گونه جامعه‌ای هستند که یکدیگر را کامل می‌کنند و یکی جایگزین دیگری نیست. کتابخانه‌ها (به معنای وسیع کلمه) به اعتبار اینکه دانش تولید شده جامعه را - بعضاً یا کلّاً - گردآوری و ذخیره سازی می‌کنند، در پیشبرد جامعه معرفتی سهمی عمدۀ دارند؛ و به اعتبار آنکه شرایط دستیابی به دانش تولید شده را به منظور دریافت اطلاعات مورد نیازشان فراهم می‌سازند جامعه اطلاعاتی را ارتقاء می‌بخشند. بنابراین، بیجا نیست که تعدد، تنوع، و چگونگی عملکرد کتابخانه‌های یک جامعه را از جمله جلوه‌های بارز نیل به جامعه معرفتی و اطلاعاتی تلقی کنیم، و برنامه ریزی برای ارتقاء تولید دانش و تبادل اطلاعات به منظور حصول این دو نوع جامعه را در گرو رشد و ارتقاء کتابخانه‌های هر جامعه‌ای بدانیم؛ چنانکه می‌توان ادعا کرد: سرمایه گذاری برای پویا سازی همه جانبه کتابخانه‌ها، در واقع، سرمایه گذاری در جهت نیل به جامعه معرفتی و اطلاعاتی است.

کلید واژه‌ها: کتابخانه. دانش. اطلاعات. جامعه معرفتی. جامعه اطلاعاتی

مقدمه

از جامعه اطلاعاتی و نیز جامعه معرفتی تعاریف متعدد و متنوعی ارائه شده و مترادف هایی برای آن به کار رفته که جامعه دانش محور، جامعه پست فوردیسم، و جامعه پست مدرن از آن جمله است. در واقع، به اعتبار همین آخرین نام، جامعه اطلاعاتی گرفتار تکثر معنی و تفسیر پست مدرنیستی گردیده است. اما بیش از همه، دو نام جامعه اطلاعاتی و جامعه معرفتی با نوعی ترادف به جای یکدیگر و گاه یکی در قبال دیگری، از جمله جامعه معرفتی، به عنوان اصطلاحی مرجح نسبت به جامعه اطلاعاتی، به کار رفته است.

اسکات لش^۱ (۲۰۰۲، ص ۱۴۱) جامعه اطلاعاتی و جامعه معرفتی را یکی می‌داند. رابینز و ویستر (۱۳۸۴) در چندین جای اثر خود اطلاعات و دانش را به صورت "اطلاعات / دانش" به کار برده‌اند، و حال آنکه یونسکو در برنامه‌های توسعه‌ای خود بیشتر بر جوامع معرفتی تأکید دارد و می‌کوشد جوامع معرفتی را به جای جامعه اطلاعاتی معرفی کند. معتمد نژاد در سخنرانی خود به مناسبت روز جهانی جامعه اطلاعاتی (۲۷ اردیبهشت ۱۳۸۵)، ضمن پذیرش غیرمستقیم نقطه نظر یونسکو، جامعه معرفتی را در مرتبه‌ای پیشرفته‌تر از جامعه اطلاعاتی قرار می‌دهد و اظهار امیدواری می‌کند که بتوان "حداقل بعداز ایجاد جامعه اطلاعاتی، به سوی جوامع معرفتی حرکت کرد" (گزارشی.....، ۱۳۸۵، ص ۲).

در این نامگذاری‌ها یا ترجیح دادن‌ها نوعی سرگردانی می‌توان یافت که ناشی از سه عامل کاملاً مشخص است:

۱. در ارزیابی درونی هریک از این دو نوع جامعه اتفاق نظر نیست؛
۲. میان دانش و اطلاعات تمایز روشنی صورت نگرفته است؛
۳. مصدق بیرونی جامعی از هیچ یک از این دو جامعه نمی‌توان یافت که به عنوان شاهدی استوار ملاک داوری قرار گیرد.

در نخستین مورد، سنجه واحدی که بتوان با آن جامعه‌ای را ارزیابی کرد و جایگاه یا مرحله مشخصی از گذار آن را به سوی جامعه مورد نظر تعیین کرد وجود ندارد. دست کم پنج سنجه به طور روشن مورد اشاره قرار گرفته است که سنجه‌های فن‌آورانه، اقتصادی، شغلی، مکانی، و فرهنگی است (ویستر، ۱۳۸۰) که حضور یک یا چند سنجه از این مجموعه به عنوان مشخصه جامعه اطلاعاتی مورد اشاره قرار گرفته است. این رویکرد بیشتر "این زمانی" است و از منظر جامعه‌شناسی به مسئله می‌نگردد. اما گروهی نیز از منظر تاریخی (در زمانی) به آن می‌نگرند و اگر نگرشی جامعه شناختی هم دارند بیشتر از نوع جامعه‌شناسی تاریخی یا روشن‌تر "تاریخی - سیاسی" است. این گروه، نوعی جیر تاریخی را دنبال می‌کنند و گذار از "جامعهٔ توده‌وار" به "جامعهٔ مدنی" و سپس "جامعه اطلاعاتی" را اجتناب ناپذیر می‌دانند (مدیریان، ۱۳۸۵، ص ۹). اما در باب اینکه آیا در زمان حاضر ما به کدام یک از این جوامع تعلق داریم، یا دست کم همپوشی و همزمانی کدام یک از این انواع را شاهد هستیم سخنی ترفه است.

دومین عامل، که می‌توان در متون به وفور یافت، مربوط به تمیز میان دانش و اطلاعات است. در منابع، تولید‌کنندگان آثار، به راحتی و در "واقع" به طور غیر مسئولانه، این دو اصطلاح را متراffد یکدیگر به کار می‌برند، و حتی چنین بی‌دقیقی‌ای بعضاً به واژه‌نامه‌ها نیز راه یافته است؛ هرچند اهل نظر این دو را از یکدیگر متمایز می‌کنند. دانش به مجموعه داشته‌های یک ارگانیزم (فرد یا جامعه) اطلاق می‌شود؛ و اطلاعات، آن مقدار داده‌هایی است که برای هر ارگانیزم معنی دار شده و وارد مجموعه پیچیده دانش پیشین وی می‌گردد، و حاصل آن ممکن است سبب افزایش، کاهش، ایجاد سادگی، یا ایجاد پیچیدگی در پیشداشته‌های او گردد. بدین ترتیب، آنچه تولید شده و وجود یافته "دانش" است، چون تجلی همه یا جزئی از داشته‌های دهن‌هاست و آنچه توسط دهن‌ها دریافت می‌شود اطلاعات است. به بیان دیگر خروجی ذهن دانش است و ورودی به ذهن اطلاعات است. بنابراین، می‌توان گفت که برخی یکسان‌پنداری‌های موجود درباره جامعه معرفتی و جامعه اطلاعاتی، ناشی از سهل انگاری در تفسیر مفهومی دانش و اطلاعات و برخی نیز ناشی از زاویه دید افراد است. از لحاظ زاویه دید،

جامعه واحدی را گروهی از منظر تولید می‌نگرند و آن را جامعه معرفتی می‌نامند، و گروهی دیگر همان جامعه را از منظر دریافت ارزشگذاری می‌کنند و نام جامعه اطلاعاتی بر آن نهند. بنابراین، هرگاه یکسان پنداری صرفاً به سبب تفاوت در زاویه دیدها باشد پذیرفتی است، اما اگر ناشی از سهولانگاری باشد نابخودنی است.

سومین رویکرد آرمان گرایانه است. یعنی گروهی بر آرمانی بودن چنین جامعه‌ای - جامعه اطلاعاتی - تأکید می‌ورزند و آن را از نوع اتوپیا، مدینه فاضله، یا ناکجا آباد می‌دانند (داودی، ۱۳۸۲). در این رویکرد آرمان گرایانه، طبعاً جامعه اطلاعاتی دارای خصایل سراسر مثبت است و به نوعی آرمانشهر می‌ماند که همه‌چیز آن در غایت سلامت و امنیت قرار دارد. البته مصدقی در زمان حاضر برای آن نمی‌توان یافت؛ و حتی چشم انداز روشنی نیز برای نیل به آن نمی‌توان ترسیم کرد.

نگاه کتابداری و اطلاع رسانی به جامعه معرفتی / اطلاعاتی

رشته کتابداری و اطلاع رسانی به جامعه اطلاعاتی و معرفتی به گونه‌ای دیگر می‌نگرد و در قیاس با رویکردهای موجود، در عین آنکه اصولی را برای تبیین مفاهیم رعایت می‌کند، از نوعی واقع بینی مقبولی نیز برخوردار است، زیرا می‌کوشد که نقش کتابخانه‌ها را نیز در دست یافتن به جامعه اطلاعاتی / معرفتی دنبال کند. آنچه در پی می‌آید هم به اجمال نقطه نظر این رشته را مرور می‌کند و هم به نقش کتابخانه‌ها به عنوان نهادهای عملیاتی کردن نقطه نظرهای این رشته در چنین جوامعی اشاره خواهد داشت. در رشته کتابداری و اطلاع رسانی، جامعه معرفتی به جامعه‌ای اطلاق می‌شود که مردم آن به استفاده مؤثر از دانش حوزه مورد علاقه خویش می‌پردازند و آنگاه به نوبه خود تولید دانش می‌کنند و بر گنجینه دانش آن حوزه می‌افزایند. در این گونه جوامع، شکل‌های مختلف دانش بخش عمدات از فعالیت‌هاست و چرخه پرستاب تولید و باز تولید سبب می‌شود که دانش هم ماده خام و هم تولید عمده جامعه تلقی گردد، در حالیکه جامعه اطلاعاتی به جامعه‌ای گفته می‌شود که در آن تولید، سامان بخشی، و توزیع اطلاعات تبدیل به فعالیت عمده اقتصادی و فرهنگی شده باشد.

جامعهٔ معرفتی از منظر جامعه‌شناسی نه یکایک افراد را به عنوان عناصر نظام اجتماعی، بلکه "خرد نظام"‌ها و "کلان نظام"‌های اجتماعی را مورد توجه قرار می‌دهد و معرفت‌شناسی اجتماعی (اینکه جامعه چه و چگونه می‌داند) به جای معرفت‌شناسی فردی (یعنی اینکه فرد چه و چگونه می‌داند) مورد توجه قرار می‌گیرد. افراد جلوه‌های معرفت فردی و کتابخانه‌ها جلوه‌های معرفت اجتماعی هستند. کتابخانه‌ها با ذخیره سازی دانش عیان سروکار دارند، زیرا دانش نهان (که در ذهن افراد ذخیره شده) زمانی قابل بازبینی، بازخوانی، و ارزشگذاری است که به دانش عیان جزو ذخایر اجتماعی است. به همین واقع، دانش نهان در زمرة ذخایر فردی و دانش عیان جزو ذخایر اجتماعی است. به همین اعتبار، برای مطالعهٔ جامعهٔ معرفتی باید این گونه نظام‌های اجتماعی را مورد مطالعه قرار داد. کتابخانه‌ها بازترین نظام‌هایی هستند که معرفت هر جامعه را متجلی می‌سازند؛ زیرا معارف جوامع عمده‌تاً در کتابخانه‌ها ذخیره می‌گردد (کتابخانه در اینجا به معنای عام به کار رفته و ناظر بر کلیه نظام‌هایی است که طبق سیاست خاصی اطلاعات پراکنده را گردآوری کرده و ساختاری هدفمند برای بهره‌برداری اطلاعاتی فراهم آورده باشد). نظام‌هایی که از پیوند خرد نظام‌ها پدید آمده و شبکه‌ای همگن را بوجود آورده باشند نیز همگی در این معنا قرار می‌گیرند.

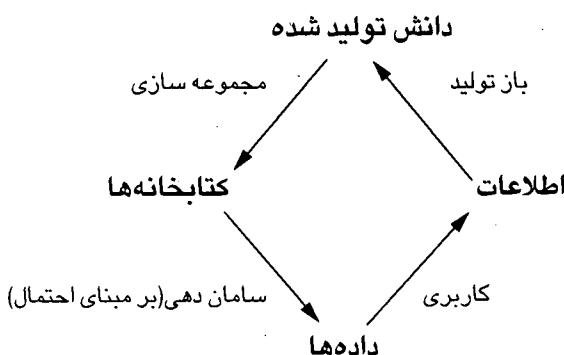
نشر منابع معرفتی جریان سیالی است که در طول زمان و در فضاهای متفاوت رخ می‌دهد و در این جریان، پیوسته با جایگزینی و نو به نو شدن سروکار داریم؛ و در این نو به نو شدن، ممکن است منبعی جدید جایگزین منبع پیشین شود. منبع تغذیه کتابخانه‌ها عرصهٔ نشر است، ولی ذخیره سازی‌های مستمر و سامان دهی‌های هدفمند، کتابخانه‌ها را با عرصهٔ نشر متفاوت می‌سازد.

اما جامعه اطلاعاتی با جریان یافتنی دانش در قالب اطلاعات معنی پیدا می‌کند. زیرا آنچه تولید شده "دانش" فرد تولید‌کننده است و آنچه از آن تولید معرفتی توسط دیگران کسب می‌شود "اطلاعات" است که با توجه به خلاء‌ها و نیازهای ساختار معرفتی دریافت کننده برگزیده می‌شود، و از آنجایی که ساختار معرفتی افراد با یکدیگر متفاوت است، نوع اطلاعاتی که هریک از آن افراد از تولید معرفتی واحدی اخذ می‌کند الزاماً با آنچه

دیگری بر می‌گزیند یکسان نیست.

حریان دسترس پذیری، فراهم سازی مجراهای مناسب انتقال، سامان بخشی تولیدات معرفتی در جهت افزایش احتمال دستیابی کاربران، و فشرده سازی زمان و مکان در بازیابی‌ها، و مواردی از این دست از مؤلفه‌های جامعه اطلاعاتی است.

کتابخانه‌ها، از منظر جامعه معرفتی تولیدات صاحبان دانش را گردآوری و ذخیره سازی می‌کنند؛ لیکن از منظر جامعه اطلاعاتی، شرایط دسترس پذیری آن تولیدات را فراهم می‌آورند. این دسترس پذیری احتمال تولید مجدد دانش را از سوی استفاده کنندگان افزایش می‌دهد و، بدین ترتیب، ورودی مجدد آنی کتابخانه‌ها را تضمین می‌کند. بنابراین، جامعه معرفتی و جامعه اطلاعاتی نه با یکدیگر مترادف‌اند، نه متباین‌اند، و نه متوازی؛ بلکه مؤلفه‌های چرخه واحدی هستند که تعامل اجتماعی پایداری را سبب می‌شود(تصویر ۱). همه دانش تولید شده جامعه داده‌هایی هستند که در آستانه دریافت از سوی کاربران کتابخانه‌ها معنی می‌یابند، ارزشگذاری می‌شوند، و بعضًا یا کلًا نقش "اطلاعات" را ایفا می‌کنند.



تصویر ۱. چرخه تعامل دانش و اطلاعات در جامعه

نقش کتابخانه‌ها در جامعه معرفتی / اطلاعاتی

کتابخانه‌ها، بدین ترتیب، هم وجه معرفتی جامعه را (به اعتبار جامعه معرفتی) و هم وجه اطلاعاتی یعنی دستیاب کردن را (به اعتبار جامعه اطلاعاتی) تحت تأثیر قرار می‌دهند. بدین ترتیب که هرگاه فقط به گردآوری و ذخیره سازی دانش تولید شده بستنده کنند تنها جلوه‌ای از معرفت جامعه را در برهه‌ای از زمان متجلی می‌سازند و اگر به دستیاب کردن دانش تولید شده با استفاده از همه مجراهای فنون موجود نپردازند، نه تنها جامعه اطلاعاتی تحقق نخواهد یافت، بلکه به دلیل سوء تغذیه اطلاعاتی، تولید دانش در جامعه نیز دچار رکود یا کندی خواهد شد، و بازتاب آن نیز متقابلاً پیکره معرفتی کتابخانه‌ها را فرسوده یا کم بنیه خواهد کرد؛ و این چرخه یمار ضعف و فرتوتی معرفت اجتماعی را سبب خواهد شد که قادر به فراهم آوردن شرایط دستیابی به نویافته‌ها نخواهد بود.

کتابخانه - به بیانی استعاری - ارگانیزم زنده‌ای است که اطلاعات مورد نیاز خود را از تولیدات محیط دریافت می‌کند و اطلاعات دریافت شده را در ساختار معرفتی خود جای می‌دهد. ساختار معرفتی هر کتابخانه را سیاست‌ها و اهداف ناظر بر آن کتابخانه تعیین می‌کند. بدین ترتیب، هر کتابخانه خود دارای ساختار معرفتی ویژه‌ای است که با ساختار کتابخانه‌های دیگر متفاوت است، اما همگی شرایط بهره‌گیری از عناصر معرفتی خود را براساس احتمال برای کاربران بالقوه خویش فراهم می‌سازند.

توانایی انتقال اطلاعات از سوی کتابخانه‌ها تابع حداقل چهار عامل زیر است:

الف. ظرفیت معرفتی کتابخانه؛

ب. میزان داشته‌ها در قیاس با ناداشته‌هایش؛

ج. میزان و کیفیت بازگشودگی مجراهای دستیابی به اطلاعات؛

د. میزان رجوع یا در معرض قرار گرفتن افراد در قبال مجراهای بازیابی اطلاعات.

کتابداری به تلاش در جهت به کارگیری راهکارهای استفاده مؤثر افراد از دانش تولید شده می‌پردازد که مد نظر جامعه معرفتی است و سامان بخشی تولیدات و توزیع آنها با استفاده از مناسب‌ترین تدابیر و فن‌آوری‌ها با هدف دستیاب کردن اطلاعات مورد نظر و

نیاز کاربران تلاش دیگری است که در قالب اطلاع رسانی صورت می‌گیرد و موردنظر جامعه اطلاعاتی است.

بنابراین، می‌توان گفت که نیل به جامعه معرفتی /اطلاعاتی محور اصلی فعالیت‌های کتابداری و اطلاع رسانی را تشکیل می‌دهد؛ و بدین ترتیب، هر گونه سرمایه‌گذاری در پیشبرد اهداف کتابخانه‌ها، در واقع، سرمایه‌گذاری در جهت هموار ساختن مسیر نیل به جامعه معرفتی /اطلاعاتی است.

دانش در عصر حاضر تبدیل به مهم‌ترین سرمایه شده و کامیابی هر جامعه در آن است که از این سرمایه تا حد امکان خوش‌چینی کند و جامعه نیز می‌بایست شرایط دسترس پذیری آزادانه به دانش را برای افراد فراهم آورد و این در گرو میزان به کارگیری فن‌آوری‌های نوین ارتباطی و اطلاعاتی است که هم کار ذخیره سازی و سامان دهی دانش و هم کار بازیابی و اشاعه اطلاعات را آسان و انعطاف‌پذیر ساخته است؛ و به همین دلیل بخش عمده‌ای از سرمایه‌گذاری برای کتابخانه‌ها باید به این گونه فن‌آوری‌ها و منابع انسانی شایسته و مناسب به منظور بهره‌وری اختصاص یابد.

مأخذ

داودی، مهدی(۱۳۸۲). "جامعه اطلاعاتی همچون اتوپیایی فن آورانه". اطلاع‌شناسی. سال اول، شماره ۲(زمستان)، ص ۱۵۵-۱۶۸.

رابینز، کوین؛ وبستر، فرانک(۱۳۸۴). عصر فرهنگ فناورانه: از جامعه اطلاعاتی تا زندگی مجازی. ترجمه مهدی داودی. تهران: توسعه.

"گزارشی از سمینار یونسکو، جامعه اطلاعاتی و جوامع معرفتی" (۱۳۸۵). بزرگراه فناوری. سال اول، پیش شماره، ۳۰ اردیبهشت.

مدیریان، حجت‌الله(۱۳۸۵). "مبانی نظری جامعه اطلاعاتی". بزرگراه فناوری. سال اول، پیش شماره، ۳۰ اردیبهشت.

وبستر، فرانک(۱۳۸۰). نظریه‌های جامعه اطلاعاتی. ترجمه اسماعیل قدیمی. تهران: قصیده‌سرا.