

■ جنبش دکومانتاسیون گم شده در هیاهوی فناوری ■

امیررسانیاباف

چکیده ■

هدف: تحلیل تاریخی و نظری-فلسفی از جنبش دکومانتاسیون به دست می‌دهد و بازنیشی درباره آرمان‌ها و دستاوردهای آن مسی پردازد. «قالب محوری» که در نتیجه تکنولوژی‌زدگی در حرفه ما حادث شده است را به نقد گذارد تا از رهaward آن بنوان به الگویی کلی، مناسب با اقتضای حرفه دست یافت، و بر تضادها و ناهمگونی‌های منتسب به الگو/الگوهای موجود غلبه یافته.

روش/ رویکرد پژوهش: مستندات تاریخی مربوط به نفح‌گیری و توسعه جنبش دکومانتاسیون در اوخر قرن نوزدهم در اروپا، برای تحلیل تطور سنت‌های بنیادین حاکم بر علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی به کار گرفته شده است.

یافته‌ها: نظریه‌پردازان حوزه کتابداری نیازمند بازنیشی آرمان‌ها و دامنه تبعات جنبش دکومانتاسیون هستند. مهم‌ترین دستاره جنبش، جلب توجه کتابداران به «محتو» و رهایی از چارچوب‌های ذهنی وابسته به «قالب» بوده است. این الگو از حدود پنج دهه پیش با توسعه فناوری‌های نوین اطلاعاتی به طور مستمر در حال افول است. فن‌زدگی افراطی، به طور دائم در حال جدا کردن حرفه از «محتو» و باگشت دوباره آن به «قالب‌زدگی» است. نتیجه‌گیری: می‌توان در مواجهه با دو سنت «ماشین‌محوران» و «انسان‌گرایان» در حرفه باید به تدارک چارچوب فکری تازه‌ای اندیشید که منبعث از الگوی جنبش دکومانتاسیون است.

کلیدواژه‌ها

دکومانتاسیون، سندداری، مطالعات آشیو، محتو، قالب، رسانه‌شناسی

جنبش دکومانتاسیون گم شده در هیاهوی فناوری

امیررسما نباف^۱

دربافت: ۱۳۸۹/۳/۳ پذیرش: ۱۳۸۷/۰/۳۰

تاریخچه جنبش دکومانتاسیون: از پیدایش تا افول

۱. پیدایش

در اواخر قرن نوزدهم، مقارن با زمانی که آموزش خدمات کتابداری در ایالات متحده، با وجود برخی چالش‌ها، به سرعت در حال گسترش بود، ناگهان نقطه ثقل این توسعه از آمریکا به بروکسل^۲ بلژیک، تغییر مکان یافت (زندونید، ۲۰۰۴، ص ۸۱۳)؛ جایی که دو حقوقدان بلژیکی، یعنی اتله و لافونتن^۳، در ۱۸۹۵، با حمایت دولت بلژیک، یک کنفرانس اثربازار بین‌المللی را به منظور خلق نوع جدیدی از فهرست جهانی، به‌گونه‌ای که همه انواع انتشارات را در برگیرد، برگزار کردند. کنفرانسی که بعدها، در سال‌های ۱۸۹۷، ۱۹۰۸ و ۱۹۱۰ و بی‌گرفته شد (ریوارد، ۲۰۰۸، ص ۱۳).

۱. کارشناس ارشد کتابداری و
اطلاع‌رسانی مرکز اطلاع‌رسانی و کتابخانه
تخصصی سازمان آب و برق خوزستان
rismansaf@gmail.com

2. Brussels

3. Zandonade

4. Otlet & La Fontaine

5. Rayward

6. Documentation

7. Hjorland

۸. البته شکل‌گیری دکومانتاسیون را به چند سال پیش از کنفرانس ۱۸۹۷ نیز متناسب کردند. به عنوان مفونه، دلماز (۱۹۹۲) می‌گوید کشروع توجه سیستماتیک دکومانتاسیون، حدوداً به سالهای ۱۸۸۰ باز می‌گردد (باکنند و لیو، ۱۹۹۸، ص ۳).

به روی، در بطن این تحولات، اتله، واژه «دکومانتاسیون»^۴ را ابداع و پیشنهاد کرد تا از لواز این اصطلاح، نظریات آرمانی و بهشت پوزیتیویستی (یورلند، ۱۳۸۱، ص ۱۵۲) خود را درباره مفاهیمی چون «مدرک» و «سازماندهی دانش» بیان کند^۵ (ریوارد، ۲۰۰۸، ص ۱۴). چنین رویکردی با موضوع «کتابشناسی» رابطه زیادی پیدت می‌کرد (ریوارد، ۱۹۹۷، ص ۲۹۸). او، با به نقد کشیدن روش‌های معمول کتابداران زمانه، و با این استدلال که این روش‌ها پاسخ‌گوی نیاز فزاینده محققان به دسترسی سریع به اطلاعات مورد نیازشان نیست، بر آن شد

تا روش‌هایی را به کار گیرد تا از طریق آنها بتوان همه مدارک حامل دانش بشر را گردآوری، سازماندهی، و دسترس پذیر نمود. اتله، مجموع این تمہیدات و سازوکارهای پیشنهادی را دکومانتاسیون و خود و هم‌مسلکانش را در کومانتالیست‌ها می‌نامید (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۲۷).

از این رو، به منظور تحقق ایده حصول یک «کتابشناسی جهانی» از کلیه انتشارات دنیا، نخستین ویرایش از «نظام رده‌بندی دهدۀ جهانی» را در فاصله سال‌های ۱۹۰۵ تا ۱۹۰۷ منتشر ساخت (یورلن، ۲۰۰۷، ص ۴). او همچنین، به کمک لافونتن، دست به تأسیس سازمان‌هایی زد که معروف‌ترینشان، « مؤسسه بین‌المللی کتابشناسی » است که در سال ۱۸۹۵ بنیان نهاده شد. این مؤسسه مهم و اثرگذار، بعدها، به «فلدراسیون بین‌المللی دکومانتاسیون»^۹ (۱۹۴۱) و عاقبت به «فلدراسیون بین‌المللی اطلاعات و دکومانتاسیون»^{۱۰} (۱۹۸۶) تغییر نام یافت (یورلن، ۲۰۰۷، ص ۱۲). اتله، بعدها، به کمک همفکرانش حتی ایده «حافظه جهانی» را در دهه ۱۹۳۰ طرح کرد؛ و منظور وی و هم‌مسلکانش از آن، ایجاد دایرة‌المعارفی از کل دانش بشری بود؛ به گونه‌ای که مستمراً روزآمد شود (باکلن، ۱۳۷۹، ص ۲۸۴).

اما پیدایی جنبش دکومانتاسیون در جوّ عمومی کتابداران، بازتاب مثبتی نداشت. این جنبش با وجود اشتراکات بسیاری که با دنیای کتابداری داشت و نیز دستاوردهای پرشمار آن، که می‌توانست حتی مورد تقدیر و استفاده کتابداران قرار گیرد، متأسفانه، به‌سبب آنکه از آغاز با طرح انتقادات تند نسبت به کتابخانه‌ها و کتابداران آغاز شد، در میان کتابداران، کمتر با اقبال مواجه گشت. سرآغاز این اختلافات هم از تفاوت دیدگاه کتابداران آن زمان و دکومانتالیست‌ها، درباره مفهوم و مصدق واحدهای اطلاعاتی، ناشی شد. برخلاف کتابداران آن زمان، که کتاب را یک واحد بنیادین اطلاعاتی می‌دانستند؛ دکومانتالیست‌ها، داده‌های موجود در کتاب‌ها و سایر منابع اطلاعاتی نظری مقالات تحقیقی، گزارش‌های فنی، دولتی، و مانند آن را واحد بنیادین اطلاعاتی می‌پنداشتند (باولز^{۱۱}، ۱۹۹۸، ص ۱۶۲). بدین‌سان، آنان نه تنها مفهوم منبع اطلاعاتی (و به زبان خودشان، مدرک) را از محملهای سنتی چون «کتاب» به هر آنچه که ممکن است حاوی اطلاعات (به‌طور ویژه، حامل اطلاعات علمی) باشد، تعمیم دادند؛ که از چارچوب‌های ذهنی شدیداً وابسته به « قالب » کتابداران وقت عبور کرده و بر دسترس پذیری هرچه بیشتر محتوای این مدارک تأکید کردند. به همین سبب، سکه تکنیک‌های بالارزشی چون نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی در حیطه بازیابی اطلاعات به نام دکومانتالیست‌ها زده شد.^{۱۲}

به هر روی، اتله، به عنوان سرسلسله‌جنبان دکومانتاسیون، خود پیشناز این متقیدین بود.

او کتابخانه‌ها را از چند جهت به باد انتقاد می‌گرفت. از جمله آنکه در مجموعه‌سازی، خود را محابود به انواع خاصی از منابع اطلاعاتی کرده‌اند؛ در برابر نوآوری‌های فناورانه مقاومت

9. International Federation for Documentation.

10. International Federation for Information and Documentation (FID)

11. Buckland

12. Bowles

۱۳. به عنوان نمونه نگاه کنید به:
ماک (۲۰۰۴، ص ۷۷۷).

می‌کنند؛ در مواجهه با روش‌های نوین رده‌بندی، فهرست‌نویسی، و سازماندهی خدمات اطلاعاتی محافظه کارند؛ و خلاصه آنکه، او پیش‌بینی می‌کرد که سرانجام روزی کتابخانه‌ها در قالب «دفاتر دکومانتاسیون»، تجدید ساختار خواهند شد؛ درست نظری برخی پیش‌بینی‌های امروزین درباره پایان عصر کتابخانه‌های متعارف و جایگزینی قطعی آنها توسط کتابخانه‌های الکترونیکی و پیوسته (Riyard, 1997، ص ۲۹۵).

دکومانتالیست‌های نسل بعد از اتله هم از این انتقادات دست نکشیدند. یک نمونه مشهور آن برایت^{۱۴} (1951) است که روش‌های متداول در کتابداری را، به سبب فقدان انعطاف‌پذیری و پویایی، سخت مورد انتقاد قرار می‌داد و نظام‌های رده‌بندی کتاب را مکانیکوار و غیرپویا می‌خواند (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۷ – ۷۳۸).

در چنین فضای پرچالشی، دکومانتاسیون، از حوالی سال‌های ۱۹۲۰، به طور فزاینده‌ای به عنوان یک اصطلاح کلی و عام مورد پذیرش قرار گرفت که حوزه‌هایی نظری کتابشناسی، خدمات اطلاع‌رسانی دانشگاهی و پژوهشی، مدیریت پیشینه‌ها، و خدمات آرشیوی را شامل می‌شد (باکلند، ۱۹۹۸، نقل در ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۲۵).

۲. زوال یا استحاله؟

شگفت آنکه، دکومانتاسیون، به عنوان جنبشی که برای نو خواهی و تحول در کتابداری و سایر حرفة‌های اطلاعاتی پدید آمده بود، به قول باولز (1998، ص ۱۶۴) خیلی زود، در اوایل دهه ۱۹۶۰، خود به واژه و جریانی کهنه و واپس‌گرا بدل شد؛ و اینگونه بود که از دهه ۶۰ به بعد، عباراتی نظری «علم اطلاعات» و «بازیابی اطلاعات» به طور گسترده‌ای، جایگزین اصطلاح اکنون قدیمی دکومانتاسیون شدند (باکلند و لیو^{۱۵}، ۱۹۹۸، ص ۱). از این رو، بسیاری چون یورلند (1981، ص ۱۲) معتقدند که علم اطلاعات، تحول یافته جنبش دکومانتاسیون است، و منظورشان از این سخن آن است که مفاهیم معمول در علم اطلاعات از تطور و دگرگونی در مفاهیم مربوط به دکومانتاسیون، حاصل شده‌اند (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۴ – ۵). در همین زمینه، برخی نیز چون بورکو (1951) اساساً دکومانتاسیون را به همراه کتابداری، جزئی از پیکره عملی علم اطلاعات خوانده‌اند. بنابراین، در نظر این افراد، جنبش دکومانتاسیون در «علم اطلاعات»، مستحیل شده و در این بین، نوعی استحاله صورت گرفته است. این نگرش بسیار مشهور و پراستناد، در سال‌های اخیر با نقدها و تردیدهایی همراه بوده است. به عنوان نمونه، بیتس^{۱۶} (۱۹۹۷، ص ۲۹۸) به استناد تجربیات شخصی‌اش، معتقد است که تغذیه فکری حوزه نویدید علم اطلاعات در دهه ۱۹۶۰ از قلمروهایی بسیار متفاوت با دکومانتاسیون صورت گرفته است. ریارد (1997، ص ۲۹۸) نیز به استفاده از واژه اطلاعات در ادبیات اتله اشاره

14. Brie

15. Maack

16. Liu

17. Bates

دارد که بیشتر برای اشاره به حقایق^{۱۸} و داده‌ها به کار رفته است، و اینگونه به‌طور ضمنی به تفاوت دیدگاه‌ها در باب مفهوم بنیادین اطلاعات در دو حیطه دکومانتاسیون و علم اطلاعات اشاره دارد. بنابراین، در کنار این باور رایج که جنبش دکومانتاسیون به حوزه نوپردازی به نام علم اطلاعات استحاله شد؛ نظریه پردازان دیگری نیز هستند که معتقدند پیدایی علم اطلاعات، ادامه جنبش دکومانتاسیون نبوده و از منابع فکری دیگری تغذیه کرده است. نتیجه طبیعی نظر اخیر آن است که جنبش دکومانتاسیون در سال‌های پس از دهه ۱۹۶۰، عملاً رو به زوال نهاده است.

نگارنده بر این گمان است که می‌توان هر دو نظر و باور را، در جای خود، درست قلمداد نمود. از یک طرف، چون نظریه پردازان علم اطلاعات، میراث‌دار ایده‌هایی از جنبش دکومانتاسیون، همچون ذخیره‌سازی فشرده، تکثیر اطلاعات، دستیابی از راه دور به متن کامل، و نظیر آن هستند؛ نمی‌توان حکم به زوال کامل آرمان‌های این جنبش داد و می‌توان گفت که برخی ایده‌های رایج در میان دکومانتالیست‌ها، در حیطه علم اطلاعات همچنان دنبال می‌شود. از سوی دیگر، به سبب آنکه برخلاف دکومانتالیست‌ها، متخصصان علم اطلاعات نتوانستند همان تأکید متوازن و همزمان بر «محتو» و «فناوری و ابزار» را حفظ کنند؛ تا جایی که حتی دوباره به ورطه «قالب‌زدگی» پیش از جنبش دکومانتاسیون افتادند، نمی‌توان دستاوردهای این علم نوپرداز را دقیقاً در امتداد نیم قرن تلاش‌های دکومانتالیست‌ها دانست. کوتاه سخن آنکه، ایده‌هایی از جنبش دکومانتاسیون در قالب علم اطلاعات به حیات خود ادامه داد؛ لیکن الگوی مسٍط (پارادایم)^{۱۹} این جنبش با فراگیری علم اطلاعات، رو به زوال نهاد.

به هر روی، بالفول جنبش دکومانتاسیون، بیشتر مؤسسات و نشریات آموزشی -پژوهشی که نام دکومانتاسیون یا کتابشناسی بر خود داشتند، یک‌به‌یک، به تغییر اسم، رضایت دادند. به عنوان مثال، دپارتمان کتابشناسی، در دانشگاه تارتو^{۲۰}، در استونی، که در سال ۱۹۴۴ به دست اتله بنیان نهاده شد، بعدها به دپارتمان کتابداری تغییر نام داد، و عاقبت در سال ۱۹۹۳ در دپارتمان مطالعات اطلاعات، در دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه علوم تربیتی تالینو^{۲۱}، ادغام شد (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۱۱). دیگر مثال مشهور در این باره، تغییر اسم مؤسسه مؤثر در رشد جنبش دکومانتاسیون آمریکایی، یعنی « مؤسسه دکومانتاسیون آمریکا»^{۲۲} به «انجمن علوم و فناوری اطلاعات آمریکا»^{۲۳} است (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۱۲).

عوامل مؤثر در پیدایش و افول جنبش دکومانتاسیون

۱. عوامل مؤثر در پیدایش و پیشرفت جنبش دکومانتاسیون

پیدایش جنبش دکومانتاسیون در اواخر قرن نوزدهم را می‌توان واکنشی به رشد مستمر کمی

18. Facts

19. Paradigm

20. Tartu

21. Tallinu

22. American documentation

institute

23. American society for information
science and technology

انتشارات علمی و نیز تنوع پدید آمده در قالب‌های مربوط به منابع اطلاعاتی دانست (باکلند، ۱۹۹۸). بهمین سبب، تمرکز این جنبش بر جمع‌آوری، کنترل، سازماندهی، و اشاعه بهینه همه اشکال متون علمی و نیز ماشینی کردن فرایند پردازش اطلاعات بوده است (هاپکه^{۲۴}، ۲۰۰۳، ص. ۲). چنین آرمانی در جنبش، دکومانتالیست‌ها را به آرمان‌گرایانی، به تمامی معنا، بدل ساخت. مثلاً اتله معتقد بود که اگر الزامات مربوط به دیدگاه وی درباره دکومانتاسیون در سطح بین‌المللی مورد پذیرش قرار گیرد، یک «شبکه جهانی دکومانتاسیون»^{۲۵}، مطمئناً می‌تواند هر کسی را توانا سازد تا هر اطلاعاتی را که می‌خواهد، با کمترین تلاش و بیشترین اطمینان از حصول نتایج دلخواه، به دست آورد (ریوارد، ۲۰۰۸، ص. ۱۶). آنچه در این سخن اتله موج می‌زند، رؤیای او برای غلبه بر مشکلات ناشی از انفجار اطلاعات است. از این رو، انفجار اطلاعات از اصلی‌ترین دلایل برانگیزاننده در پیدایی این جنبش بوده است.

اما گذشته از انفجار اطلاعات، نباید از زمینه‌های فکری، فرهنگی، و اجتماعی اثرگذار بر این جنبش غافل بود. باکلند (۱۹۹۵)، از جمله کسانی است که در تحلیل پیدایش جنبش، زمینه‌های فکری فرهنگی اجتماعی پدید آمده در اروپای اوخر قرن نوزدهم و اوایل قرن بیستم را مهم بر می‌شمرد. وی این دوره زمانی را عصر ماشینی شدن و تمایل همه‌جانبه به «خودکاری» می‌نامد (ریوارد، ۲۰۰۸، ص. ۱۷). شاید مهم‌ترین شاخصه پیشرفت‌های فناورانه وابسته به حوزه مدیریت اطلاعات در این دوران، همانا دستاوردهای جدید در زمینه فناوری تصویربرداری باشد؛ که بهشت، دکومانتالیست‌ها را مஜذوب خود می‌سازد و تا آخر هم، وسوسه استفاده از قابلیت عکس‌برداری ریز، به عنوان جایگزینی فشرده برای کاغذ، با سیاری از دکومانتالیست‌ها باقی می‌ماند.

بسیاری، چون ماک (۲۰۰۴، ص. ۷۲۱)، معتقدند که این نوآوری‌های فناورانه که به‌ویژه در دهه ۱۹۳۰ اوچ گرفت، به طور قابل ملاحظه‌ای در توسعه و پیشرفت جنبش دکومانتاسیون تأثیر داشته است؛ چرا که دکومانتالیست‌های آن زمان می‌کوشیدند تا آنجا که ممکن است، این فناوری‌های جدید را برای تحقق اهدافشان به خدمت گیرند و این خود به خود، به گسترش مقولیت جنبش دکومانتاسیون مساعدت کرده است. البته، فناوری‌های به کار گرفته شده توسط آنان، منحصر به ابزارهای تصویربرداری نبوده است؛ مثلاً، پیشینه دکومانتالیست‌های آلمانی نشان می‌دهد که آنان در سال‌های پایانی دهه ۱۹۴۰، در جست‌وجوی راهی بودند تا بتوانند از آن طریق، فرمول‌های شیمیایی را به کدهای ماشین خوان بدل سازند (هاپکه، ۲۰۰۳، ص. ۱۳).

با این حال به‌نظر می‌رسد، منحصر ساختن عامل فناوری در این تحلیل، مغفول ماندن از سایر جنبه‌های اجتماعی در اروپای قرن نوزدهم و بعد از آن را سبب شود. پیدایش نوعی نوزایی^{۲۶} همه‌جانبه هنری، فرهنگی، علمی، و فنی در سال‌های بین ربع آخر قرن نوزدهم

24. Hapke

25. Universal network
for documentation

26. Renaissance

تا دهه ۱۹۳۰ در اروپا (باکلند، ۱۳۸۳)، وقوع دو جنگ جهانی اول و دوم و حتی پیشامد سال‌های جنگ سر، بهویژه از زمان پرتاب اولین قمر مصنوعی اتحاد جماهیر شوروی موسوم به اسپوتنیک^{۲۷} در سال ۱۹۵۷ (کرگین^{۲۸}، ۲۰۰۴، ص ۸۳۴)، که در همه آنها، مسئله تحقیقات علمی و بهتیغ آن، موضوع دسترسی سریع به اطلاعات علمی، بر جسته‌تر از پیش شد، در پیدایی و گسترش جنبش نقش داشته‌اند.

۲. عوامل مؤثر در افول جنبش دکومانتاسیون

شاید یکی از اسرارآمیزترین قطعات تاریخ حرفه ما، افول غیرمنتظره جنبش دکومانتاسیون در اوج فعالیت‌های شورانگیز دکومانتالیست‌ها، در دهه ۱۹۶۰، باشد. اولین نشانه‌های افول در اوایل دهه ۱۹۵۰ و با ناکارآمد خواندن شدن «نظام ردمبندی دهدۀ جهانی» در بازیابی اطلاعات مربوط به پایگاه‌های اطلاعاتی الکترونیکی، آشکار شد (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۵). همچنین، در دهه ۱۹۶۰، گسترش بی‌سابقه فناوری‌های اطلاعاتی، که در دهه‌های بعد با رواج رایانه‌های شخصی و نیز پایگاه‌های اطلاعاتی پیوسته، به اوج خود رسید؛ دکومانتاسیون را با همه علاقه‌های که به پدیده‌های فناورانه داشت، در میان تکنولوژی‌زدگان تندره، مهجور ساخت؛ و این جنبش به طور بدینه‌ای به واپس‌ماندگی متهم شد. به گمان نگارنده، نوعی خودباختگی در برابر دستاوردهای حیرت‌آور فناوری اطلاعات در دهه‌های ۶۰ و ۷۰ میلادی از عوامل چنین بدگمانی‌هایی است که در این سال‌ها جنبش را با انزواج غیرمنتظره‌ای رویه‌روی سازد. اما مهجویریت بیشتر و از تک و تا افتادن کامل جنبش، دو دهه بعد از پیدایش علم اطلاعات، یعنی در سال‌های ۱۹۸۰ روی داد. سال‌هایی که در آن، کل دستاوردهای حوزه (یا حوزه‌های) کتابداری، اطلاعات، و دکومانتاسیون، یکجا با تردید و شک بحران‌زایی مواجه شدند (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۵). به نظر می‌رسد، جنبش دکومانتاسیون که هنوز نتوانسته بود، چالش‌های دو دهه پیش را از سر بگذراند، با فرا رسیدن بحران معروف دهه ۱۹۸۰، کاملاً از تک و تا افتاد و تب آن تاکنون نیز - و شاید برای همیشه - فروکش کرد.

نزاع و تقابل میان کتابداران و دکومانتالیست‌ها: دو گونه اروپایی و آمریکایی

۱. ریشه‌های نزاع در دو سوی مرزهای وهم‌انگیز

پیش‌تر گفته شد که اتله از جایگزینی دفاتر دکومانتاسیون به جای کتابخانه‌ها سخن به میان آورده بود. در نمونه‌ای دیگر، مؤرز^{۲۹} در توصیف مشاهدات خود از نشست سالانه انجمن دکومانتاسیون آمریکا، در ۱۹۵۷، از جایگزینی ماشین به جای کتابداران در فرایند جست‌وجوی اطلاعات در آینده سخن گفته است (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۰۸). طبیعی است که این بی‌اعتنایی از

27. Sputnik

28. Cragin

29. Mooers

سوی دکومانتالیست‌های نسبت به نقش کتابداران و کتابخانه‌ها، واکنش‌های منفی گردیده‌ای را نسبت به جنبش دکومانتاسیون در دنیای کتابداری به همراه آورد. برای بیشتر کتابداران نیمه نخست قرن بیستم، این جنبش، یادآور انبوی از مشاجرات و انشقاقات در دو سوی منازعه‌ای است که نه تنها به پیروزی هیچ یک از طرفین منجر نشد؛ که شوریختانه، تنزل‌ها و اپس ماندگی‌های رانیز برای هر دو طرف در پی داشت. یک نمونه آن، انحلال هر دو دانشکده کتابداری و مرکز دکومانتاسیون در «دانشگاه وسترن ریسرور»^{۳۰} است (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۵۸).

به‌هرحال، چنین فضایی، که می‌توانست به گونه‌ای سازنده‌تر، تعاملات میان این دو حوزه با انبوی از اشتراکات را به دنبال داشته باشد؛ غالباً با بی‌اعتنایی و حتی انکار دستاوردهای علمی یکدیگر همراه بود. به عنوان مثال، استوالد^{۳۱}، به عنوان شیمی‌دان آلمانی برنده جایزه نوبل و بنیان‌گذار مؤسس دکومانتاسیون «بروک»^{۳۲}، با وجود کوشش‌های عملی و نظری قابل ملاحظه و چاپ مقالات فراوان در موضوع سازماندهی انتشارات علمی در نشریات انگلیسی زبان، در سال‌های ۱۹۱۴، ۱۹۲۵ و ۱۹۱۳، چه در جامعه کتابداری آلمان و چه خارج از آن، تا آخر، یک غریب ناشناس به حساب آمد (هاپکه، ۱۹۹۹، ص ۱۳۹).

چنین مرزبندی‌هایی سبب شد تا متسبان به دکومانتاسیون و کتابداری، خود را به گونه‌ای صوری و تصنیعی، به دو حیطه حرفة‌ای مجزا و بسته بدانند. اما به راستی، این همه اصرار بر مرزبندی‌های تصنیعی و صوری میان دو حوزه نظیر هم، در چه عواملی ریشه داشته است؟ نگارنده بر این گمان است که دلایل زیر می‌توانند تا حدودی به ریشه‌یابی تاریخی این معضل کمک کنند:

۱- خاستگاه آموزشی و پژوهشی عمده دکومانتالیست‌ها و به ویژه، بنیان‌گذاران جنبش دکومانتاسیون، نه دانشکده‌های کتابداری و علوم انسانی، که دانشکده‌های علوم و مهندسی بوده است (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۶۱). گذشته از اتله و لافوتن که به حوزه «حقوق» تعلق داشتند، غالب سردمداران دکومانتاسیون اروپایی، شیمی‌دان‌ها بوده‌اند. این موضوع مورد اشاره کسانی چون کنت^{۳۳} (۱۹۶۱، نقل در باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۶۱)، ماک (۲۰۰۴، ص ۷۲۷) و هاپکه (۲۰۰۳، ص ۲۰ و ۱۵) قرار گرفته است. به هر روی، تفاوت خاستگاه‌های آموزشی و پژوهشی و به‌تبع آن، تفاوت جهان‌بینی‌ها، زبان، و الگوهای علمی در دو سوی نزاع کتابداران و دکومانتالیست‌ها، طرفین رامتوهم می‌سازد که واقعاً شکافی پرناشدنی و عمیق میان نگرش‌ها و گرایش‌های فکری و عملی آنان وجود دارد؛ حال آنکه این تفاوت‌ها، چندان هم عمیق و غیرقابل توافق نبوده‌اند.

۲- سازمان‌هایی که از پژوهش‌ها و دستاوردهای علمی و عملی کتابداران و دکومانتالیست‌ها حمایت می‌کردند، نیز تفاوت داشته‌اند. به عنوان نمونه، در آمریکا، «مرکز اطلاعات علمی»^{۳۴}، خانه و

30. Western Reserve University

31. Ostwald

32. Bruke (Bridge)

33. Kent

34. Scientific information center

خاستگاه جنبش دکومانتاسیون آمریکایی بوده است (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۶۲). در سایه مسار چنین چتر حمایتی، گفته می شود که در سال ۱۹۶۱، در آمریکا، مرکز دکومانتاسیون با پیش از شن ش هزار نفر نیروی انسانی شاغل، وجود داشته که از حمایت های مالی دولت، صنعت، و دانشگاه بهره مند بوده اند (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۶۲)؛ حال آنکه، خاستگاه الهام بخش کتابداران آمریکایی در این سالها، «انجمان کتابداری آمریکا»^{۳۵} بوده؛ و آنان هرگز از چنین موهبت و مساعدت گسترده ای برخوردار نبوده اند. روشن است که تفاوت در وابستگی ها و خاستگاه های سازمانی به این تقابل دامن زده است.

با این حال، به گمان من، این مزه ها بیشتر و هم آلد بوده اند تا واقعی؛ چرا که شباهت ها و نظایر فراوانی در شعارها، آرمانها، و تمایلات دکومانتالیست ها و کتابداران وجود داشته است. به قول برایت (۱۹۵۱) آیا هدف مشترک همه حرفمندان اطلاعاتی، چیزی جز فراهم آوری اطلاعات است؟ (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۸). بنابراین، به نظر نمی رسد که چنین خط کشی های ذهنی و تصنیعی میان این دو حوزه، واقعی بوده باشد. در ادامه، برای تصدیق این مدعای دو مصدق عینی اشاره می شود.

نخستین شاهد، پیشینه «کتابخانه ملی کشاورزی آمریکا»^{۳۶} در فاصله سال های ۱۹۵۴ تا ۱۹۶۸ است؛ یعنی زمانی که مورهارت^{۳۷} بر مستند ریاست این کتابخانه تکیه داشت. در این زمان، به منظور بهبود خدمات اطلاع رسانی علمی برای محققان حوزه کشاورزی، سازوکارهای کتابداری و دکومانتاسیون، با هم در این کتابخانه به کار گرفته شد (کراگین، ۲۰۰۴، ص ۸۴۳). جالب آنکه مقالات مورهارت در همان زمان مورد توجه و استناد هر دو گروه کتابداران و دکومانتالیست ها بود (کراگین، ۲۰۰۴، ص ۸۴۵-۸۴۶). اگر شمار کتابداران حاضر در میان هواداران جنبش دکومانتاسیون (به ویژه در سال های نخستین پیدایش آن) بیشتر بود و انتشار مقاله و آثار فکری در نشریات یکدیگر به یک سنت و الگوی غالب بدل می شد، شاید سرنوشت جنبش دکومانتاسیون، بدین ناخوشایندی، نافرجام نمی ماند. و باز اگر، کتابداران و دکومانتالیست ها می توانستند از قبیل این همکاری های علمی به یکپارچه سازی الگوهای علمی و راهبردهای عملی مربوط دست یازند، شاید چنین الگوی یکپارچه ای هنوز به حیات خویش ادامه می داد.

به هر روی، مهم تر از شاهد مذکور، سرگذشت جنبش دکومانتاسیون آمریکایی است که تا حدود زیادی، بر کنار از تنازعات فرآگیر در جنبش دکومانتاسیون اروپایی است. این بهترین استدلالی است که می توان از آن به عنوان اثبات بیهودگی نزاع های میان کتابداران و دکومانتالیست های اروپایی سود جست.

۲. دوگونه اروپایی و آمریکایی جنبش دکومانتاسیون

گرچه پیدایش و توسعه اولیه جنبش دکومانتاسیون، بیش از همه، مرهون تلاش های

35. American Library Association (ALA)

36. National Agricultural Library (NAL)

37. Mohrhardt

دکومانتالیست‌های اروپایی است، این جنبش به ایالات متحده نیز سرایت کرد و در سال‌های بعد، همتایان آمریکایی پیروان ائله در اروپا، نقش مهمی در گسترش جنبش ایفا کردند؛ گرچه این نقش بیشتر مربوط به سال‌های جنگ جهانی دوم و پس از آن است (باکلند، ۱۳۸۱، ص ۲۸۷). می‌توان گفت که تا حدود زیادی، دکومانتاسیون اروپایی و آمریکایی در زمینه توسعه مراکز اطلاع‌رسانی و بهبود خدمات کتابخانه‌های تخصصی واحد اشتراکاتی است (باکلند، ۱۹۹۸)؛ لیکن، بررسی پیشینه جنبش دکومانتاسیون آمریکایی بیانگر آن است که پیدایی و گسترش این جریان در آمریکا در فضایی دوستانه‌تر و با مرزبندی‌های صوری و تصنیعی کمتری با دنیای کتابداری صورت گرفته است؛ و این خود شاهدی بر این مدعاست که تنازعات حیرت‌آور در هنگامه پیدایش و توسعه دکومانتاسیون اروپایی بیشتر از آنکه اصالت و ریشه علمی داشته باشد براساس باورهای غیراصیل و موهوم شکل گرفته است.

برایت، دکومانتالیست سرشناس فرانسوی، در اوایل دهه ۱۹۵۰ از ایالات متحده آمریکا بازدید می‌کند و شور و قدرت «جنبش کتابخانه‌های تخصصی»^{۳۴} در این کشور را تاندازه‌ای شبیه جنبش دکومانتاسیون در اروپا می‌داند (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۶). باکلند با ستایش از بینش برایت در ارائه چنین توصیفی، او را از کسانی که به زور و به صورت تصنیعی، میان کتابداری و دکومانتاسیون، مرزبندی قائل می‌شوند، تمایز می‌کند (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۶). برایت (۱۹۵۱)، در ادامه توصیف خود از مشاهداتش در آمریکا می‌نویسد: اصطلاحاتی چون «کتابداران کتابخانه‌های تخصصی»، «کتابداری» و «کتابشناختی»، به لحاظ موضوعی و مفهومی در آمریکا و انگلیس - برخلاف کشور ما [فرانسه] - واژگانی مرتبط با یکدیگر تلقی می‌شوند (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۶). ریوارد (۱۹۸۵) نیز در توصیف دکومانتاسیون آمریکایی در دهه ۱۹۵۰ می‌نویسد: در آن دوره، اصطلاحاتی چون «کتابداری تخصصی» و «دکومانتاسیون» در آمریکا به معنای نزدیکی به کار می‌رفته‌اند (ماک، ۲۰۰۴، ص ۷۳۶).

۳. دستاوردهای جنبش دکومانتاسیون

واقعیت‌های تاریخی دال بر آن است که دستاوردهای این جنبش - با وجود همه انتقادات تلحظ، گزنده، و ناخوشایند هوادارانش نسبت به کتابداری و کتابداران - برای رشته و حرفه ما پرشمار و اثرگذار بوده است. در اینجا، صرفاً به مهم‌ترین آنها به اختصار اشاره شده است:

۱-۳. محتوا محوری: به گمان من، مهم‌ترین دستاورد این جنبش، جلب توجه بیش از پیش کتابداران به «محتو» و رهایی از چارچوب‌های ذهنی شدیداً وابسته به «قالب» در این حوزه بوده است؛ الگویی که با خواسته‌های استفاده‌کنندگان از خدمات اطلاع‌رسانی (که معمولاً - صرف نظر از اینکه قالب خاص محمول‌های اطلاعاتی آن محتوا چه باشد - فقط به دنبال محتوای اطلاعاتی مرتبط هستند) تطبیق زیادی دارد. این سنت به جای مانده از جنبش

دکومانتاسیون، تأثیر عمیقی در حوزه مطالعات کتابداری و اطلاعات بر جای گذاشت. از جمله آنکه توجه کتابداران را به این نکته معطوف کرد که سیستم‌های طبقه‌بندی و دسترسی‌پذیری منابع، که در آن زمان رواج داشت، به تنها یک پاسخ‌گوی نیازهای رو به تراید اطلاعاتی مشتریان حرفه نیست. این سیستم‌ها بیشتر معطوف به دسترسی‌پذیری مدارک بودند، حال آنکه بهره‌گیران و کاربران، غالباً به اطلاعات درون این مدارک نیازمندند.^{۳۰} (جونز، ۱۹۸۷، نقل در یورلند، ۱۳۸۱b، ص ۱۵۲-۱۵۱). درنتیجه، شعار محتوامداری، نگاه کتابداران را نسبت به موضوع «دسترسی‌پذیری اطلاعات و منابع اطلاعاتی» واقع‌بینانه‌تر نمود، و در کشاکش میان این دو رویکرد که «آیا باید صرفاً منابع اطلاعاتی، سازمان یابند» و یا اینکه «داده‌ها و اطلاعات حاوی این منابع نیز باید سازماندهی و دسترسی‌پذیر شوند»، نوعی الگو و طریق متوازن-در میان کتابداران دهه ۵۰ و ۶۰ میلادی-نهادینه شد؛ که بنیانی برای کل پیشرفت‌های ۵۰ سال گذشته در حرفه، در حیطه سازماندهی اطلاعات، بوده است. این روند بهبود در پنج دهه گذشته، شامل طیفی از تلاش‌ها بود: از تقویت روش‌های نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی گرفته تا ارتقای مفهوم مدارک به «شیء»^{۳۱} در سیستم‌های نوین سازماندهی اطلاعات.

۲-۳. بهبود سیستم‌های دسترسی به اطلاعات: همان‌طور که پیش‌تر گفته شد، رواج تکنیک‌های نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی، که پایه‌گذار پیشرفت‌های بعدی در دسترسی‌پذیری هرچه بیشتر محتوای منابع اطلاعاتی بود، به برکت این سنت و آرمان دکومانتالیست‌ها حاصل شد. آنان، به قول ریوارد (۱۹۹۷، ص ۲۹۹)، فراتر از سازماندهی مدارک - به عنوان منابع اطلاعاتی - به استخراج و سازماندهی اطلاعاتی می‌اندیشیدند که مدارک حامل آنها بودند. از این رو، آنان در برابر «راهبرد صورت مدار» کتابداران عمومی، «راهبرد محتوا مدار» را در پیش گرفتند (یورلند، ۱۳۸۱a، ص ۲)، و زوایای جدیدی از مقوله سازماندهی اطلاعات را روش‌ساختن. از طرف دیگر، با تعریف گستره و جالبی که دکومانتالیست‌ها از مفهوم مدارک ارائه دادند - که همه انواع منابع اطلاعاتی نوشتاری، دیداری، و شنیداری را در بر می‌گرفت - نظریه‌ها و سیستم‌های سازماندهی مواد و منابع اطلاعاتی، ابعاد تازه و گستره جدیدی یافت (یورلند، ۱۳۸۱a، ص ۲). به اعتقاد نگارنده، دو دستاورد دکومانتالیست‌ها، یعنی «محتوامداری» و «بسط مفهوم منابع اطلاعاتی»، گذار این حوزه از مرحله «سازماندهی مواد» به دنیای «سازماندهی اطلاعات» را پایه‌گذاری کرده است.

۳-۴. نزدیک شدن مفاهیم «رسانه» و «مواد و منابع کتابخانه‌ای»: امروزه، به مدد منظر

جدیدی که نخستین بار دکومانتالیست‌ها آن را گشودند؛ منابع اطلاعاتی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی منحصر به کتاب نیست؛ تاجایی که گفته‌می‌شود، کتابخانه‌های در سیر عمومی خود، در حال تبدیل شدن به «رسانه‌خانه‌اند» (آذرنگ، ۱۳۷۷، ص ۱۸۲). این امر نه تنها سیستم‌های

^{۳۰}. یورلند (۱۳۸۱b، ص ۱۵۲) سرشمه

و ریشه این دیدگاه جونز را به جنبش

دکومانتاسیون منتبس می‌سازد.

40. Jones

41. Object

سازماندهی را گسترش داد که به روش‌های مجموعه‌سازی، ابعاد تازه‌ای بخشد.

۴-۳. ایجاد گرایش به بهره‌مندی بیشتر از فناوری برای تحقق آرمان‌های حرفه: پیشینه کار دکومانتالیست‌ها نشان می‌دهد که آنان به استفاده از دستاوردهای فناوری برای تحقق آرمان‌های ایشان بسیار اشتباق داشته‌اند؛ به حدی که این اشتباق در سال‌های بعد به عنوان یک سنت در حرفه ما ثبت شد؛ تا آنجا که مثلاً تیلور (۱۳۸۱، ص ۵۸) اساساً سنت ماشینی شدن اطلاعات کتابشناختی را به جنبش دکومانتاسیون در اروپا در سال ۱۸۹۰ نسبت می‌دهد. اگر سخن تیلور را مبنا قرار دهیم، باید اذعان کنیم که نخستین تغییر نسل در کتابخانه‌ها که مهم‌ترین وجه آن، ماشینی شدن اطلاعات کتابشناختی بوده، تحت تأثیر جنبش دکومانتاسیون حاصل شده است.

۵-۳. به دست دادن الگویی متوازن از حرفه: به گمان نگارنده، از اوخر سده نوزده - که نخستین کوشش‌های حرفه‌ای شدن در کتابداری روی داد - هرگز الگویی نظری آنچه که دکومانتالیست‌ها از حرفه ارائه داده‌اند، متوازن نبوده است. آنان گستره مفهومی اطلاعات و منابع اطلاعاتی را گسترش دادند، و همزمان بر دسترس پذیری محتوای این منابع، با استفاده از ابزارهای فناورانه، پافشاری کردند. بدین ترتیب، نه آنان نظری کتابداران پیش از خود در چنبره «قالب» گرفتار شدند؛ و نه چون جریان غالب تکنولوژی زده نیم قرن اخیر، از «محتوای غفلت ورزیدند. اساس این توازن، ریشه در نگاه همزمان آنان به مقوله «فناوری» و مفهوم «محتوای دارد. در الگوی آرمانی دکومانتالیست‌ها، فناوری به خدمتِ روش‌های دکومانتاسیون گرفته می‌شود تا بیشتر محتوای اطلاعاتی را به گونه‌ای بسامان، برای کاربران، دسترس پذیر سازد. این، آرزوی کسانی چون ساراسویک (۱۳۸۱، ص ۷۴-۷۵) است که معتقدند «همان گونه که فناوری رایانه‌ای در پی پردازش نماده است؛ حرفه ما نیز باید پردازش محتوا را هدف قرار دهد؛ و این یعنی همان توازن «ابزار- محتوای» بی است که جنبش دکومانتاسیون در پی تجسمش بود؛ و شوربختانه در تمامی پنج دهه اخیر، مستمرآ در حال افول بوده است».

۶-۳. گسترش نظری حیطه حرفه به محیط‌های سازمانی: شکی نیست که یکی از راههای مؤثر در ارتقای شان حرفه، پُرطینین ساختن پژواک رشته و انعکاس دستاوردهای آن در محیط‌های سازمانی است. با این حال، یک گلایه عمومی درباره حرفه ما آن است که این حرفه کمتر به منظور کنترل و مدیریت جریان‌های اطلاعاتی ساری در محیط‌های سازمانی متبع به بازی گرفته می‌شود. بهویژه آنکه در سال‌های اخیر و با پیدایش رشته به‌ظاهر جدید «مدیریت دانش»، نه تنها این انزوای مورد اشاره برای کتابداران بیشتر شده؛ که حتی مشاغل آنان نیز در نهادهای اطلاع‌رسانی با تهدید مواجه شده است (آذرنگ، ۱۳۷۸، ص ۲۱۸-۲۱۹). از آن جهت، «مدیریت دانش» را رشته‌ای «به‌ظاهر» جدید می‌خوانم که اهم مبانی مطرح

در این رشته، دست کم، یک قرن پیش، توسط دکومانتالیست‌ها در قالب حیطه حرفه‌ای «دکومانتاسیون اداری»^{۴۲} مورد بحث قرار گرفته است (باکلند، ۱۳۸۳). در حالی که یک قرن قبل، کتابداران کتابخانه‌های تخصصی و دکومانتالیست‌ها معتقد بودند که می‌توانند و باید چنین کارکردهایی (مدیریت دانش سازمانی) در محیط‌های سازمانی داشته باشند (باکلند، ۱۳۸۳)، آیا این دستاورد مهم و بزرگ، سؤال و شگفتی نمی‌آفریند که چرا این مفاهیم هرگز در برنامه‌های آموزشی دانشکده‌های علوم کتابداری و اطلاعات قرار نگرفته است؟ یک پاسخ احتمالی آن است که این دستاورد مهم دکومانتالیست‌ها – که در صورت تأمل کل حوزه بر آن – شاید می‌توانست سرنوشت و اعتبار حرفه را دگرگون‌تر از اکنون سازد، در گرماگرم تنازعات کتابداران و دکومانتالیست‌ها، فراموش گردید.

۳. ایجاد رویکردهای نوین و چارچوب‌های فکری پویا در حرفه: یکی از بارزترین دستاوردهای جنبش دکومانتاسیون، گسترش افق نگاه حرفه‌مندان و بنیان نهادن رویکردهای وسیع‌تر نظری و عملی در حرفه بوده است. ریوارد (۱۹۹۷) از این دستاورد با عنوان «به دست دادن چارچوب‌های فکری و راههای نوین جهت تفکر» یاد کرده است (باکلند و لیو، ۱۹۹۸). گسترش دایره مفهومی مقولاتی چون «مدرک»، «مجموعه‌های کتابخانه‌ای»، «فناوری‌های کتابخانه‌ای»، «کارکردهای کتابخانه‌ای»، «سازماندهی اطلاعات و مواد کتابخانه‌ای»، و نظایر آن در یک قرن گذشته تا حدود زیادی مرهون جنبش دکومانتاسیون است. به عنوان یک نمونه مشهود، استولد در ۱۹۰۸، نگاه حرفه‌مندان اطلاعاتی رابه ضرورت بین‌المللی کردن فرایندهای حرفه معطوف ساخت (هاپک، ۱۹۹۹، ص ۱۴۱)؛ که این نشانی از رویکرد آینده‌نگرانه جنبش در آن سال‌هاست، چرا که ایده آنان درباره حرفه هنوز هم در روزگار ما، که دوران پرتب و تاب اینترنت و منابع الکترونیکی است، دارای مصادیق – بلکه روشن‌تری – است (هاپک، ۱۹۹۹، ص ۱۴۵).

شاهد دیگر در این‌باره، «سنت سند»^{۴۳} یا «سنت مدرک» است، که اساس چارچوب فکری پویای رایج در دوره جنبش دکومانتاسیون بوده و به «کاربر»، «فناوری»، و «چرخه اطلاعات» نگاهی متوازن بخشید. دکومانتالیست‌ها به خوبی دریافت‌های بودند که نقطه ثقل «کاربر»، «فناوری»، و «چرخه اطلاعات»، همانا مدرک است؛ و از این رو، برای مفهوم «سند» و «مدرک»، بیشترین استحقاق را جهت تحقیق و پژوهش قائل شدند، تا جایی که دکومانتاسیون را مطالعه چرخه حیات مدرک در آرشیوها، کتابشناسی‌ها، کتابخانه‌ها، و نظایر آن تعریف کردند (باکلند، ۱۹۹۸). «سنت مدرک» در قیاس با سنت‌های تک‌بعدی متمرکز بر کاربر یا فناوری، که در سال‌های بعد از جنبش رواج زیادی یافتند، یک چارچوب فکری متوازن و پویا بود؛ که اگر هجمه همه جانبه فناوری، و دستپاچگی حرفه‌مندان در مواجهه با دستاوردهای فناورانه اجازه می‌داد؛ می‌توانست همچنان پویا باقی بماند.

42. Administrative documentation

43. Documentation tradition

۴. فرجام سخن: بازگشتی به جنبش دکومانتاسیون

سخن گفتن از بازگشت به جنبشی که یک سده پیش پاگرفته و نیم قرن از افول آن می‌گذرد، شاید نگارنده را به دعوت به حرکتی ارتجاعی، متهم سازد. پاسخ قطعی به این تردید را در بخش پایانی این بند از نوشتار، بیان می‌کنم. در اینجا، صرفاً خلاهایی در الگوهای مؤثر در حرفه اشاره خواهم کرد که احیای تکه‌های گم شده از الگوی متوازن جنبش دکومانتاسیون، می‌تواند این خلاهای چالش‌برانگیز را جبران سازد؛ و چه‌بسا چارچوب‌های فکری متناسب‌تری با مقتضیات حرفه به ارمغان آورد.

به گمان من، در دهه ۶۰، مقارن با پیدایی نشانه‌های افول جنبش دکومانتاسیون، لاقل دو پیشامد مهم و مؤثر بر حرفه ما قابل رصد کردن است: حوادثی که به تغییر الگوهای در حوزه ما انجامید؛ و به عبارت روشن‌تر، بخش‌های مهمی از الگوهای مربوط به حرفه را کم‌رنگ و گاه اساساً مفقود ساخته است. بدون آنکه بخواهیم با حکمی قطعی و علی و معلولی، هر دو پیشامد را در ارتباط با یکدیگر توصیف کنم، صرفاً اشاره به رخداد آنها بسته می‌کنم.

نخستین آن به چشم‌آمدن جرقه‌هایی بود که از وقوع جهش بزرگ تکنولوژیکی بشر در دهه‌های آینده در حوزه فناوری‌های اطلاعاتی / ارتباطی خبر می‌داد. درست در همین دهه است که رشد چشمگیر نظام‌های رایانه‌ای در کتابخانه‌های خودکار آغاز می‌شود (فتحی، طاهری و ناقدی احمدی، ۱۳۸۷، ص ۸). همگام با توانایی‌های روزافروز رایانه‌ها، تحول شگرفی در ایجاد و گسترش فهرست‌های رایانه‌ای به وجود می‌آید. در سال‌های ۱۹۶۵ تا ۱۹۶۸، کتابخانه کنگره، طرح مارک را آغاز کرد، و خیلی زود، مارک ۲ پدید آمد (فتحی، طاهری و ناقدی احمدی، ۱۳۸۷، ص ۸). هیجانات ناشی از دستاوردهای فناورانه این دهه کم نیست؛ تاحدی که سخن از بی‌نیازی از نقش کتابداران و جایگزینی ماشین به جای آنها به میان می‌آید (باولز، ۱۹۹۸، ص ۱۵۸).

اما هیجانات ناشی از دستاوردهای پرشمار فناوری اطلاعات در این دهه، در خارج از حوزه ما، به طرح نظریه‌های - تا آن زمان - غریبی منجر شد که به گونه‌ی سایقه‌ای، اهمیت محتوای اطلاعاتی را، در قیاس با قالب و شکل محم اطلاعاتی، تقریباً هیچ می‌شمرد. نخستین و از قضا بر جسته‌ترین این نظریه‌ها، از سوی مارشال مک‌لوهان^{۴۴} ارائه شد. او در سال ۱۹۶۴ - درست در گرماگرم تحولات مورد اشاره - کتابی منتشر ساخت با نام «برای درک رسانه‌ها: توسعه ابعاد وجودی انسان»^{۴۵}. او کتاب را با این تعبیر انقلابی شروع کرد که «پیام همان رسانه است». قصد وی از اختیار چنین جمله‌ای، تشریح عقیده‌اش مبنی بر «این همانی رسانه و پیام» (ادب، ۱۳۸۷) بوده است؛ بدین معنا که در دیدگاه نامتعارف او، این قالب و شکل محم اطلاعاتی و رسانه ارتباطی است که بر ادراکات انسان اثر می‌گذارد، نه محتوا و پیام این محم‌ها. به عنوان مثال، او قالب و شکل منابع اطلاعاتی رایج در قرن

44. Marshall McLuhan
45. Marshall McLuhan (1964),
Understanding media: The extension of man,(New York: McGraw-Hill).

شانزدهم، یعنی نشریات چاپی (و نه محتواهای آثار) را در ترویج فردگرایی و ناسیونالیسم اروپایی دخیل می‌داند (مکلوهان، ۱۳۷۷، ص ۱۹).

جالب آنکه چنین نظریات نامتعارفی، که الگوهای هویت‌بخش حرفه‌مارابه چالش فکری درمی‌افکند، هرگز در حوزه کتابداری و اطلاعات با نقد پرطینی رویه‌رو نمی‌شود و نقدها بیشتر از میان همپیالگان علمی مکلوهان در خود حوزه علوم ارتباطات برمی‌آیند (سورین و تانکارد، ۱۳۸۱، ص ۳۹۳-۳۹۴). اگر هم در متون رشته‌ما، گاه از «محتو» دفاع شده، غالباً به‌طور مستقیم در نقد آرای مکلوهان نبوده است. یک نمونه دفاع‌های -البته نه چندان قوی و مستدل - را گویا (۱۳۸۲، ص ۲۱) انجام داده است. به‌هر روی، چنین سکوت نامنتظری در حوزه کتابداری و اطلاعات، در مواجهه با آرای مکلوهانیسم دهه ۶۰، به‌خوبی نشانگر انفعال رشته در آن سال‌ها در برابر تغییرات محیطی است. فراتر از این، شاید بتوان استدلال کرد که طرح چنین نظریه‌های تندروانه‌ای در خارج از حوزه، عارضه دور شدن از مفهوم محتوا و آویختن بی‌چون و چرا به دامان ماشین راه‌در بخش‌هایی از حرفه در دهه ۱۹۶۰، تشدید کرده است.

به گمان من، این پس‌زمینه‌ها، قاعده «سنت مدرک» را که نیم قرن دکومانتالیست‌ها برای ترویج آن کوشیدند، برهم می‌زنند؛ و متأثران از این پس‌زمینه‌های فکری بر آن می‌شوند تا به‌جای مفهوم مدرک، فناوری و ماشین را در قلب حرفه و رشته جای دهند. چنین تغییری - درست مقارن با انزواج جنبش دکومانتاسیون - لاقل به مدت یک دهه، بدون هیچ سنت و رویکرد نظری معتقد و رقیبی، نبض و فضای حرفه را در دست می‌گیرد. می‌توان چنین استدلال کرد که ضعف پشتونه‌های نظری -فلسفی جنبش دکومانتاسیون در این ودادگی غیرمنتظره، نقش بسزایی دارد. به‌هر روی، هواداران جنبش دکومانتاسیون از ضعف عمومی حاکم بر حرفه، که همانا ضعف نظری است، برکنار نبودند و آنان نیز چون کتابداران، عمل‌گرایانی به تمامی معنی بودند. از این رو، جنبش نتوانست در برابر تغییرات شدید محیطی استوار بماند. در چنین شرایطی، به‌مدت لاقل یک دهه، نگرشی که مشخصه‌اش، «ماشین محوری» یا «نظام‌مداری» است، گفتمان غالب حرفه می‌شود. این نگرش غالب، پس از حدود یک دهه جولان، بالاخره معتقد‌ینی می‌یابد که ناکامی‌ها و نقاط کور آن را تبیین می‌کند. اما معتقد‌ین روند تکنولوژی‌زدگی حرفه، به‌جای بازگشت به الگوی پیشین، یعنی احیای «سنت مدرک»، می‌کوشند تا این بار، مفهوم «انسان» و «کاربر» را در قلب حرفه بنشانند. به قول یورلن (۲۰۰۷)، ص ۳، «انقلاب کاربر‌مداری» و رویکرد «انسان‌محوری» در دهه ۱۹۷۰ که در واکنش به رویکرد «ماشین‌محور» پا گرفت، به‌نوبه خود، بار دیگر تمرکز از مفهوم مدرک را به مفهوم جایگزین دیگری منحرف ساخت. رویکردی که گرچه وجه‌های انسان‌گرایانه برای حرفه فراهم آورد؛ نتوانست الگویی متوازن برای حرفه ارائه کند.

خواه و ناخواه، انسان‌گرایی در نقطه مقابله ماشین محوری است، و اساساً این الگو بیشتر از آنکه بتواند نقطه تقلی در حرفه به حساب آید - به طوری که همه جنبه‌های این حوزه را پوشش دهد - درجهت تعدیل ماشین زدگی عارض شده در حرفه کاربرد دارد، نه به عنوان الگوی جامع کل حرفه. شاید بدین سبب باشد که کسانی چون یورلند (۲۰۰۷، ص ۳)، ناخشنودی خود را از جایگزینی مطالعات تجربی کاربران، به جای مطالعه بر روی مفهوم مدرک، ابراز داشته‌اند. در عوض، به نظر می‌رسد که «مفهوم مدرک» و «سنت مدرک»، به مثابه نقطه تقلی در حرفه و رشته ماست که متأسفانه با اقول جنبش دکومانتاسیون روبرو باشند؛ گرچه چند صباخی است که با رونق مفاهیمی چون «مدارک به مثابه شیء» و «شیء‌گرایی»^{۴۶} در مبحث سازماندهی اطلاعات، دوباره در حال نصیح گرفتن - البته بطئی - است.

نگارنده بر این نظر است که می‌توان در مواجهه با تقابل دو سنت «ماشین محوران» و «انسان‌گرایان» در حرفه - که هر دو نیز بدیلی ناقص بر الگوهای جنبش دکومانتاسیون به حساب می‌آیند - به تدارک چارچوب فکری تازه و راه سومی اندیشید که منبع از همان الگوی به دست آمده از جنبش دکومانتاسیون است. یورلند از محدود کسانی است که ظاهرآ راه سوم را برگزیده است. او با مهم خواندن مسئله مدرک در حرفه ما و نشاندن این مقوله به عنوان مفهومی هسته‌ای و اساسی در علوم کتابداری و اطلاعات (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۵)، برای نخستین بار اصطلاح «الگوی کتابشناختی»^{۴۷} را به عنوان پس‌زمینه و منظر نظریه پردازانه ممکن در حرفه پیش کشیده است (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۱۲). او با گلایه و انتقاد از فقدان چنین رویکردی در حرفه (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۳)، آن هنگام که به تبیین «الگوی کتابشناختی» پیشنهادی اش می‌پردازد، خاطرنشان می‌سازد که درک زمینه‌های تاریخی، جامعه‌شناسانه، و سیستماتیک مفهوم مدرک، برای نخستین بار با انتشار آرای اتله آغاز شده است (یورلند، ۲۰۰۷، ص ۴). از این رو، رد پای اندیشه‌های غالب بر جنبش دکومانتاسیون در الگوی پیشنهادی یورلند (الگوی کتابشناختی) آشکارا قابل مشاهده است. بنابراین، یورلند (۲۰۰۷)، در لوای الگوی پیشنهادی اش، از بازگشت به جنبش دکومانتاسیون به قصد بازخوانی دقیق آرای آن سخن گفته است. بعلاوه، محدود نظریه پردازان دیگری نیز - گرچه تلویحی تر - اشاره‌هایی به مفهوم مدرک، به عنوان بنیان اساسی در حرفه ما داشته‌اند. از جمله این افراد لاند^{۴۸} است، که با استناد به واقعیت نفوذ عمیق مدارک در محیط‌های اجتماعی امروزی، مسائلی نظری بررسی، مقایسه، و درک جنبه‌های متنوع نقش اجتماعی مدارک در پیوند با فناوری بی ثبات را بخش مهمی از راهبردهای حرفه خوانده است (باکلن، ۱۳۸۳)؛ و جالب آنکه این نظر، مقبول کسانی چون باکلن (۱۳۸۳) واقع می‌شود. وی صراحتاً مفهوم مدرک را تکیه‌گاه حوزه علوم کتابداری و اطلاعات می‌خواند.

46. Object oriented
47. Bibliographical paradigm
48. Lund

نگارنده از دو جهت، احیای سنت مدرک را که فراهم آورنده الگوی متوازنی برای حرفه است، مفید و فایق بر چالش‌ها و تضادهای نظری موجود در فضای کلی حرفه می‌داند. نخست آنکه هیچ مقوله‌ای جز مدرک، بنیادی ترین و زیربنایی ترین مفهوم رشته را –«اطلاعات مضبوط»– در خود مستتر ندارد. دوم آنکه، مدرک، بالاترین قابلیت مفهومی را در ایجاد توازن و تعادل در کشاکش تقابل «قالب» و «مححتوا» و الگوهای مقابل هم (ماشین‌گرایی و انسان‌محوری) دارد. همچنین، بسط مفهوم مدرک توسط دکومانتالیست‌ها به عنوان عمومی ترین اصطلاح اطلاق شده به هر حامل اطلاعات مضبوط، سبب شده تا مدرک، همواره مفهوم «مححتوا» را در ضمیر خود داشته باشد. از سوی دیگر، تعریف دکومانتالیست‌ها از مدرک، به عنوان هر نوع قالب و شکل و شیء حاوی پتانسیل اطلاعاتی – به آن معنا که در حرفه ما معمول است – موجب شده تا همزمان، مدرک، مفهوم «قالب» را نیز در خود داشته باشد. همچنین، پیش‌تر گفته شد که دکومانتالیست‌ها به خوبی دریافت‌هه بودند که نقطه ثقل «کاربر»، «فناوری»، و «چرخه اطلاعات»، همان مفهوم مدرک است. به همین سبب است که دکومانتالیست‌ها موفق شدند با ارائه «سنت مدرک»، الگوی متوازنی در حرفه ارائه دهند. به گمان من، با احیای این سنت، می‌توان به بازداشت‌بخشن‌هایی از حرفه از یک‌جانبه‌گرایی‌ها و تک‌بعدی‌نگری‌ها امیدوار بود و آن را از تضادهایی که در چنبره آن گرفتار آمده، رها ساخت. همچنین، بدیهی است که مقصود از «بازگشت به جنبش دکومانتاسیون»، انکار دستاوردهای پرشمار علم اطلاعات و عقب‌گرد در روند تاریخی این حوزه نیست؛ بلکه هدف، جلب نگاه حرفه‌مندان و نظریه‌پردازان رشته به ضرورت واکاوی دقیق جنبش و بهویژه دستاوردهای فکری و سنت‌های نظری و عملی آن است؛ بدان امید که بتوان از رهآورد آن به الگویی کلی، متناسب با مقتضیات حرفه دست یافت و بر ناهمگونی‌های متنسب به الگو/الگوهای موجود، غلبه کرد.

منابع

- آذرنگ، عبدالحسین (۱۳۷۸). «اطلاع‌رسانی در ایران به کجا می‌رود؟». در: عبدالحسین آذرنگ (۱۳۷۸). *شمه‌ای از اطلاعات و ارتباطات*. تهران: کتابدار، ص ۱۹۲-۲۲۲.
- ادب، مورا (۱۳۸۷). «بررسی تاثیر رسانه‌های جدید بر مفهوم فضادر معماری با رویکرد به اندیشه‌های مکلوهان». *پایگاه اطلاع‌رسانی معماری و شهرسازی ایران (آرونا)*. بازیابی ۳۱ بهمن ۱۳۸۷، از: <http://report.aruna.ir/archives/2008/May/17/1689.php>
- باکلند، مایکل (۱۳۷۹). *کتابخانه‌های آینده*. ترجمه باک پرتو؛ مقاله‌ویراستاری حمید محسنی. تهران: کتابدار.
- _____ (۱۳۸۱). «ستنداری، اطلاع‌رسانی و کتابداری در ایالات متحده آمریکا». ترجمه محسن حاجی‌زین‌العابدینی.
- در: مبانی، تاریخچه و فلسفه علم اطلاع‌رسانی: گزیده مقالات. به کوشش علیرضا بهمن‌آبادی. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران، ص ۲۸۱-۳۰۹.

- _____ (۱۳۸۳). «میراث دانشگاهی علم کتابداری و اطلاع‌رسانی: منابع و فرصت‌ها». ترجمه ایرج رداد.
کتابداری و اطلاع‌رسانی, (۴) ۲۸-۹۷، بازیابی ۱۰ دی ۱۳۸۷ از:
www.aqlibrary.org/Picture/Article/Article25.doc
- بورکو، ه. (۱۳۵۱). «دانش اطلاع‌رسانی چیست؟». ترجمه حسین دانشی، پرویز مهاجر. نشریه فنی مرکز مدارک علمی (مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران)، ۱(۱). بازیابی ۱۲ بهمن ۱۳۸۷ از:
<http://www.irandoc.ac.ir/ETELA-ART/JiSold/1-1-1.htm>
- تباور، آرلن جی (۱۳۸۱). **سازماندهی اطلاعات**. ترجمه محمد حسین دیانتی. مشهد: کتابخانه رایانه‌ای.
- ساراسویک، تفکو (۱۳۸۱). «علم اطلاع‌رسانی». ترجمه علیرضا بهمن‌آبادی. در: علیرضا بهمن‌آبادی. مبانی، تاریخچه و فلسفه علم اطلاع‌رسانی (گزیده مقالات). به کوشش علیرضا بهمن‌آبادی. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران، ص. ۴۹-۸۴.
- سورین، ورنر جی؛ تانکارد، جیمز دبلیو (۱۳۸۱). **نظریه‌های ارتباطات**. ترجمه علیرضا ضاده‌قان. تهران: دانشگاه تهران.
- فتاحی، رحمت‌الله؛ طاهری، مهدی؛ ناقدی احمدی، فرشته (۱۳۸۷). **فهرستنويسي راياني‌اي: مفاهيم، شيوه‌ها، و نرم‌افزارهای فهرستنويسي**. تهران: نشر کتابدار.
- گوپال، کریشان (۱۳۸۲). **کتابخانه‌های دیجیتالی در عصر اطلاع‌رسانی الکترونیکی**. ترجمه علیرضا رستمی گومه، ویراسته حسین مختاری معمار. تهران: چاپار.
- مکلوهان، هربرت مارشال (۱۳۷۷). **برای درک رسانه‌ها**. ترجمه سعید آذری. تهران: مرکز تحقیقات، مطالعات و سنجش برنامه‌ای صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران.
- یورنلند، بیرون (۱۳۸۱ a). «بنیادهای فلسفی، نظری و عملی علم کتابداری و اطلاع‌رسانی». ترجمه عبدالحسین آذرنگ. در: مبانی، تاریخچه و فلسفه علم اطلاع‌رسانی: گزیده مقالات. به کوشش علیرضا بهمن‌آبادی. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران، ص. ۱-۴۸.
- _____ (۱۳۸۱ b). «مدارک، نهادهای نگهدارنده و علم اطلاع‌رسانی». ترجمه علی رادباوه. در: مبانی، تاریخچه و فلسفه علم اطلاع‌رسانی: گزیده مقالات. به کوشش علیرضا بهمن‌آبادی. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران، ص. ۱۴۳-۱۶۴.

- Bates, Marcia J. (2004). "Information science at the University of California at Berkeley in the 1960s: A memoir of student days". *Library Trends*, 52(4): 683- 701.
- Bowles, Mark D. (1998). "The information wars: Two cultures and the conflict in information retrieval, 1945-1999". In: *Proceedings of the 1998 Conference on the History and Heritage of Science Information Systems*, 156- 166.
- Buckland, M. (1998). "The landscape of information science: The American society for information science at 62". <http://people.ischool.berkeley.edu/~buckland/asis62.html>
- Buckland, M. ; Liu, Z. (1998)." History of information science ". In: *Historical studies in information science*. Edited by Trudi Hahn and Michael Buckland. Information Today, Medford, N.J., 1- 26, from: <http://people.ischool.berkeley.edu/~buckland/histis98.pdf>

- Cragin, Melissa H. (2004). "Foster Mohrhardt: Connecting the traditional world of libraries and the emerging world of information science". *Library Trends*, 52(4):833- 852.
- Hapke, Thomas (1999). "Wilhelm Ostwald, the "Bruecke" (Bridge), and connections to other bibliographic activities at the beginning of the Twentieth century". In: *Proceedings of the 1998 Conference on the History and Heritage of Science Information Systems*. Edited by M. E. Bowden, T. B. Hahn, & R. V. Williams. Information Today, Medford, N.J.: 1999, 139-147.
- _____ (2003). "From the world brain to the first transatlantic information dialogue: Activities in information and documentation in Germany in the first half of the 20th Century". In: *69th IFLA Council and General Conference (Berlin, Germany, 1- 9 August 2003)*, 1- 15, from: <http://www.ifla.org/IV/ifla69/papers/057e-Hapke.pdf>
- Hjørland, Birger (2007). "Arguments for 'the bibliographical paradigm: Some thoughts inspired by the new English edition of the UDC". *Information Research*, 12(4): 1- 16. from: http://dlist.sir.arizona.edu/2143/01/Arguments_for_the_bibliographical_paradigm.pdf
- Maack, Mary Niles (2004). "The lady and the antelope: Suzanne Briet's contribution to the French documentation movement". *Library Trends*, 52(4): 719- 747.
- Rayward, W. Boyd (1997). "The origins of information science and the international institute of bibliography/ International Federation for Information and Documentation (FID)". *Journal of The American Society for Information Science (JASIS)*, 48(4): 289-300.
- Rayward, W. Boyd (2008). "Introduction". In: *European Modernism and the Information Society: Informing the Present, understanding the past*. Edited by W. Boyd Rayward. Aldershot, Hampshire, England: Ashgate, P P. 1- 25. from: www.ashgate.com/pdf/SamplePages/European_Modernism_and_the_Information_Society_Intro.pdf
- Zandonade, Tarcisio (2004). "Social Epistemology from Jesse Shera to Steve Fuller". *Library Trends*, 52(4): 810- 832.