



ملاحظات تأثیر تکنولوژی‌های نوین ارتباطی بر روزنامه‌نگاری سنتی

روزنامه‌نگاری در عصر دیجیتالی

یونس شکرخواه

روزنامه‌نگاران آشنا با دیجیتالیسم را نظری حرکت ماهی‌ها در رودخانه‌ها هدایت می‌کنند، از مرگ مسافت و پایان جغرافیا خبر می‌دهد و این واقعیتی بزرگ است که در زمانه روزنامه‌نگاری دیجیتالی در حرکت فایل‌های کوچک در چهار سوی جهان به نمایش در آمده است.

روزنامه‌نگاری ایران هنوز از این وضعیت بسیار فاصله دارد. ایجاد سایت در اینترنت که اکنون از سوی روزنامه‌های ایران دنیا می‌شود، هنوز از یک منطقه مربوط به دوره روزنامه‌نگاری سنتی تبعیت می‌کند، آنها از این طریق صرفاً بر میزان دسترسی مخاطبان به روزنامه‌هایشان می‌افزایند که این نیز یک اتفاق بزرگ است، اما منطق دیجیتالی در

گسترده نشر و پخش الکترونیک و نقش‌های جدید رو به ظهر در عرصه روزنامه‌نگاری الکترونیک نیز آشنا شوند. روزنامه‌نگارانی که اکنون با این پذیده‌ها آشنا شده‌اند، حق دارند خود را بر روى سکوی پرش ارمغان‌های دیجیتالیسم برای روزنامه‌نگاری بدانند.

نحوه توزیع تولیدات این نوع روزنامه‌نگاران به آنها نشان داده است که استفاده از تکنولوژی‌های مدرن ارتباطی آنها را با مفهوم «پایان جغرافیا» آشنا ساخته است. حالا دیگر برف و باران، یا فقدان شبکه قوی توزیع زمینی و دهه‌ها مانع ریزوداشت دیگر باعث نمی‌شود تا پیام‌های روزنامه‌نگاران الکترونیک بر زمین بماند. شبکه‌هایی که پیام‌های این

تکنولوژی‌های نوین ارتباطی حتی در رسانه‌های نوین هم پیوسته در حال تغییر چهاره روزنامه‌نگاری هستند. این تکنولوژی‌ها در حال به حاشیه کشاندن پارادایم‌های روزنامه‌نگاری سنتی و معرفی افق‌های تازه به هردو عرصه رسانه‌های نوشتاری و الکترونیک می‌باشند.

ویژگی اصلی تکنولوژی‌های نوین، ایجاد ارتباطات مبتنی بر کنش و واکنش مستقابل میان فرستنده و گیرنده پیام، صرف‌جویی چشمگیر در زمان و همچنین ارزان بودن است.

روزنامه‌نگاران معاصر در یک کلمه ناچار شده‌اند زیان تازه متن، صدا و تصویر را در قالب فرمتهای تازه (Formats) بشناسند. آنها علاوه براین باید با مسائل

● منابع الکترونیک اطلاع‌رسان (Online Information Resources)

اکنون آرشیو روزنامه تنها امکان اطلاع‌رسان روزنامه‌نگارها به حساب نمی‌اید. روزنامه‌نگارانی که در عرصه الکترونیک کار می‌کنند باید دسته کلید بانک‌های اطلاعاتی اینترنت را داشته باشند.

بنابراین، آنها را با موتورهای جست‌جو (Search engines) در اینترنت آشنا می‌کنند. موتورهای جست‌جو می‌توانند راهنمای

امروز و فردا هستند: نسل دیجیتال روزنامه‌نگاری.

آشنایی با تکنولوژی‌های نوین رسانه‌ای اکثر مراکز آموزش روزنامه‌نگاری ملاحظات و تأثیرات متن، صدا و تصویر دیجیتال بر روزنامه‌نگاری را به صورت تئوریک و از طریق کتاب‌هایی که در این زمینه‌ها نوشته شده نظری شوک آینده، ۱۹۸۴ و... آموزش می‌دهند. این نوع آموزش در واقع مقدمه‌ای برای استفاده از این تکنولوژی‌ها در عرصه عملی است.

■ مرک مسافت و پایان جغرافیا، واقعیتی بزرگ است که در زمانه روزنامه‌نگاری دیجیتالی در حرکت فایل‌های کوچک در چهار سوی جهان به فناوری در آمده است.

■ روزنامه‌نگارانی که در عرصه الکترونیک کار می‌کنند باید دسته کلید بانک‌های اطلاعاتی اینترنت را داشته باشند.

■ آشنایی با موتورهای جست‌جو، سایت‌های خبری، پست الکترونیک، گروه‌های خبری، گزارشگری مجازی، منابع الکترونیک اطلاع‌رسان، فرمتهای عکاسی دیجیتال، ایجاد صفحه خانگی، شناخت مفاهیم دیجیتالی مربوط به صدا، لیست‌های پستی، جلسات شبکه‌ای و... به ضرورت‌های آموزشی تبدیل شده‌اند.

● گزارشگری مجازی (Virtual Reporting)

مراکز آموزش روزنامه‌نگاری الکترونیک سعی می‌کنند دانشجویان خود را در زمینه ارسال خبر و گزارش از طریق وسائل مدرن ارتباطی آماده کنند. نحوه تبدیل خبرها و گزارش‌ها به فایل و آموزش نحوه انتقال این فایل‌ها که نیاز به نرم افزارهای ویژه دارد، در دستور کار این کاربران مطالبه می‌کنند.

علاوه بر این سایت‌های خبری در اینترنت و همچنین سایت‌های نشر مستقیم نیز به دانشجویان معرفی

روزنامه‌نگاری معاصر جهانی فقط به مفهوم تقویت صدای رسانه نیست و به عبارت بهتر از دیدگاه روزنامه‌نگاری نوین، اینترنت یک بلندگو یا آمپلی‌فایر نیست، بلکه یک پل است، پلی که دو طرفه است، یک مسیر به روزنامه و مسیر دوم به مخاطب اختصاص دارد.

روزنامه‌های مافعلّاً فقط مسیر خودشان را به طرف مخاطب احداث کرده‌اند و مخاطب هنوز نمی‌تواند در تلویین ادبیات روزنامه این روزنامه‌ها مشارکت داشته باشد. او تنها می‌تواند بخواند و نه بگوید و بنویسد. علاوه بر این هنگامی می‌توان از جاری شدن فرهنگ دیجیتالی در روزنامه‌های ما سخن گفت که این فرهنگ ابتدا در سطح تحریریه‌ها جاری شود و رابطه تحریریه با بخش‌های فنی در یک چرخه دیجیتالی به حرکت درآید. البته عده‌ای خواهند گفت ما مشکلات بسیاری از جنبه حمایت قضایی، استقلال حرفه‌ای، هویت صنفی، نظام خودکفایی تولید خبری، ضرورت مشارکت تحریریه‌ها در مدیریت‌های رسانه‌ای و... داریم و تا نوبت به روزنامه‌نگاری دیجیتالی برسد شب خواهد شد. ولی من علی‌رغم وقوف به این مشکلات ترجیح می‌دهم این شمع کوچک را روشن کنم و از روزنامه‌نگاری دیجیتال حرف بزنم. متأسفانه یا خوشبختانه، مرورگری‌های گاوه‌بیگاه من در اینترنت باعث شده است تاخوسته و تاخوسته شاهد تحولات سریع در عرصه‌هایی باشم که به آنها اشاره خواهم کرد. البته من این تحولات را عمدتاً در سطوح آموزش روزنامه‌نگاری در دانشگاه‌ها و کالج‌های تخصصی دنیاگردان روزنامه‌نگاری دنبال کرده‌ام، یعنی در کارگاه‌هایی که روزنامه‌نگار تولید می‌کنند، کارگاه‌هایی که تولیدات دیروز آنها در عرصه سنتی روزنامه‌نگاری بود و تولیدات امروز آنها، همین روزنامه‌نگاران

ویدئویی و استانداردهای فشرده‌سازی، ویدئویی دیجیتالی و تهیه کلیپ برای پخش مستقیم از جمله مواردی است که در این زمینه آموزش داده می‌شود.

ژورنالیسم مستقیم (Online Journalism) این پدیده در واقع شامل آموزش کلیه مواردی می‌شود که کسب و توزیع اطلاعات در اینترنت را از سوی روزنامه‌نگاران امکان‌پذیر می‌سازد. آشنایی با کنفرانس‌های اینترنتی و شرکت در آنها، آشنایی با لیست‌های پستی (Mailing list) حضور در بوردهای پیام (Message boards) و جلسات شبکه‌ای (Net Meetings)، دسترسی به اتاق‌های گفت‌وگو (Chat rooms) و... از جمله موارد آموزشی این عرصه به شمار می‌آیند.

□ **برخی افق‌های دیگر**
تکنولوژی‌های نوین ارتباطی انحصار روزنامه‌نگاران را خواهند شکست، گوش‌های تیز هم اکنون صدای این فروپاشی را می‌شنوند.

معنی دیگر این حرف این است که تقل ارتباط در روزنامه‌نگاری از دوش روزنامه‌نگاران به سوی مخاطبان خواهد غلتید. از این نظر می‌توان یک نتیجه دیگر هم گرفت: تکنولوژی‌های جدید ارتباطی ماهیت اخبار را هم دگرگون خواهند ساخت.

● **تفییر ماهیت اخبار**
تکنولوژی‌های جدید ماهیت اخبار را دگرگون خواهند کرد چون به مخاطبان این فرست را داده‌اند که خودشان وارد سپهرا اطلاع‌رسانی شوند و خبرهای تازه بدهند و یا از خبرهای موجود روایی دیگر عرضه کنند. یک مثال بارز از روایت خبر در قالب و مفاهیم جدید و در تقابل با روایت رسمی روزنامه‌نگاران در

(Web page designer) فارغ‌التحصیل می‌شوند.

● **رادیو و اینترنت** (Radio & Internet) رادیو هم مثل روزنامه‌ها در معرض تحولات سریع تکنولوژیک قرار گرفته است. آموزش مفاهیم پایه‌ای در دیجیتالی کردن صدا، تدوین صدا، فشرده‌سازی، ضبط و انسباشت دیجیتالی صدا در سی‌دی‌ها، قراردادن صدا در صفحات وب، توزیع صدا در سطح سایت‌های مختلف، استفاده از صدا به طور مستقیم در سایت و یا نحوه برداشت صدا از سایت (down load) و یا ارسال صدا به سایت (Upload) از مجموعه مواردی است که در این عرصه آموزش داده می‌شوند.

● **تصاویر دیجیتال** (Images Online) در این سرفصل، مسائلی چون مفاهیم مقدماتی تصاویر دیجیتال، فرمت‌های عکاسی دیجیتال و استانداردهای فشرده‌سازی عکس‌ها و همچنین راهلهای تکنولوژیک در این چارچوب آموزش داده می‌شوند.

● **ایجاد سایت Online** هر روزنامه‌نگاری می‌تواند حتی

■ **تکنولوژی‌های نوین ارتباطی، انحصار روزنامه‌نگاران را خواهند شکست، و ماهیت اخبار را بیش از این دگرگون خواهند ساخت.**

■ **زمان، این دشمن سرسخت و لجوخ روزنامه‌نگاری سنتی، اکنون به موم دست روزنامه‌نگاری الکترونیک تبدیل شده است.**

● **تلوزیون و اینترنت** (TV & Internet)

شبکه‌های تلویزیونی به سرعت در حال اشغال کوچه پس‌کوچه‌های اینترنت هستند. آنها مثلاً مراکز آموزش روزنامه‌نگاری در حال آموزش کادر برای حضور در عرصه ژورنالیسم الکترونیک هستند. آنها فعلاً در سایت‌های معروف و بزرگ سکنی گزیده‌اند و در عرض این‌کار، آگهی سایت‌هایی را که از آنها مستقر شده‌اند، به طور رایگان در شبکه‌های تلویزیونی خود پخش می‌کنند. آموزش در زمینه‌های ویدیو درخواستی (VOD)، جست‌وجو برای برنامه‌های درحال پخش، برسی امکانات ادغام تلویزیون و اینترنت، فرمت‌های

سایت اختصاصی خودش را در اینترنت ایجاد کنند. یا یک فتوژورنالیست می‌تواند در سایت خود، عکس‌هایش را در معرض دید و فروش قرار دهد. در این عرصه نحوه استفاده از نرم افزارهای ویژه برای ایجاد صفحه‌خانگی (Home page) نظیر Front page علی‌التفاوت سپس نوبت به آشنایی با پروتکل انتقال فایل (FTP) می‌رسد. بد نیست یادآوری کنم که اکنون همین بحث سایت‌سازی خودش به یک رشته عمدۀ در روزنامه‌نگاری الکترونیک تبدیل شده است و دانشجویانی که حتی تا سطح دکترا در این زمینه آموزش می‌بینند، با عنوان طراح صفحات وب

بگیرند و یا در اعماق به جستجوی گنج ها بپردازند. از تیتر اخبار تا تحلیل عمیق روندها همه و همه در اختیار مخاطبان قرار دارد، پس، ماوس (Mouse) را بفشار و خود را به اقیانوس اطلاعات بسپار. در اینجا از مسکو تا واشنگتن راهی نیست، در این جغرافیای مجازی اصلاً لازم نیست تو دنیال اخبار بگردی، اخبار ترا تعقیب می کنند. اینجا با فشردن ماوس، جهان ظرف ۱۰ ثانیه در اتاق نشیمن تو قرار می گیرد، در دستان تو، اینجا دنیا اندازه «ماوس پد» (Mouse pad) توست.

بگذریم. ولی ما هنوز با نوشتار سروکار داریم، برای چاپ همین مقاله محدودیت جا وجود دارد و بخارط اینکه

ساعت و نه ثانیه. نشریات الکترونیک حالا مفهوم روزانه بودن را هم از بین برده اند. روزنامه دیروز، ماه پیش و سال پیش همه و همه در آرشیو الکترونیک جا خوش کرده اند تا کاربران هرگاه که اراده کنند آنها را بکشایند و از پس زمینه ها و پیشینه های موضوعات اطلاع یابند.

برای اثبات خورشید نیازی به فانوس نیست: زمان، این دشمن سرسخت و لجوح روزنامه نگاری سنتی، اکنون به موم دست روزنامه نگاری الکترونیک تبدیل شده است.

● مکان بی انتهای: محدودیت صفحات روزنامه ها

- در دنیای دیجیتالی، روزنامه نگاری نه تنها از قیدzman، بلکه از قیدمکان نیز رهایی یافته است.
- تکنولوژی های نوین ارتباطی از تیتر اخبار تا تحلیل عمیق روندها را در اختیار مخاطبان قرار داده اند.

اجلاس سیاتل مشاهده شد. این اجلاس درحالی زمین خورد که تمام جریان رسمی رسانه ای آمریکا (Mainstream) حامی اجلاس مزبور بود و این نهادهای مسلمانی و افراد بودند که از طریق کامپیوترا های شخصی، اینترنت را به کانون تهاجم علیه اجلاس سیاتل تبدیل کردند و آن را به شکست کشاندند.

شاید یادآوری این نکته جالب توجه باشد که خبر آنچه که به رسوایی کلینتون رئیس جمهوری آمریکا در ماجرای مسونیکا لویسنسکی کارآموز کاخ سفید انجامید برای اولین بار در ۵ اوت ۱۹۹۸ در سایت «مت دروج» (Matt Drudge) منتشر شد و همین خبر بود که به استیضاح رئیس جمهور آمریکا انجامید.

آیا واقعاً می شود به حضور ۶/۳ میلیون سایت در اینترنت فکر کرد و باز هم خام خیالانه گفت که ۸۰۰ میلیون صفحه (Web page) نمی توانند هیچ تغییری در ساخت اخبار ایجاد کنند؟ گفته می شود تا سال ۲۰۰۳ جهان دارای ۵۰۰ میلیون کاربر خواهد بود. در برابر این رقم، هنگ روزنامه نگاران چند عضو دارند؟!

● زمان بی پایان

چاپ اسیر زمان است و تیراژ سقف دارد. ماشین چاپ نمی تواند پایاپی چاپ کند. روزنامه هم اسیر زمان است و باید به کیوسک برسد و به همین دلیل است که فلم روزنامه نگاران هرچه به ساعت صفحه بندی نزدیکتر می شود، آهسته تر در میان انگشتان آنان می چرخد.

در روزنامه نگاری الکترونیک به سبب فرست آفرینی های تکنولوژی های ارتباطی، زمان، بی پایان است، هم برای تولیدکننده و هم برای مصرف کننده. محتوای روزنامه ها و مجلات الکترونیک (e - zine) همیشه در حال تغییر است (update) نه روز می شناسد و نه شب، نه

جای درج سایر مطالب تنگ نشود، من به سطح پایانی کشانده می شوم. شاید بعدها بتوانم درباره سایر دستاوردهای تکنولوژیک ارتباطی در عرصه شناخت صدا (Voice Recognition)، ترجمه کامپیوتری (Computer translation)، پایگاه های داده رسانی بزرگ (Large - Scale Databases) و تکنیک های پیشرفته جستجو (Advanced searching) که با کمک زبان XML (جایگزین آینده HTML) امکان پذیر می شود، مطالبی بنویسم. مطالبی که در آن دو پرسش پررنگ در قالب این توفان تغییرات وجود دارد:

۱. روزنامه نگار فرد اکیست؟
۲. چه چیزهایی نباید تغییر کند؟

همیشه مشکل تراکم مطالب را به رخ روزنامه نگاران کشیده است و همه روزه ده ها خبر نوشته می شوند، اما فرست چاپ نمی یابند، چرا که حجم صفحات روزنامه ها محدود است.

در دنیای دیجیتالی، روزنامه نگاری نه تنها از قیدzman، بلکه از قیدمکان نیز رهایی یافته و رویای روزنامه نگاران در اینجا تحقق یافته است: هرچه می خواهد دل تنگ بگو.

تکنولوژی های نوین ارتباطی باعث شده اند اینبار بی انتهایی برای انباشت اخبار فراهم شود، این تکنولوژی ها باعث شده اند تا کاربران با موج سواری اطلاعاتی آشنا شوند (Surfing/ navigating). آنها می توانند در این اقیانوس اطلاعات، ماهی