

## شبکه‌های ارتباطی نوین و رسانه‌های همگانی؛ تقابل یا تعامل؟\*

دکتر محمد مهدی فرقانی

اشاره:

جهان، امروز بر قله یکی از نادرترین مقاطع تاریخ ایستاده است. مقتضی که به قول «مانوئل کاستلز» وجه شخصه آن دگرگونی فرهنگ مادی ما به وسیله آثار یک پارادیم تکنولوژیک جدید است که بر محور تکنولوژی های اطلاعاتی، سازمان یافته است. ظهور و گسترش نظام چند رسانه‌ای، بارزترین نمود و نماد مصر اطلاعات و جامعه اطلاعاتی است به نحوی که همه هر صدهای زندگی را دگرگون ساخته است. بدین ترتیب می‌توان درک کرد که رسانه‌های همگانی تحت تأثیر تحولات مربوط به انقلاب اطلاعات و ظهور جامعه اطلاعاتی، در آستانه یک دگردیسی بزرگ و تعیین کننده‌اند. این رسانه‌ها اگر توانند خود را با مقتضیات و شرایط جدید، سازگار کنند قطعاً با تهدیدی ویران کنند، روپرتو خواهند شد.

مقاله حاضر در پی تبیین این فرایند یعنی ارزیابی تحول نقش‌ها و کارکردهای رسانه‌های همگانی در تعامل با نظام چند رسانه‌ای است. تحلیل این مقاله بر این فرض استوار است که رسانه‌های همگانی در رقابت و چالش با شیوه‌های نوین ارتباطی، نه راه حذف را خواهد پیمود و نه مسیر ادغام را. گزینه «تعامل» شاید مناسب‌ترین گزینه برای ادامه حیات و در هین حال ایفای نقش‌های اختصاصی توسط رسانه‌های همگانی است.

سوال این است؛ اگر فراگیری و جامعیت، تمرکز زدایی، چند جانبه گرایی (تعامل)، انعطاف پذیری، فردگرایی، پیچیدگی و شبکه‌سازی را از ویژگی‌ها و کیفیت‌های تعیین کنند، فناوری‌های نوین ارتباطات و اطلاعات بدانیم، رسانه‌های همگانی چگونه در بازار رسانه‌ای جدید، جای خود را خواهند یافت. شاید بتوان پاسخی دو وجهی به این پرسش داد؛ از یک سو رسانه‌های همگانی تحولات کارکرده جدیدی را تجربه خواهند کرد که تعامل با مخاطب و نزدیکی هرچه بیشتر به او برای پاسخگویی به نیازهای گروه‌های کوچک و حتی افراد، تنوع بیش از پیش محتوا، پرخورداری از غنا و تعدد منابع، بازشدن قلمروهای قابل نفوذ برای کسب، جمع‌آوری و انتشار اطلاعات،

## آموزش و افواست. مقدمه:

در جهانی زندگی می‌کیم که فراوانی، تنوع و امکان دسترسی به اطلاعات، بارزترین ویژگی و شاخص آن است. در این جهان به شدت اطلاعاتی شده، فرهنگ و تعامل اجتماعی بیش از هر زمان، محتوای اطلاعاتی یافته است، به نحوی که برخی صاحب نظران، عصر کنونی را دوره «پرستش اطلاعات»<sup>۱</sup> نام نهاده‌اند.

در این دوره، ظهور نظام چند رسانه‌ای و تکنولوژی‌های ارتباطی و اطلاع‌رسانی به بارزترین نماد آن تبدیل شده است. شبکه‌های نوین ارتباطی، آنچنان بر فضای زندگی بشر امروز سایه افکنده‌اند که می‌توان گفت همه ما در محیطی رسانه‌ای به سر می‌بریم. این محیط رسانه‌ای به نوبه خود بافت معنایی چند ساحتی‌ای به وجود آورده که غالب جلوه‌های فرهنگی و سیاسی را باهمه تنوع و گونه‌گونی شان در قلمرو خود جای می‌دهد. در حوزه فرهنگی و در بافت «ابرمتنی»<sup>۲</sup> که به وسیله رسانه‌های نوین شکل می‌گیرد جلوه‌های گذشته، حال و آینده به یکدیگر پیوند می‌یابند و یک محیط نمادین جدید ایجاد می‌کنند که در آن دنیای مجازی، به واقعیت محیط زندگی ما بدل می‌شود. در قلمرو سیاست نیز، گرچه سیاست رسانه‌ای، تمامیت دنیای سیاست را تشکیل نمی‌دهد، اما سیاست اساساً از مجرای رسانه بر فرایند تصمیم‌گیری تأثیر می‌گذارد و «چارچوب اساسی محتوا، سازمان، فرایند و رهبری دنیای سیاست را شکل می‌دهد».<sup>۳</sup>

چند و چون اطلاعاتی که در جامعه جدید تولید می‌شود آنچنان بر تار و پود رسانه‌ها، ساختار، نقش و عملکرد آنها تأثیر می‌گذارد که می‌توان گزاره تاریخی مارشال مک‌لوهان را که روزگاری گفته بود «رسانه همان پیام است»، به گزاره «پیام

همان رسانه است» تبدیل کرد. زیرا تنوع رسانه‌ها و امکان تلاش برای جذب مخاطبان ویژه در نظام نوین رسانه‌ای باعث شده است که ویژگی‌های پیام، ویژگی‌های رسانه را شکل دهد.

### تعامل یا تقابل؟

سپهر رسانه‌ای جدید، فضایی سرشار از رقابت و چالش را میان رسانه‌های نوین با ویژگی‌های تمرکزدایی، تعامل، انعطاف پذیری، فردگاری و شبکه‌سازی در مقابل رسانه‌های همگانی نظیر مطبوعات، رادیو و تلویزیون با ویژگی‌های جمع‌گرایی، تعهد به حرفه‌ای گرایی، قدرت فرهنگی وحدت بخش، تفکیک پذیری الگوهای معرفتی یا تمايز میان مقوله‌هایی چون اخبار، آموزش، سیاست، فرهنگ، سرگرمی و ورزش و نیز تمايز گذاری کار و فراغت گشوده است. پیش‌بینی یا حتی داوری در مورد سرانجام این چالش، چندان ساده نیست. دو دیدگاه متمایز در این زمینه وجود دارد؛ یکی دیدگاه کمی‌گرای جامعه اطلاعاتی، که فواید اطلاعات و تنوع رسانه‌های نوین را به مثابه «پایان تاریخ» رسانه‌های همگانی مطرح می‌کند، و به این‌دین «رسانه‌های جایگزین» معتقد است. این دیدگاه خوش‌بینانه و افراطی بیشتر از منظر «مهندسی اطلاعات» به جامعه اطلاعاتی نوین می‌نگرد، قائل به تنازع رسانه‌های نوین با رسانه‌های همگانی است و براین باور است که چند رسانه‌ای‌ها به زودی رسانه‌های همگانی را به بایگانی تاریخ خواهند سپرد. نگرش دوم اما، به تعامل در عین استقلال، همزیستی در عین رقابت، تأثیرپذیری و تأثیرگذاری متقابل رسانه‌های همگانی و رسانه‌های نوین، باور دارد. این دیدگاه که می‌توان آن را دیدگاه تعاملی رسانه‌ها نامید، معتقد است به دلیل فraigیری، تنوع و انعطاف‌پذیری رسانه‌های جدید، کل

احزاب، سیاستمداران، سیاست‌ها و نهایتاً مشروعيت دموکراسی را به صورت فعلی اش از بین می‌برند.»<sup>4</sup> این دیدگاه، جذابیت و قابلیت اعتماد را ملاک موفقیت رسانه‌ها می‌داند و معتقد است «هر خدشه‌ای در قابلیت اعتماد یک شبکه تلویزیونی یا روزنامه معین باعث می‌شود مخاطبان آن در بازار رقابت، بین دیگران تقسیم شوند.»<sup>5</sup>

مانوئل کاستلز بر آن است که تلویزیون، روزنامه‌ها و رادیو، همچون نظام واحدی عمل می‌کنند که در آنها روزنامه‌ها غالباً واقعه‌ای راگزارش، شرح و تفسیر می‌کنند، تلویزیون آن را در میان مخاطبان وسیع تری انتشار می‌دهد و گفت و گوی رادیویی، فرضی برای تعامل شهروندان و هم‌چنین مناظره‌های جانبدارانه درباره مسائل مختلف را فراهم می‌کند. از این منظر رسانه‌ها، هیچگاه جایگزین یکدیگر نمی‌شوند، بلکه از یک سو حوزه‌های مستقلی را برای فعالیت خویش بر می‌گردند و از جانب دیگر، نقش‌ها و کارکردهای تازه و مکملی را برای خود تعریف می‌کنند. تجربه تولد رادیو و سپس تلویزیون در اوایل قرن بیستم و تأثیر آن بر فضای روزنامه‌نگاری و فعالیت مطبوعات چاپی، گواهی بر این مدعای است. تکنولوژی‌های جدید، نه تنها، تعامل، چند صدایی، تنوع، قابلیت دسترسی و حق انتخاب را به عرصه گفتمان غالب رسانه‌ای کشانده‌اند، بلکه این فرست را برای رسانه‌های همگانی فراهم کرده‌اند که به منابع متعدد، گسترش و سهل‌الوصول در مقیاس جهانی دسترسی داشته باشند. براین اساس آنها گفتمان تک گفتار و اقتدارگرای رسانه‌های همگانی را به حاشیه رانده و فضای روزنامه‌نگاری سنتی را دموکراتیک‌تر می‌سازند. بنابراین، رقابتی که درگرفته است، هم می‌تواند فرصت‌سوز باشد و هم تحول آفرین. حتی رادیو تلویزیون‌های دولتی در دهه

■ ظهور و گسترش نظام چند رسانه‌ای، بارزترین نمود و نماد عصر اطلاعات و جامعه اطلاعاتی است به نحوی که همه عرصه‌های زندگی را دگرگون ساخته است.  
■ رسانه‌های همگانی تحت تأثیر تحولات مربوط به انقلاب اطلاعات و ظهور جامعه اطلاعاتی، در آستانه یک دگرديسي بزرگ و تعیین کننده‌اند.

تجربه گذشته، حال و آینده آدمی در یک متن چند رسانه‌ای قابل جذب است و به همین دلیل قدرت نمادین فرستنده‌های سنتی پیام و اطلاعات، به نحو چشمگیری کاهش می‌یابد، اما در عین حال ظهور سیستم چند رسانه‌ای یا روزنامه‌نگاری الکترونیک را به معنای جدایی و تمايز میان رسانه‌های شنیداری، دیداری، چاپی، فرهنگ عامیانه و فرهنگ فرهیختگان، سرگرمی و اطلاعات، آموزش و اغوا تلقی نمی‌کند. این رویکرد، مجموعه رسانه‌ها را اعم از سنتی و نوین در یک منظمه تعاملی و سیتریزیک می‌بیند که اقتدار و نقش آفرینی آنها از همیشه نیرومندتر شده است. این دیدگاه معتقد است که چند رسانه‌ای‌ها به زودی رسانه‌های همگانی را به بایگانی تاریخ خواهند سپرد. نگرش دوم اما، به تعامل در عین استقلال، همزیستی در عین رقابت، تأثیرپذیری و تأثیرگذاری متقابل رسانه‌های همگانی و رسانه‌های نوین، باور دارد. این دیدگاه که می‌توان آن را دیدگاه تعاملی رسانه‌ها نامید، معتقد است به دلیل فraigیری، تنوع و انعطاف‌پذیری رسانه‌های جدید، کل

گذشته، خود را به نحوه عملکرد رسانه‌های خصوصی نزدیک کردند، تا بتوانند در عرصه رقابت جهانی دوام آورند و بدین سان به همان اندازه به سنجش مخاطب نزدیک شده‌اند.<sup>۴</sup> ارتباطات کامپیوتري، اين امكان را برای تلویزیون فراهم ساخته است که به تمرکز زدایي، تنوع‌سازی و تولید برنامه‌های سفارشی پردازد و تعامل با مخاطب را جایگزين ارتباط يك سويه کند. در عين حال به نظر می‌رسد کارکردهای مستقل هر يك از رسانه‌ها همچنان و تا سالهای آينده نقش و تأثير خود را داشته باشند. به عنوان مثال:

الف. شبکه‌های نوین ارتباطی، گرایش و امکان شرح، توصیف و نگرش عمقی به رویدادها و محیط زندگی ندارند. آنها عمدتاً به انتقال «اطلاعات» یا «اطلاع‌رسانی» می‌پردازند، در حالی که دسترسی صرف به اطلاعات، الزاماً موحد دانش و آگاهی نیست. اما از دیدگاه انتقادی، سؤال اساسی این است که در جامعه اطلاعاتی «چه نوع اطلاعاتی افزایش یافته است؟ چه کسی، چه نوع اطلاعاتی را برای چه منظورهایی و با چه ترتیبی به وجود آورده است؟»<sup>۵</sup> آیا به قول ئان بودریار فیلسوف فرانسوی «اکنون اطلاعات، افرون و افرونت و معنای آن کم و کمتر شده است؟»<sup>۶</sup> آیا نباید با هربرت شیلر محقق آمریکایی و دیوید هاروی، در زمینه تمایز میان مقوله اطلاعات، و مقاصدی که این اطلاعات در بردارند، هم صدا شد؟ آیا تحت تأثیر سازوکار بازار، بخش‌های ثروتمندتر جامعه به صورت خاص به اطلاعات کیفی تر دسترسی ندارند و آیا آنها از این طریق، قدرت و سلطه خود را استحکام نمی‌بخشند؟

البته طرح این قبل سؤال‌ها به معنای نفی ارزش‌های مثبت جامعه اطلاعاتی و امکاناتی که رسانه‌های شبکه‌ای برای دسترسی و انتخاب اطلاعات و تعامل

■ شبکه‌های نوین ارتباطی، آنچنان بر فضای زندگی بشر امروز سایه افکنده‌اند که می‌توان گفت همه ما در محیطی رسانه‌ای به سر می‌بریم.

■ چند و چون اطلاعاتی که در جامعه جدید تولید می‌شود آنچنان بر تار و پود رسانه‌ها، ساختار، نقش و عملکرد آنها تأثیر می‌گذارد که می‌توان کزاره تاریخی مارشال مکلوهان را که روزگاری گفته بود «رسانه همان پیام است»، به کزاره «پیام همان رسانه است» تبدیل کرد.

میان فرستنده و گیرنده پیام - که به راحتی می‌توانند جای شان را عوض کنند- فراهم می‌کنند، نیست، اما نمی‌توان از تأکید بر ضرورت مطالعه و بررسی معنای اطلاعات و برداشت مبتنی بر عقل سليم از اطلاعات، صرف نظر کرد. پرسش روژاک، پرسشی اساسی است: «آیا افزایش اطلاعات، ضرورتاً ما را به شهر و ندی آگاه‌تر مبدل می‌سازد؟ دسترسی به اطلاعات، ما را آگاه‌تر می‌کند، چه نوع اطلاعاتی، تولید و نگهداری می‌شود و این برای اکثریت جامعه چه ارزشی دارد؟»<sup>۷</sup>

در عین حال، نباید از این امر غافل بود که معماری شبکه از لحاظ تکنولوژیک به دلیل برخورداری از فرایند مداوم نوآوری و قابلیت دسترسی آزاد، باز است و سانسور، نظارت و کنترل متتمرک در آن راهی ندارد.

ب. مارشال مکلوهان معتقد بود که چاپ بیش از هرچیز به شرح و توصیف،

تمایل دارد. از دیدگاه کاستلز، در واقع چاپ امکان درک مفاهیم پیچیده، تفکر انتزاعی و استنتاج را فراهم می‌کند، از تناقض، گریزان است، به خرد و نظم، احترام می‌گذارد، و قابلیت بالقوه بسیاری برای رعایت بسی طرفی، عینیت، مدارا و شکیبایی در پاسخگویی دارد. به این عوامل می‌توان سهولت دسترسی، ارزانی، امکان جابجایی و حمل و نقل آسان، قابلیت استناد و ارجاع مکرر و فعل سازی فرایند تفکر را در مطبوعات چاپی، افزود. چ. سرگرمی، گفتمان غالب تلویزیون است. اکثریت مردم به آن دسترسی دارند، برنامه‌های آن غیرنخیه گرا و عامه‌پسند، راحت و صمیمی و در نتیجه تأثیرگذار است و میان کار و فراغت تمایز می‌گذارد. این در حالی است که «برخی مشاهدات، نشان می‌دهد مردمی که در منزل از کامپیوتر استفاده می‌کنند، گرچه از خود اتکایی در مدیریت زمان و مکان، لذت می‌برند ولی از فقدان تمایز میان کار و فراغت، خانواده و تجارت، شخصیت و کارکرد، ناراحتند».<sup>۸</sup>

این امر بدان معناست که همسانی تجربه در یک رسانه، به نوعی تمایز میان حوزه‌های فعالیت انسانی را مخدوش می‌کند و نوعی سردرگمی در شیوه رفتار را باعث می‌شود.

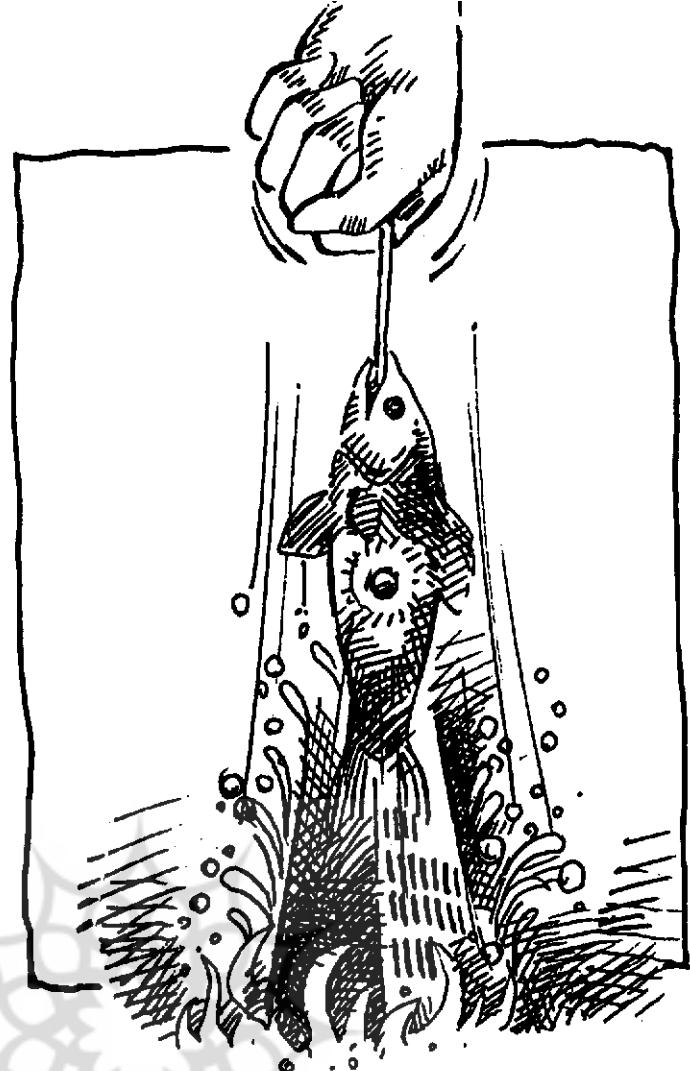
اما این‌ایدی این نقش‌های مستقل، مانع تعامل و همکاری میان رسانه‌های همگانی و نوین و فعالیت در قلمروهای مشترک نمی‌شود. رسانه‌های همگانی برای سالهای طولانی رسانه‌هایی تک منبعی و متکنی به منابع اقتدارگرا بوده‌اند. این اتکا، گرچه می‌تواند اعتبار، صلات، صحت و قدرت خاصی را برای پیام تولید و منتشر شده به وسیله آنها رقم بزند اما متکنی به مونولوگ و تا حدی رفتار غیرdemokratیک است. در غیاب رسانه‌های نوین، رسانه‌های همگانی، صدای انسان‌های خاموش و منابع متکثراً اما فاقد

عين حال پیام‌ها و کارکردهای مستقل خود را نیز دارند.

رسانه‌های نوین و گستره همگانی گستره همگانی به تعبیر یورگن هابرماس فیلسوف شهر آلمانی، عرصه‌ای مستقل از دولت و محل شکل‌گیری افکار عمومی است. این گستره از یک سو نیازمند دریافت مستمر اطلاعات و از جانب دیگر، محل بحث عقلایی، آزاد و انتقادی است. به این ترتیب رسانه‌های همگانی را در کنار نهادهای اطلاعاتی دیگر نظیر کتابخانه‌ها و مراکز آمار دولتی می‌توان به عنوان شرکای مهم کارکرد مؤثر این گستره در نظر گرفت. فرانک وبستر، ارائه‌گزارش سخت‌گیرانه و آزادانه و قایع جاری را که برای اطلاع عموم از طریق نشریات هشیار و زیرساخت مطبوعاتی تهیه می‌شود، همچنین فراخوان سیاستمداران به وسیله رسانه‌ها برای انجام مصاحبه رودررو و ادای توضیح را، عامل مؤثر در گستره همگانی می‌داند. گرچه هابرماس، شکل‌گیری گستره همگانی در اروپا را متعلق به حوزه بورژوازی می‌داند اما معتقد است که این گستره از نیمه دوم سده نوزدهم با جنبه‌های مشخصی از بحث آزاد، برسی انتقادی، گزارش کامل و تحقیقی رویدادها، دسترسی فزاینده به منابع اطلاعاتی و استقلال بازیگران سیاسی از منافع و علائق اقتصادی و نیز کنترل دولت، همراه شد.

هابرماس، گسترش پدیدهای به نام «مدیریت اطلاعات» را در سده بیستم عامل «قوه‌الی سازی دوباره»<sup>۱۱</sup> جامعه و دور شدن گستره عمومی از اهداف و کارکردهای او لیه می‌داند و این بازگشت را ناشی از تغییرات به وجود آمده در سیستم ارتباطات جمعی ذکر می‌کند. هرچند وجود رسانه‌ها به منظور نظارت و موشکافی و دسترسی گستردۀ مردم به

قدرت اجتماعی را دست کم آنچنان که باید، نمی‌شنوند. رسانه‌های همگانی، کشمکش مدارنده، از همین رو، صدای جنگ، برخورد، کینه و اختلاف، بسیار بیش از صدای صلح، تفاهم و مدارا در آنها بازتاب دارد، ظهور چند رسانه‌ای‌ها، رفتار ارتباطی، فرایند دروازه‌بانی و برجمت‌سازی، و فرهنگ و واژگان کلام رسانه‌های همگانی را به تعديل و تعادل بیشتر کشانده است. در میان رسانه‌های همگانی، تلویزیون به دلیل ساختار تکنولوژیک و قربت ناگزیند صدای شبکه‌های اینترنتی را بشنوند و آن را به گوش مخاطبان خود نیز برسانند، زیرا در غیر این صورت، شبکه‌ای دارد، بیشترین استفاده را از رسانه‌های نوین می‌کند و در عمل، بخش مهمی از زمان برنامه‌های خود را با استفاده می‌دهند. شبکه‌های اطلاع‌رسانی از تصاویر، اخبار و اطلاعات ارسالی به وسیله رسانه‌های دیجیتال، پر می‌کند. در جهت عکس نیز این اتفاق قابل مشاهده است. بسیاری از برنامه‌های پخش شده از شبکه‌های تلویزیونی، محتوای شبکه‌های



اما فرانک وبستر در برابر داوری تند هابرماس مبنی بر فربیض آمیز بودن دموکراسی و اینکه توده‌های مردم، قربانیان منفعل روندهای تبلیغاتی آن هستند، برخلافیت‌های قابل ملاحظه مردم و مخاطبان نظام اطلاع رسانی نوین تأکید می‌کند و معتقد است که امروز ما شاهد استفاده از تکنولوژی‌های جدید توسط مردم در راستای توسعه مبادله اطلاعات میان آنها هستیم. او بر این باور است که «چنین پیشرفت‌هایی به درک قابلیت دموکراتیک تکنولوژی‌های اطلاعاتی از طریق توسعه عرصه‌هایی از زندگی اجتماعی که میان دولت و خانواده واقع شده و ما آن را جامعه مدنی می‌نامیم و احتمالاً گستره همگانی در آنها استقرار یافته، کمک می‌کنند». ۱۲

وبستر در عین حال به متقدان سپهرهای عصر اطلاعات به عنوان مبارزانی که در برابر افزایش و گسترش روزافزون مدیریت اطلاعات، کالا سازی اطلاعات و فزودنی نابودی گستره همگانی ایستاده‌اند، می‌نگرد.

مانوئل کاستلز نیز ارتباطات الکترونیکی را فرستنی برای تقویت مشارکت سیاسی و ارتباط افقی میان شهروندان می‌داند. از دیدگاه او دسترسی مستقیم و همزمان به اطلاعات و ارتباطات کامپیوتویی، باعث تسهیل انتشار و اصلاح اطلاعات می‌شود و امکاناتی برای تعامل و مباحثه در عرصه‌های خود مختار و الکترونیک عرضه می‌کند که از کنترل رسانه‌ها خارج است. کاستلز معتقد است که این فرایند، باعث انعطاف و انطباق‌پذیری عرصه سیاسی می‌شود. کاستلز، کاهش قدرت نمادین فرستنده‌های سنتی به وسیله رسانه‌های نوین راگامی در جهت عرفی کردن جوامع و رازگاری از آنها می‌داند اما از طرح انتقاد نسبت به کارکرد ارتباطات الکترونیک نیز غافل نمی‌ماند؛ آنچه که می‌گوید: «سیاست

امور عمومی جامعه ضروری است اما از دیدگاه هابرماس، تبدیل رسانه‌های همگانی به سازمان‌های سرمایه‌داری احصاری در طول سده بیستم باعث کاهش نقش آنها در گستره همگانی و کمک به گسترش افکار عمومی دوره فتووالی و فاصله گرفتن از تولید و عرضه اطلاعات سودمند اجتماعی شد.

هابرماس، روند تحول رسانه‌ها و تولید اطلاعات در سده بیستم را به سمت تقویت «مدیریت افکار» و کاهش ظرفیت اندیشه انتقادی می‌داند زیرا معتقد است؛ «محتواهای اطلاعاتی این رسانه‌ها دارای مخرج مشترک پست‌ترین سرگرمی هاست؛ ماجراهای پرتحرک، موضوعات کم اهمیت، تحریک احساسات، شخصی‌سازی همه چیز و خلاصه بزرگداشت سبک زندگی جدید .... و لاجرم نادیده گرفتن کیفیت اطلاعاتی مطالب ... آن‌چه مدنظر این رسانه‌هاست چیزی بیش از تسلیم مخاطبان به آموزش اخبار ملایم در مصرف ملایم نیست». ۱۳

هابرماس، مدیریت افکار را نشان‌دهنده مرگ گستره همگانی و پایان گفت و گوهای مبتنى بر ویژگی‌های عقلی گستره همگانی می‌داند، زیرا اساساً افکار عمومی در جریان گفت‌وگوی آزاد شکل می‌گیرد و به همین دلیل، چند و چون آن درگرو کیفیت، قابلیت دسترسی و رسانس اطلاعات است. از دیدگاه وبستر اطلاعات کافی، معتبر و صریح، گفت و شنود رسان را امکان‌پذیر می‌سازد، در حالی که اطلاعات فقیر و حتی اطلاعات اندکی تحریف شده، به صورتی اجتناب‌ناپذیر به تصمیم‌های تعصب‌آمیز و مباحث ناشایسته می‌انجامد.

با این پیش فرض، می‌توان گفت که هابرماس نسبت به نقش تکنولوژی‌های نوین ارتباطی و نظام اطلاع رسانی مدرن در تقویت گستره همگانی و گفت و شنودهای آزاد و انتقادی، دیدگاه مثبت و

## ■ در جامعه اطلاعاتی، هیچ رسانه‌ای اعم از نوشتاری، دیداری و شنیداری حتی در قیاس با شبکه‌های ارتباطی کامپیوتویی، «رسانه سنتی» نیست.

### ■ در جهانی زندگی می‌کنیم که فراوانی، تنوع و امکان دسترسی به اطلاعات، بارزترین ویژگی و شاخص آن است.

تأثیرآمیزی ندارد، زیرا ارتباطات گستره معاصر را حاوی مقدار زیادی اطلاعات ناموثق و تحریف شده می‌داند که بر اصول تجاری و سرگرمی‌هایی تکیه دارند که ابتدا و گریز از واقعیت، محتواهای اصلی آنها را تشکیل می‌دهد. هابرماس براین باور است که رویه‌ها و ظرفیت‌های مدیریت و دستکاری اطلاعات به صورت همه جانبه‌ای در حال گسترش است. از این دیدگاه، ما با موقعیتی تناقض آمیز روبرو هستیم. از یک سو گستره همگانی به دلیل فرصت‌های تازه‌ای که به بیان هابرماس برای مدیریت افکار، دروغپردازی و مداخله روزمره در امور اطلاعاتی فراهم آمده، در حال تضعیف و نابودی است، از سوی دیگر با این حقیقت مواجهیم که «توسعه دامنه و پیچیدگی اطلاعات که مدیون رسانه‌های نوین و تکانه‌های ناشی از رشد تحصیلات و درخواست‌های رأی دهنگان است بر این گستره بی‌تأثیر نبوده است». ۱۴

ارتباط مستقیم و فوری می‌تواند فردی شدن سیاست و جامعه را تا جایی جلو ببرد که دستیابی به یکپارچگی و وفاق و بنادرن نهادها، بسیار دشوار گردد.<sup>۱۵</sup>

## نظام چند رسانه‌ای و روزنامه‌نگاری الکترونیک

نظام چند رسانه‌ای، الگوی اجتماعی - فرهنگی خاص خود را نیز به وجود آورده است. مانوئل کاستلر ویژگی‌های این الگو را در چهار محور طبقه‌بندی کرده است؛ تمایز اجتماعی و فرهنگی گسترده که به تقسیم‌بندی کاربران، تماشاگران، خوانندگان و شنوندگان منجر می‌شود، طبقه‌بندی اجتماعی کاربران در دو گروه کاربران فعال و کاربران منفعل، انتقال پیام‌های مختلف در یک سیستم و برداشته شدن مرز مقوله‌های مستقل از قبیل خبر، آموزش، سرگرمی، ورزش، و بالاخره دریگری بیشتر جلوه‌های فرهنگی به وسیله این نظام، اجزای این طبقه‌بندی چهارگانه هستند.

### ۷ تکنولوژی‌های جدید نه تنها تعامل، چند صدایی، تنوع، قابلیت دسترسی و حق انتخاب را به عرصه گفتمان غالب رسانه‌ای کشانده‌اند، بلکه این فرصت را برای رسانه‌های همگانی فراهم کرده‌اند که به منابع متعدد، گستردگی و سهل‌الوصول در مقیاس جهانی دسترسی داشته باشند.

دیگر است. به این روش‌ها می‌توان نوع دیگری از روزنامه‌نگاری را که به «روزنامه‌نگاری شخصی»، «روزنامه‌نگاری ارزان» یا «وبلاگ نویسی» شهرت یافته، افزود. در نوع اخیر، هرکس با هر انگیزه، تخصص و توانایی می‌تواند با ایجاد یک وبلاگ، مطالب موردنظر خود را به مخاطبان ناشناخته در سراسر جهان عرضه کند و با آنها وارد تعامل نیز بشود.

به تعبیر «مايك گادوین»،<sup>۱۶</sup> «انقلاب دیجیتال، امروز به همراه گسترش امکانات و کارآیی‌های اینترنت و طرح ایده روزنامه‌نگاران ارزان قیمت، ظرفیت جدیدی برای روزنامه‌نگاری خلق کرده است. به طوری که هرکس با استفاده از یک کامپیوتر و یک خط تماس با اینترنت، می‌تواند به یک یا هزاران و یا میلیون‌ها مخاطبی که تا دیروز فقط غولهای رسانه‌ای بزرگ به آنها دسترسی داشتند، دست یابند».<sup>۱۷</sup>

چالش میان رسانه‌های همگانی و

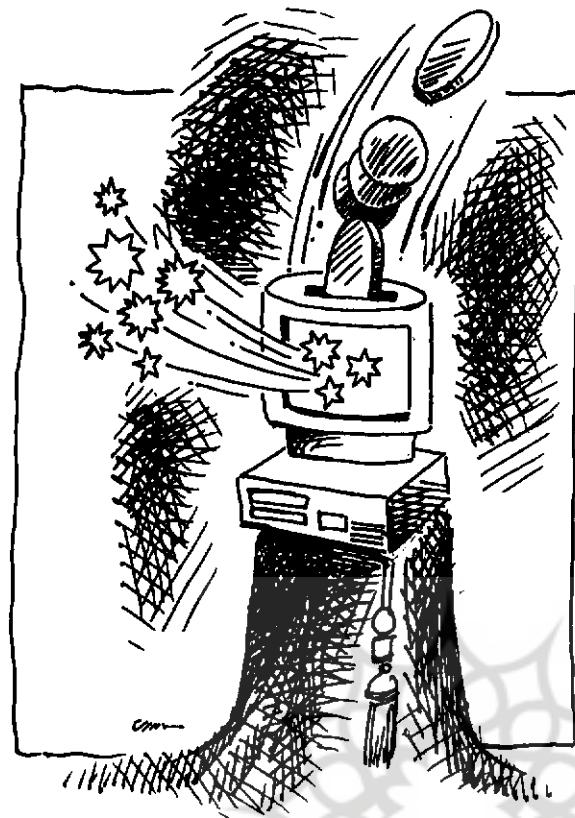
مشخص در قالب صفحات وب، روی یک شبکه اطلاع‌رسانی یا روی اینترنت، تعریف کرده‌اند. این‌گونه روزنامه‌نگاری که در سالهای اخیر طرفداران بسیاری پیدا کرده و توسعه غیرمنتظره‌ای را پشت سرگذاشته روش‌های گوناگون ارائه را در اینترنت تجربه کرده است.

این روش‌ها شامل ارائه کامل نسخه نوشتاری، ارائه نسخه فشرده روزنامه نوشتاری، ارائه بخشی از نسخه نوشتاری و تغیر مدام مطالب آن، بالاخره تلفیقی از برخی مطالب نسخه نوشتاری با مطالب

روزنامه‌نگاری الکترونیک، به پیدایی دو دیدگاه در قبال نقاط قوت و ضعف یا مزایا و معایب روزنامه‌نگاری الکترونیک منجر شده است. مستقیمان روزنامه‌نگاری الکترونیک، ورود افراد غیرحرفه‌ای، فقد آموزش‌های تخصصی، فقدان نظام کارآموزی و استاد-شاگردی، عدم حضور و نظارت یک سردبیر با تجربه، عدم رعایت اصول اخلاق حرفه‌ای، عدم تعهد و پایبند به اصل صحت، انصاف، دقت، جامعیت و بی‌طرفی، عدم دسترسی به منابع معتبر و قوی، به خطر افتادن امنیت شغلی روزنامه‌نگاران حرفه‌ای، عدم دسترسی به مخاطبان غیرنخبه و عدم پاسخگویی را به عنوان بخشی از مشکلات، معایب و ضعف‌های این نوع روزنامه‌نگاری، مطرح می‌کنند و در برابر، موافقان روزنامه‌نگاری الکترونیک، بر تعاملی بودن رسانه‌های الکترونیک، امکان بیان دادن به همه کسانی که حرفی برای گرفتن دارند، انعکاس صدای خاموشان، خدمت به دموکراسی و صلح، رها بودن از قید زمان و مکان، صمیمی و بی‌واسطه بودن، شخصی شدن، امکان دسترسی به ذخایر، منابع و ادبیات جهانی در هر زمینه، دسترسی پذیری آسان و غیر عمودی، عدم امکان نظارت و کنترل متمرکز بر محتوا، و سهولت راهاندازی آن در قیاس با هزینه‌های سنگین راهاندازی یک روزنامه یا یک ایستگاه رادیویی و تلویزیونی، به عنوان ظرفیت‌ها و نقاط قوت این شیوه روزنامه‌نگاری تأکید می‌کنند.

روزنامه‌نگاری الکترونیک هم چنین تحولاتی را در زمینه شیوه‌ها و سبک‌های سنتی روزنامه‌نگاری پدید آورده است. توجه به کوتاه‌نویسی و فشرده نویسی به خاطر کوتاه بودن زمان تمرکز کاربران روی مطالب، تشکیل تربیون‌های آزاد، مواج بودن مخاطبان، به کار بودن نثر و زیان غیر رسمی و عدم رعایت قالب‌ها و سبک‌های

شناخته شده و رایج روزنامه‌نگاری حرفه‌ای، از جمله این تحولات است.



بر سفارشی بودن، از خصوصیت فراگیری نیز بخوردار است.

به این ترتیب می‌توان گفت که سرعت ورود، پذیرش و فراگیری روزنامه‌نگاری الکترونیک در ایران، خودنمادی باز از قدرت، نفوذ و ظرفیت بالقوه حضور و فراگیری این رسانه در جامعه اطلاعاتی امروز است. روزنامه‌نگاری سنتی و سایر رسانه‌های همگانی ایران نیز با این پدیده به همزیستی معقولی رسیده‌اند به طوری که تعامل آنها روزبیروز گسترش می‌یابد. به علاوه، روزنامه‌نگاری اینترنتی در ایران امروز، به عنوان وسیله‌ای برای مقابله با فشارهای سیاسی و تعطیل و توقیف مطبوعات، پاسداری از حق آزادی بیان و ابراز عقیده، و تأمین حق دسترسی همگانی به اطلاعات و شفاف و عقلایی ساختن گستره همگانی، مطرح است.

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری  
بررسی‌های این مقاله نشان می‌دهد که

تقریباً هر ده دقیقه یک وبلاگ جدید تنها در سایت ایرانی «پرشین بلاگ» به ثبت می‌رسد<sup>۱۸</sup> و این در حالی است که از وبلاگ‌های ثبت نشده، آمار دقیقی در دست نیست. ارائه کنندگان این وبلاگ‌ها، طیف متنوعی از روزنامه‌نگاران، متخصصان رایانه و اینترنت، افراد عادی و نخبگان سیاسی، فرهنگی و علمی را شامل می‌شوند و محتوای آنها نیز به تبع گستردگی و تنوع نویسنده‌گان‌شان، بسیار متنوع و متفاوت است. در دل با افراد ناشناس تا اخبار کوتاه و بلند، تحلیل‌ها و اظهارنظرهای شخصی آزاد، شعر، قصه و ... بخشی از محتوای این وبلاگ را دربرمی‌گیرد.

محتوای سایتها اطلاع‌رسانی و خبری نیز گستره وسیعی از رویدادها و مسائل مختلف شامل اخبار و تحلیل‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی را دربرمی‌گیرد. محتوای این سایتها با توجه به گستردگی طیف مخاطبان، علاوه

روزنامه‌نگاری الکترونیک در ایران علی‌رغم عمر کوتاه روزنامه‌نگاری الکترونیک درجهان، کشور ما نیز به سرعت در معرض امواج این پدیده فراگیر قرار گرفت و با فاصله بسیار کوتاهی، روزنامه‌نگاری الکترونیک در ایران، جای خود را باز کرد. اگر توجه کنیم که کشور ما ۲۱۵ سال بعد از انتشار اولین روزنامه در لندن (۱۶۲۲ میلادی)، صاحب نخستین روزنامه (کاغذ اخبار، ۱۸۳۷ میلادی) شد، و این تأخیر زمانی برای رادیو و تلویزیون حدود ۲۰ سال بود، سرعت ورود و پذیرش روزنامه‌نگاری الکترونیک در ایران، در خور تأمل است. این سرعت، خود ناشی از تحولات اجتماعی و فرهنگی است که شکل‌گیری جامعه اطلاعاتی و چند رسانه‌ای‌ها در زیست بوم جهانی پدید آورده‌اند. روزنامه‌نگاری الکترونیک با فاصله‌ای اندک (یکساله) نسبت به غرب وارد ایران شد و وبلاگ نویسی به عنوان جدیدترین تحول در عرصه روزنامه‌نگاری الکترونیک نیز، تقریباً همزمان یا حداقل با یک سال تأخیر در ایران شناخته شد و مورد اقتباس فراگرفت. در حال حاضر اکثریت قریب به اتفاق روزنامه‌ها و تعداد کثیری از نشریات ادواری، نسخه الکترونیک خود را نیز در اینترنت عرضه می‌کنند و تعداد قابل توجهی از سازمان‌ها، گروه‌ها و مؤسسه‌های ایرانی نیز سایتها اطلاع‌رسانی و خبری خود را در شبکه جهانی اینترنت، شکل داده‌اند. گرچه آمار دقیقی در دست نیست اما برآورد می‌شود که با وجود عمر یکساله وبلاگ‌نویسی در ایران، در این مدت بیش از ۲۰۰۰ وبلاگ ایرانی در شبکه اینترنت، ایجاد شده‌اند. سرعت شکل‌گیری وبلاگ‌های ایرانی به حدی است که گفته می‌شود به طور میانگین

رسانه‌های همگانی و شبکه‌های ارتباطی نوین در شرایطی سرشار از رقابت و چالش و در عین حال تعامل و همکاری با یکدیگر، قرار دارند. در این عرصه پرافت و خیز، آنچه قطعی است، اینکه گزینه حذف و جایگزینی که اساس دیدگاه شیفتگان موج جدید رسانه‌ای و جامعه اطلاعاتی را شکل می‌دهد، چندان واقع‌بینانه نیست. در گذشته نیز نه رادیو و نه تلویزیون هیچ‌کدام جایگزین مطبوعات نشدند.

در واقع همه اشکال رسانه‌های ارتباطی درون سیستمی در حال توسعه، پیچیده و قابل انطباق در کنار هم وجود دارند و رشد می‌کنند. وقتی هریک از اشکال جدید پسید می‌آید و توسعه می‌یابد به درجات مختلف در طول زمان برگشت‌ش دیگر شکل‌های موجود تأثیر می‌گذارد. نتیجه پنج یا شش سال روزنامه‌نگاری الکترونیک، رشد همپایه و همزیستی تمام انواع رسانه‌ها بوده است. در واقع «ترس روزنامه‌ها از نابودی به دست رسانه دیگر، با آغاز فعالیت آنها در «وب» از میان رفت». ۱۹

### ■ در میان رسانه‌های همگانی، تلویزیون به دلیل ساختار تکنولوژیک و قرابت بیشتری که با ارتباطات کامپیوتری و شبکه‌ای دارد، بیشترین استفاده را از رسانه‌های نوین می‌کند و در عمل، بخش مهمی از زمان برنامه‌های خود را با استفاده از تصاویر، اخبار و اطلاعات ارسالی به وسیله رسانه‌های دیجیتال، پر می‌کند.

پیام در سپهر اطلاعاتی و رسانه‌ای نوین خود به چالشی جدی برای آنها تبدیل می‌شود. به قول خانم الن هیوم ۲۰ در شرایط جدید، در چالش روزنامه‌نگار، نه رسانه، بلکه پیام است ... کسب مخاطبان جدید و حفظ مخاطبان قدیمی مستلزم چیزی فراتر از رسانه تازه‌ای است که کار همان رسانه‌های سابق را انجام دهد. ۲۱

استیو اوینگ ۲۲ از مؤسسه «ادیتور اند پابلیشر» نیز خدمات نشریات الکترونیک را مکمل نشریات چاپی دانسته و معتقد است که آنها جای نشریات چاپی را نخواهند گرفت. عده‌ای دیگر نیز نشریه چاپی را سندی فرهنگی می‌دانند که ارتباط واقعی و ملموس با تاریخ و تجربه‌ای زیبایی شناختی از زمان، برقرار می‌آیند. وقتی اشکال جدیدتر ظاهر می‌شوند، اشکال قدیمی تر به جای مردم را بیشتر در زمینه دریافت خبرها یاری می‌رساند. ۲۳

از سوی دیگر فناوری‌های جدید رسانه‌ای، «دست کم به زمانی معادل یک

اما بی‌تردد تولید، پردازش و انتقال به صفحات خبری وب تبدیل شد.

نسل بشر (۲۰ تا ۳۰ سال) نیاز دارند تا از مرحله اثبات مفهوم به مرحله انتخاب گسترده برسند». ۲۴

مقاله، همچنین به برخی دیدگاه‌های انتقادی در قبال کیفیت، ارزش و صحت اطلاعاتی که در شبکه‌های ارتباطی نوین، عرضه می‌شوند، اشاره می‌کند و هرگونه نگاه شیفتگی پادغصی و انفعالي را مردود می‌شمارد.

واعیت این است که جامعه اطلاعاتی، بیش از هرچیز، تحولی شکرف در زمینه ابزارها و امکانات ارتباطی و اطلاع رسانی ایجاد کرده که حامل فرصلات و تهدیدهایی برای رسانه‌های همگانی و وضعیت کنونی جوامع در حال گذار است. در ایران نیز نسل جدیدی از روزنامه‌نگاران اینترنتی در حال شکل‌گیری است. تجربه جدید هم برای روزنامه‌نگاران حرفه‌ای و هم سایر زورنالیست، مفتون و مفید است. این امکان تازه رانه می‌توان نفی کرد و نه می‌توان توانمندی‌ها و ظرفیت‌های بسیاری بدل آن را نادیده گرفت. گرچه روزنامه‌نگاری الکترونیک هنوز در آغاز راه است و طبعاً با کاستی‌ها و ضعف‌هایی به ویژه از چشم روزنامه‌نگاران حرفه‌ای، همراه است، ولی قطعاً در آینده‌ای نه چندان دور بر ضعف‌های خود فایق خواهد آمد. در عین حال روزنامه‌نگاری سنتی برای بقا و بروپایی خود نیاز به انرژی تازه‌ای داشت که به نظر می‌رسد شبکه‌های اینترنتی این انرژی را در اختیارش گذاشته است. پیوند، تعامل و همزیستی روزنامه‌نگاری سنتی و روزنامه‌نگاری اینترنتی دو نسلی که نماینده این دو عرصه هستند، مناسب‌ترین گزینه برای تضمین خدمت انسانی تر رسانه‌ها به شریت است. روزنامه‌نگاران سنتی هم چنین نباید نگران امنیت شغلی خود باشند زیرا به گفته مایک گادوین «آنها حداقل می‌توانند برای ۳۰ سال آینده روی امنیت

- جان نیزیت / پاتریشیا آبردین، دنیای، ۲۰۰۰  
سیاست، اقتصاد و فرهنگ در قرن بیست و یکم؛ ترجمه  
ناصر موقبیان، تهران: نشر نی، ۱۳۷۸.
- جرج ناتم، «آینده روزنامه‌ها؛ بقا ب نابودی؟»،  
ترجمه حسن نورایی بیدخت، فصلنامه رسانه، سال  
پاژدهم، ش. ۳، پائیز ۱۳۷۹.
- جنیفر کلی، «آموزش روزنامه‌نگاری در چالش با  
فنایری‌های جدید»، ترجمه علی کسامی فصلنامه رسانه،  
سال دهم، ش. سوم، پائیز ۱۳۷۸.
- ج. اکرمی، «نسخه الکترونیکی مطبوعات در  
ایران»، فصلنامه رسانه، سال دهم، ش. سوم، پائیز ۱۳۷۸.
- روزنامه کالمون آلوس، «آینده روزنامه‌نگاری  
الکترونیکی، دگرگوئی یا رسانه کشی؟»، ترجمه لیدا  
کاووسی، فصلنامه رسانه، سال دوازدهم، ش. ۲، تابستان  
۱۳۸۰.
- فرانک وبستر، نظریه‌های جامعه اطلاعاتی، ترجمه  
اسماعیل قدیمی، تهران، انتشارات قصیده سرا، ۱۳۸۰.
- فویوه پنگ، و همکاران، «چرا نشریه الکترونیک  
منتشر می‌کنیم؟»، ترجمه حسن نورایی بیدخت، فصلنامه  
رسانه، سال دهم، ش. سوم، پائیز ۱۳۷۸.
- کورش شمس Nci.Persianblog.com
- مانوئل کاستلر، عصر اطلاعات، اقتصاد، جامعه و  
فرهنگ، ترجمه گروه متراجمن، تهران: انتشارات طرح تو،  
دوره سه جلدی، ۱۳۸۰.
- مایک گادوبین، «اینترنت؛ عرصه روزنامه‌نگاران  
تسازه کار، ارزان و تائیرگذار»، ترجمه فرید  
ادیب‌هاشمی، فصلنامه رسانه، سال دهم، ش. سوم، پائیز  
۱۳۷۸.
- یونس شکرخواه، «سایبر ژورنالیسم در برابر  
روزنامه‌نگاری سنتی»، بخش اول، روزنامه جم جم، ش.  
۲۷ فوریه ماه ۱۳۸۱.

### منابع انگلیسی

- Building citizen, based Electronic Democracy, U R L: <http://WWW.edemocracy.org/intl/library/build.html>
    - <http://WWW.freedomforum.org>
    - <http://WWW.media info.com>
    - <http://WWW.questfinder.com>
  - Media Studies Journal, Spring/Summer 1999.
  - Newspaper Research Journal, Vol. 20, No.2, Spring 1999.
  - Totaam.G., *The future of Newspapers*, Media Asia, vol. 26, No. 4, 1999.
- \* این مقاله به سفارش همایش علمی ایران  
و جامعه اطلاعاتی در سال ۱۴۰۰ ه. ش که  
روزهای ۲۵، ۲۶ و ۲۷ آذرماه سال ۸۱ در تهران  
برگزار شده تهیه شده و خلاصه آن نیز در همایش  
پادشده ارائه گردیده است.

الگوهایی برای ارتقای کیفیت کار خود در  
اختیار داشته باشند. □

### پی‌نویس‌ها:

۱. وبستر، فرانک، نظریه‌های جامعه اطلاعاتی،  
ترجمه اسماعیل قدیمی، تهران: انتشارات قصیده سرا،  
ص. ۵۹

### 2. Hypertext

۳. کاستلر، مانوئل، عصر اطلاعات، ترجمه حسین  
چاوشیان، تهران: انتشارات طرح تو، جلد دوم، ص.  
۲۸۲

۴. عصر اطلاعات، جلد دوم، ص. ۴۰۴.

۵. همان، ص. ۳۷۹

۶. همان، ص. ۳۷۸

۷. همان، ص. ۶۶

۸. همان، ص. ۵۴

۹. همان، ص. ۶۱

۱۰. همان، جلد اول، ص. ۴۱۹

### 11. Refeudalisation

۱۲. نظریه‌های جامعه اطلاعاتی، ص. ۲۲۰

۱۳. همان، ص. ۲۸۲

۱۴. همان، ص. ۲۸۴

۱۵. عصر اطلاعات، جلد دوم، ص. ۴۱۹

### 16. Mike Godwin

۱۷. گادوبین، مایک، «اینترنت، عرصه روزنامه‌نگاری  
روزنامه‌نگاران تازه کار، ارزان و تائیرگذار»، ترجمه فرید  
ادیب‌هاشمی، رسانه، سال دهم، ش. سوم، پائیز ۱۳۷۸،  
ص. ۲۴.

### 18. WWW.Persianblog.com

۱۹. کالمون آلوس، روزنامه، «آینده روزنامه‌نگاری  
الکترونیک، دگرگوئی رسانه یا رسانه کشی؟»، ترجمه  
لیدا کاووسی، فصلنامه رسانه، سال دوازدهم، ش. ۲،  
زمستان ۱۳۸۰، ص. ۶۸.

### 20. Ellen Hume

۲۱. پنگ، فویوه، و همکاران، «چرا نشریه  
الکترونیک منتشر می‌کنیم؟»، ترجمه حسن نورانی  
بیدخت، فصلنامه رسانه، سال دهم، ش. سوم، پائیز  
۱۳۷۸، ص. ۳۲.

### 22. Steve Outing

۲۳. پنگ، فویوه، و همکاران، «چرا نشریه  
الکترونیک منتشر می‌کنیم؟»، ص. ۳۲.
۲۴. روزنامه، کالمون آلوس، «آینده روزنامه‌نگاری  
الکترونیک، دگرگوئی یا رسانه کشی؟»، ص. ۷۰.
۲۵. پنگ، فویوه، همکاران، «چرا نشریه  
الکترونیک منتشر می‌کنیم؟»، ص. ۲۸.

### منابع فارسی

- بی‌ن، «وب‌لاگ‌نویسی و روزنامه‌نگاری نوین»،  
روزنامه همشهری، ش. ۲۸ آبان ماه ۱۳۸۱.

شغلی خود حساب کنند. زیرا ما هنوز به  
جمع آوری، تحلیل تجربی و تلفیق  
هرمندانه اخبار- به عنوان نقطه قوت آن  
سبک روزنامه‌نگاری - نیازمندیم». ۲۵ تا آن  
زمان نیز به نظر نمی‌رسد که قادر به افتراق  
و تمایزگذاری میان دو نسل روزنامه‌نگاران  
به شکلی که امروز از آن یاد می‌شود،  
باشیم. در عین حال روزنامه‌نگاری و  
روزنامه‌های سنتی برای آنکه موقوفیت  
خود را تصمین کند باید به بازیگران عمدۀ  
در عرصه اینترنت و نیز به سازمان‌های  
ارائه کننده اطلاعات، تبدیل شوند،  
احساس نیاز به خود را فراهم آورند و از  
فنایری‌ها در جهت بهبود محتوا و قالب  
خود استفاده کنند و از نسخه اینترنتی خود  
به عنوان نمونه و تیزرهای جذب  
خوانندگان به تولیدات چاپی خود استفاده  
نمایند نه اینکه کل آن را در شبکه عرضه  
کنند.

عرضه رسانه‌ای ایران، خیلی زود با  
دستاوردهای تکنولوژی‌های نوین  
ارتباطی پیوند خورد و آنها را مورد استفاده  
قرارداد. مدیریت فرهنگی کشور نیز  
می‌باشد واقعیت شبکه‌های اطلاع‌رسانی  
کامپیوتری - اعم از سایتها و وبلاگ‌ها - را  
که به وسیله جمع‌کشی از دست اندکاران  
ونخبگان ایجاد شده، یا در حال شکل‌گیری  
است به عنوان بخشی از جامعه رسانه‌ای  
کشور بپذیرد و به تعامل فعال و خلاق با  
آنها روی آورد. تردیدی نیست که وجود  
این شبکه‌ها می‌تواند در دراز مدت،  
خلاصیت و تولید فکری جوانان کشور را  
تقویت کند و سهم ایران را در تولید جهانی  
اطلاعات و تفکر، افزایش دهد. هم چنین  
ضروری است امکانات لازم برای  
آشنا ساختن روزنامه‌نگاران سنتی کشور با  
امکانات، ظرفیت‌ها و شرایط کار و تعامل  
با شبکه‌های توین ارتباطی، فراهم شود تا  
هم آن را در خدمت غتابخشی به فعالیت  
رسانه‌ای خود قرار دهند و هم  
روزنامه‌نگاران اینترنتی، چارچوب‌ها و