

## رادیو پیام‌های ارتباطی نظری‌مند در الگوی موزاییکی بکر

● غلامرضا آذری

دانشجوی دکترای ارتباطات اجتماعی و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی صحیح ارتباطی در رسانه رادیو مستلزم فراهم‌بودن اطلاعات مناسب و استفاده از برخی الگوهای ارتباطی (communicative models) مرتبط با سازوکارهای آن است. بی‌تردید، تصمیم‌گیری‌های منطقی و بجا‌با‌بخورداری از اطلاعات مورد نیاز مبتنی بر دیدگاه‌های نظری و کاربردهای آن در حوزه «عمل» است. در این خصوص فعال‌ساختن محتواهای رادیو و حفظ اصول و اخلاقیات و احترام به جایگاه مخاطب امری مهم، ارزشمند و مشهود است که رعایت چارچوب‌های نظام‌مند آن نیازمند بازنگری‌های جدی است. بنابراین مقاله حاضر با توجه به ماهیت پیام‌های ارتباطی (communicative messages) نظام‌مند و معناسازی آن در الگوی موزاییکی (mosaic model) اس.ال. بکر که در سال ۱۹۶۸ ارائه شده و هنوز در جهان رسانه‌ها کاربرد دارد، سعی دارد به پرسش‌های اساسی زیر که بیشتر رویکرد نظری دارند، پاسخ دهد:

- آیا پیام ارتباطی مامی‌تواند از آخرین برنامه رادیویی که گوش کرده‌ایم، نشئت بگیرد؟

- در رادیوهای امروز جهان، «واحدهای اطلاعات پیام» چه ظرفیتی پیدا کرده‌اند؟

- آیا منبع اصلی روحیات مخاطب می‌تواند مجموعه بیشماری از داده‌های حسی باشد؟

براساس نقش تأثیرگذار و پرقدرت رسانه رادیو می‌توان اذعان داشت که بسیاری از کنش‌های ارتباطی مخاطبان ناشی از موقعیت‌های اجتماعی است.

اصولاً مرسوم است که درباره ماهیت جامعه، رسانه‌های جمعی و تأثیرات آنها بر هم، عقاید متفاوتی بیان شود؛ اما طولی نمی‌کشد که این عقاید نظام مند پس از مدتی معین به عرصه نظریه پردازی‌های کلان، سوق پیدا می‌کنند؛ یعنی هم جامعه و هم دیگر رسانه‌ها، نظام ارزش‌گذاری خود را بر این حوزه مترتب می‌سازند و همواره فرهنگ نوینی را طراحی می‌کنند. جان تامپسون (john thompson) دراین باره چنین اشاره می‌کند: «توسعه رسانه‌ها، ماهیت ارتباطات در جامعه کنونی را به شکلی عمیق و جبران ناپذیر تغییر شکل داده است».

این خصوص، ظهور یک (فرهنگ نوین ارتقاطی) را پیشگویی می‌کند که: «در آن ممکن است کوچک‌ترین اشیاء اطراف ما که از توان رایانش بیشتری برخوردارند، با هم ارتباط برقرار کنند».

به هر روی، چنین دیدگاه‌هایی بسیار خواندنی و انتقادپذیر هستند، اما فقط برای عصر اطلاعاتی امروز. اگرچه کاستلز و نگروپونت به درستی خاطر نشان می‌کنند که شبکه‌های ارتقاطی نوین افق‌های جدید را برای مداخله انسان امروزین می‌گشایند - روش‌های جدیدی که هم‌زمان چندین کار انجام می‌دهند - اما این فناوری‌ها، همچنین بی‌نظمی‌های

- برنامه‌ریزی صحیح ارتقاطی در رسانه رادیو به کالبدشکافی پیام‌های ارتقاطی نظام مند آن در الگوی ارتقاطی - موزاییکی بکر می‌پردازد و پاسخ به سه سؤال زیر را از جمله اهداف اساسی خود می‌پنداشد:
- آیا پیام ارتقاطی مامی تواند از آخرین برنامه رادیویی که گوش کرده‌ایم سرچشم بگیرد؟
- در رادیوهای امروز جهان (واحدهای اطلاعات پیام) چه ظرفیتی پیدا کرده‌اند و مخاطبان چگونه ابعادی یافته‌اند؟
- آیا منبع اصلی روحیات مخاطب می‌تواند مجموعه بیشماری از «داده‌های حسی» او باشد؟

## با آغاز جنگ جهانی دوم رادیو در خدمت جنگ قرار گرفت و رهبران سیاسی تلاش کردند که با آن برخوردی خشونت‌گرایانه تفاهم گرا کرده، آن را برای مقاصد نهایی خود به کار گیرند.

**بازشناسی الگوی ارتقاطی بکر**  
بکر، الگوی موزاییکی خود را برابر نخستین بار در سال ۱۹۶۸ در همایش فصل بهار ارتباطات گفتاری communication (دانشگاه مینه سوتا ارائه کرد. او در این همایش الگوی فوق را به صورت مقاله‌ای مبسوط با عنوان چگونه معانی بیان به ارتقاط گفتاری معاصر مرتبط می‌شود قرائت کرد. او در ارائه این الگو، نتیجه گرفت که کش‌های ارتقاطی، به آن دسته از عناصر پیام متصل می‌باشند که بیشتر آنها سریعاً از موقعیت اجتماعی سرچشم می‌گیرند.

بکر این مباحث بر جسته خود را در قالب تصویر یک مکعب موزاییکی شکل ارائه می‌کند و بر این باور است که خانه‌های این مکعب به تهابی لایه‌های اطلاعات (the layer of information) (information layer) می‌شوند که بتهبی از آنها قلمداد می‌شوند. این الگو مسدود و بعضی دیگر باز هستند. این الگو پیچیدگی بسیاری از لایه‌های فراگرد ارتقاطی (communicative process) را نشان می‌دهد که در آن، میان مکعب‌ها (cubes) و یا قطعات موزاییک (tesserae) تعامل شدیدی وجود دارد. از دیدگاه بکر این الگو

جدیدی ایجاد می‌کنند. در هر حال، برای فهم دقیق رسانه‌های نوین و اشکال و کارکردهای اجتماعی آن ناچاریم که جایگاه رسانه‌های قدیمی (old media) را پررنگ سازیم. به دیگر سخن، آراء نظریات، مطالعات و بررسی‌های اندیشمندانه و انتقادی آنها را بازنگاریم و همواره به تحلیل و ارزیابی آنها، حتی در چارچوب الگوهای ارتقاطی پردازیم. چون بر این باوریم که در عصر جوامع مجازی (virtual communities) (digital cyberspace)، فضای سایبرنیک متنی (digital textural cyberspace)، تأکید بر جهانی شدن (global intensification of global society) و سنت‌گریزی جوامع (detraditionalizing of society) (negroponte) زندگی می‌کنیم. از این‌رو، مقاله فوق با رویکردی علمی بر سیاست‌گذاری و

مانوئل کاستلز (manuel castells) در اثر بی‌نظیرش یعنی ظهور جامعه شبکه‌ای چنین بیان می‌دارد: «شبکه‌های ارتقاطی نوین دارای ابعاد فرهنگی مخصوص به خود هستند. این شبکه‌ها در مفهوم سنتی نظام ارزش‌گذاری فعلی، فرهنگ جدیدی را تسهیل نمی‌کنند؛ زیرا چندگانگی موضوعات در شبکه و تنوع شبکه‌ها، چنین فرهنگ متعدد شبکه‌ای را طرد می‌کنند؛ یعنی شبکه‌های ارتقاطی نوین از فرهنگ‌ها، ارزش‌ها، طرح‌ها و آرای متنوعی تشکیل می‌شوند که از اندیشه‌های مختلف ناشی شده، راهبردهای شرکت کننده‌های اطلاع می‌رسانند». نیکلاس نگروپونت (negroponte) پیش‌تاز روش‌های رسانه‌پژوهی آزمایشی در مؤسسه فناوری ماساچوست (MIT) در

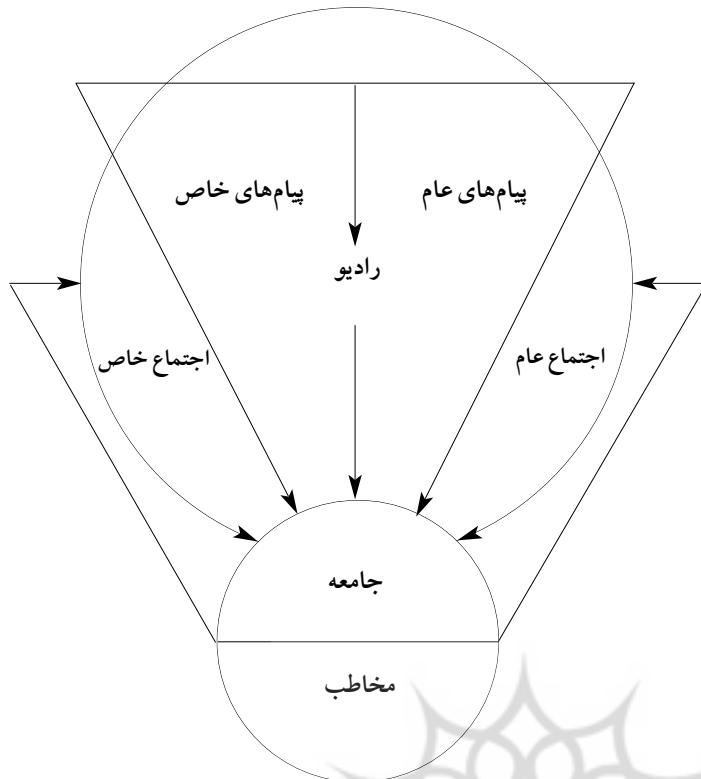
ویژگی های زیر را داراست: (شکل ۱)

- درون و برون جهان ارتباطات را به صورتی مطلوب آشکار می سازد
- موقعیت اجتماعی مخاطب، نوع اطلاعات و میزان ارتباط او با رسانه را به سادگی نشان می دهد
- منحصر به فرد و متفاوت از دیدگاه های جانبی دیگر است
- تحت پوشش یک الگوی منسجم اطلاعاتی و متتحول است.

همان طور که در شکل ۱ مشاهده می شود، مکعب مربوطه جدا از بعد داخلی خود که مرتبط با دنیای شخصی-خصوصی مخاطب یا گیرنده است، دارای ابعاد خارجی خاصی است که در یک چرخه اطلاعاتی شکل می گیرد و از سه بخش واحدهای پیام (source)، منبع (messagebits) و گیرنده (receiver) تشکیل شده است. دیوید مورتنسن (mortensen) در اثر به یادماندنی خود، یعنی ارتباطات، مطالعه تعامل انسانی به طور مفصل به تجزیه و تحلیل این الگوی موزاییکی پرداخته است.

مورتنسن تصویر می کند که جریان قتل مارتین لوتر کینگ در این الگو بازنگشته ویزه می یابد و مخاطب همواره از چند منبع موزاییکی قابل توجه مثل: راننده اتوبوس، وقایع مرتبط، تصاویر تلویزیونی، ملاقات با دیگران و... در فراگرد ارتباطی رخداد آن قرار می گیرد و بالاخره مجموعه پیام شخصی (personal message) (personal message) مفهوم پیدا کرده و شکل می گیرد.

بکر پس از شرح و بسط این الگو، مجموعه پیام های دریافتی منبع را که ریشه های پیام مخاطب را تشکیل می دهند، ترکیبی از واحدهای پیام تلقی می کند. این واحدها در الگوی وی به شکل مکعب های موزاییک هایی هستند که هر کدام، ذخیره کننده یک واحد اطلاعاتی و مجموعه ای از چند واحد اطلاعاتی است. همان طور که در شکل ۱ مشاهده می شود، تفاوت های فردی نیز در الگوی فوق جهت



شکل ۱- شناخت ارتباطات اجتماعی رادیو در فرایند جامعه

رسانه رادیو را در این الگو و بر اساس شکل ۲ تجزیه و تحلیل کنیم.  
همان طور که در شکل ۲ مشاهده می شود، دو دسته اجزای اطلاعاتی با عنوان پیام های عام در مقابل پیام های خاص و اجتماعی خواهند بود. براساس این الگو تفاوت های مخاطبان در برخورد با یک پیام یکسان ناشی از عوامل متعدد است. برای مثال: در برخی اوقات رابطه مخاطبان با رادیو به عنوان یک رسانه عامه پسند (media) (popular) محتوایی یکسان و رایج ارائه کند، در گیر موقعیت های فوق می شود و اگر محتوایی صدرصد علمی داشته باشد که اصول و قاعده ها در آن رعایت شوند، موجب گریز مخاطبان خواهد شد. پس، این رسانه قدرتمند ناچار است با توجه به الگوی نظری و متفقن بکر به «نظمی محتوایی از درون» دست یازدیه. در بخش های بعد این مهم را به بحث و نظر می گذاریم.

دریافت پیام های بسیار مؤثرند؛ چون برخی از اشخاص می توانند مقدار زیادی از اطلاعات را درک کنند، حال آنکه گروهی از افراد با بسیاری از داده ها و اطلاعات بیگانه خواهند بود. براساس این الگو تفاوت های مخاطبان در برخورد با یک پیام یکسان ناشی از عوامل متعدد است. برای مثال: در برخی اوقات رابطه مخاطبان با پیام، محدود به چند شرط مجاز است، در حالی که در برخی مواقع حتی رویدادهای قبلی و گفت و گوهای گذشته او را هم در بر می گیرد.

براساس نظریات بکر، برخی از این حالات منجر به تمرکز بر روی یک پیام خاص خواهند بود، در حالی که ممکن است شرایط دیگر بر روی تعداد زیادی از واحدهای اطلاعاتی منتشر شوند که این امر، خود ناشی از ارتباط پیام دریافت شده و انبوه اطلاعاتی است که در درون موزاییک ها وجود دارد. حال برآئیم که

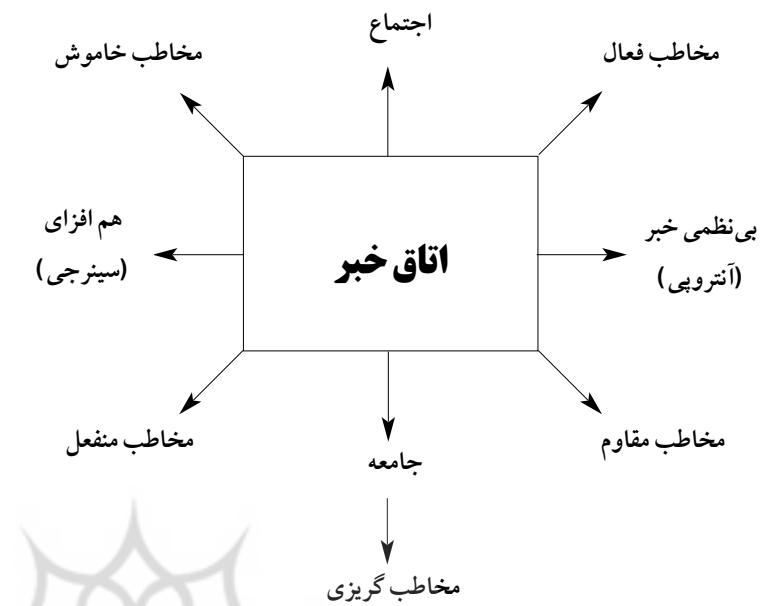
- به این نوع از درک رسانه‌ای واقف شود که خبر را برای اجتماع پخش می‌کند و درنهایت مخاطب گریزی (apprehension) (audience) چه حالاتی پیدا خواهد کرد؛ یعنی میزان، شدت و ضعف آن چگونه خواهد بود.

حال سوالی که ممکن است در یک برنامه خبری رادیو براساس الگوی بکر برای عوامل برنامه ساز مطرح شود، این است: آیا برنامه خبری ما با مخاطب ارتباط برقرار کرده است یا خیر؟ اگر پاسخ مثبت باشد، مطمئناً فرآگرد ارتباطی اثرگذاری پیام صحیح عمل کرده است که این موضوع به ارتباطات اثربخش (effective communications) میان مخاطب و رسانه منجر خواهد شد. اما اگر غیر از این باشد، فرآگرد ارتباطی اثرگذاری پیام ناقص بوده، مجموعه خبری را، به بی نظمی خبر یا محدوده آنتropی سوق می دهد. شکل ۱ و ۲ شمای کلی این موقعیت را نشان می دهد که شاید برای تجسم بهتر این موضوع مفید باشد.

تجسم بهتر این موضوع مفید باشد.  
بنابراین باید اذعان کرد که در رسانه  
رادیو، برنامه‌ای موفق خواهد بود که در آن  
درگیری اندیشه به گونه‌ای بیان و ارائه  
شود که به میزان درگیری شناختی  
مخاطب تأثیرگذارد. اصولاً در این نوع

الگوی موزاییکی بکر از جنبه کاربردی بسیار سودمند است و همواره در جهت اثربخشی پیام‌های ارتباطی نظام‌مند برای رسانه رادیو ابعاد مثبتی را ایجاد خواهد کرد. لذا به کار گرفتن این الگو از سوی کارشناسان رادیو نقش‌های فعال و مؤثری را پیدید خواهد آورد.

برنامه‌ها رأی مخاطب بر میزان نیاز او برتری دارد.	برنامه‌ها رأی مخاطب بر میزان نیاز او برتری دارد.
معرفی و تجزیه و تحلیل و الگوی بکر در ایران با آموزش در اداره کل بازآموزی	سرسخت یا لجوح (resistive)، مقاوم (capable) و آسیب‌پذیر یا حساس (abstinate) را با توجه به پیام موردنظر (vulnerable) بازنشناسد



شکل ۲ - شمای کلی اتاق خبر در نحوه اطلاع رسانی و عوامل محیطی

## رادیو و الگوی ارتباط موزاییکی

این بخش را پر سشی اساسی آغاز می کنیم؛ رادیو چگونه می تواند بر اساس الگوی بکر پیام های ارتباطی نظام مند تولید کند؟

یکی از پاسخ‌ها صورت‌تبنی محتوایی (content Formulation) یا پیام‌های برنامه‌های رادیویی است که به دو دسته سازوکارها و طراحی پیام‌ها مرتبط بوده و همواره در بیشتر شرایط به آن جهت می‌بخشد. مطابق الگوی بکر، جذب مخاطب و اثرگذاری برپیش او یکی از اهدافی است که به صورت‌تبنی محتوایی یک برنامه رادیویی سمت و سو می‌دهد. برای مثال: اتفاق خبر در نحوه اطلاع‌رسانی خود به مخاطبان می‌تواند براساس الگوی موزاییکی بکر ابعاد زیر را بشناسد:



**مطابق الگوی بکر،  
جذب مخاطب و اثرگذاری بر  
بینش اویکی از اهدافی است که  
به صورتبندي محتوايی يك  
برنامه راديوسي سمت و سو  
مي دهد.**

رسانه‌های جمعی است».  
(لازارسفلد، ۱۹۴۹)

او در جایی دیگر در برخورد با ویلبر شرام (wilbur schram) می‌گوید: «اگر می‌خواهی همیشه در عرصه رسانه‌ها فعال و پوپیا بمانی، هیچ‌گاه از رسانه پرقدرتی چون رادیو دور مشو».

از نقل سخنان فوق به این نتیجه می‌رسیم که رادیو به عنوان یک رسانه از آغاز مورد توجه و نظر اندیشمندان علوم ارتباطی بوده است. در سال ۱۸۸۸ هنریش هرتز با تکمیل نظریه جیمز ماکسول به انتقال امواج و نظام مندسازی فرکانس‌های رادیویی پرداخت؛ حال آنکه در سال ۱۹۰۱ گلیگمو مارکنی پا را فراتر نهاد و پیام ارتباطی را معاً بخشید؛ او کالیف و متکر تلگراف بی‌سیم بود. در سال ۱۹۰۶ نیز

فورست پدر رادیو لقب گرفت، چون به پدیده لامپ خلا (tube) واقع بود و به گسترش آن کمک کرد. سال‌ها بعد، یعنی اوایل جنگ جهانی اول، FCC (انجمن ارتباطات فدرال)<sup>(۳)</sup> سخت کوشید تا مفهوم نظام مندکردن پیام‌های رادیویی را در بین ایستگاه‌های پخش جا بیندازد. چهار سال

این نوع مخاطب ممکن است به لحاظ فردی از ویژگی‌های بسیار ممتازی مانند تحصیلات و... نیز برخوردار باشد، اما رادیو را صرفاً برای گذراندن وقت، گوش دهد. مخاطب عام معمولاً هدف مشخص و تعریف شده‌ای را دنبال نکرده، در جهت کسب اطلاعات یا پیام خاصی از سوی رسانه نیست. در چنین شرایطی اگر شبکه‌ها این نوع مخاطب را به صرف عام بودنش جدی تلقی کنند، مخاطبان خاص خود را از دست می‌دهند و درنهایت با انبوهی از مخاطبان عام تهایمی مانند». (آذری، ۳:۱۳۸۱)

در هر حال، شناخت عمیق جامعه، اجتماع و رسانه به ترکیب الگوهای ارتباطی بیشتر نیازمند است؛ زیرا این نوع حرکات آغاز راه است.

### رادیو و نظام مندسازی پیام‌های آن در فرایند تاریخ

پاول فلیکس لازارسفلد (poulfelix lazarsfld) در آن سال‌های رونق کار «دفتر رادیوپژوهی کلمبیا» در پکی از جلسات سخنرانی گفته است: «حیطه جذاب و وسوسه انگیز تمامی تلاش‌های مهارشده، مطالعه تأثیرات

سازمان صداوسیما شد که البته در آن دوره این گونه مباحث در درس جامعه‌شناسی و روان‌شناسی خبر ارائه می‌شدند. در آن دوره این مباحث و تکمیل دیدگاه‌های نظری آن به همت دانشجوی فعال و علاقه‌مند، آقای محمد رضا قربانی، صورت پذیرفت. ایشان ابعاد گوناگون این بحث را کامل کردند و به طراحی الگویی جدید دست یافتند که در آن موفقیت شبکه‌های رادیویی این گونه ترسیم شد: (شکل ۳)

- تغییر ساختار شبکه‌ها بدون تحقیق و پژوهش علمی امکان‌پذیر نیست
- دورمانند از اهداف شبکه میزان آنتروپی را فراخیش می‌دهد

- شناخت مخاطب‌پذیری به جای مخاطب گریزی و توجه بیش از حد به نیاز مخاطب عام

- حرکت به سوی مخاطب‌سازی بر اساس واقعیت‌های موجود، نه مخاطب‌شناسی که صرفاً مبتنی بر ذهنی‌سازی‌های علمی است.

قربانی در تکمیل این الگو چنین تصريح می‌کند:

«در رادیو مخاطب عام چه کسی است؟

## رادیو و ارتباط موزاییکی با مخاطبان

در این بخش، رویکردی بر نظریه‌های مخاطب پژوهی رادیو خواهیم داشت. برخی از این نظریه‌ها، هنجاری (narrative) و حال آنکه عده‌ای دیگر توصیفی (descriptive) هستند. مسائل روش‌شناسی مشکلات عدیده‌ای که بر سر راه مخاطب پژوهی رادیو وجود دارد، بسیار است. اما در کل باید اذعان کرد که بیشتر

پس از دوران جنگ جهانی دوم، از ۱۹۴۰ به بعد، شاهد اقدامات نظریه‌سازی در باب پیام‌های رسانه‌ای رادیو هستیم که این مهم تا به امروز ادامه یافته است. در سال ۱۹۹۲، جستاری درخصوص پیام ارتباطی نظام‌مند رادیو دیجیتالی در دو بعد تأثیرات فنی نامحدود و تأثیرات اجتماعی سیاسی شکل گرفت. رادیوهای جهان در این عرصه با یکدیگر به رقابت پرداختند و این امر تا بدانجا پیش

بعد، یعنی در سال ۱۹۳۴ با مفهوم «هراس آلودگی مخاطبان رادیویی آمریکا» مواجهیم که اورسن ولز، کارگردان و هنرپیشه مشهور هالیوودی به صورت گوینده این برنامه با عنوان جنگ کرات به اجرای آن پرداخت.

با آغاز جنگ جهانی دوم این فرایند شکلی تازه یافت، رادیو در خدمت جنگ قرار گرفت و رهبران سیاسی تلاش کردند که با آن برخورداری خشنونت‌گرا و البته

در رسانه رادیو، برنامه‌ای موفق خواهد بود که در آن درگیری اندیشه به گونه‌ای بیان وارائه شود که به میزان درگیری شناختی مخاطب تأثیرگذارد. اصولاً در این نوع برنامه‌ها رأی مخاطب بر میزان نیاز او برتری دارد.

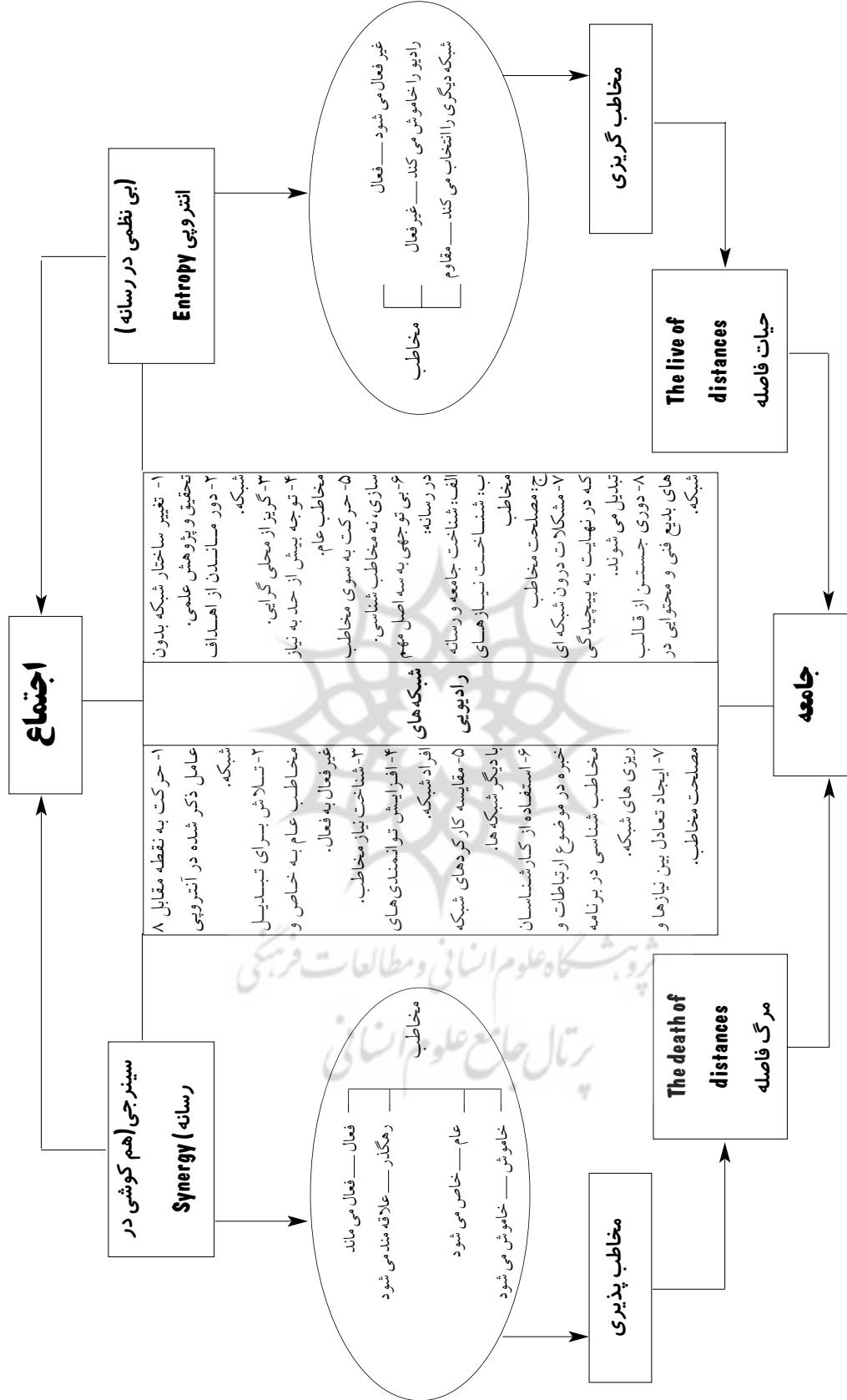


این مسائل و مشکلات در حال حل شدن و پاسخگویی به این نوع از پرسش‌ها هستند:

- در رادیو مفهوم و منظور از «اثرگذاری» چیست؟
- به چه صورت می‌توان اثر پژوهی رادیویی بر روی مخاطبان را اندازه‌گیری کرد؟
- چه نوع عواملی از دیدگاه شخصیت‌گرایی موجب می‌شوند که شنونده تحت تأثیر برنامه‌ای رادیویی قرار گیرد و در ضمن، این عوامل چه ربطی به

رفت که در سال‌های ۱۹۹۹ تا ۲۰۰۱ شاهد پیدایی «نظام رادیوی اینترنتی» شدیم. امروزه این نوع رسانه‌ها دارای مخاطبان نامحدود و حوزه‌های جغرافیایی بی‌مکانی و زمانی شده‌اند. این رسانه‌ها در همه جا حضور دارند و همواره انفجار لحظه‌ها را موجب شده‌اند. بنابراین باید اذعان کرد که رادیو و نظام مندسازی پیام‌های آن در فرایند تاریخ، بحثی موجز، لیکن سیار گسترده است که هرگز در این نوشتار مختص نمی‌گنجد و ما امیدواریم در مباحث مشابه بعدی به آن رویکرد جدیدی بیفزاییم.

تفاهم گرا کرده، آن را برای مقاصد نهایی به کار گیرند. رهبران نازیسم، فاشیسم، سوسیالیسم و... یکی از راه‌های اصلی انتقال پیام اثربخش در رادیو را اعلام کردن (sign posting) می‌دانستند. جوزف گولز، روان‌شناس و رئیس وزارت تبلیغات جنگ در آلمان، در ماه می ۱۹۳۳، طی سخنانی با حضور رؤسای ایستگاه‌های محلی رادیو با اشاره به اهمیت فوق العاده پیام‌های نظام‌مند رادیو، برای نفوذ در اذهان توده مردم گفت: «رادیو باید در خدمت مردم باشد و مردم آلمان توسط این رسانه در قالبی واحد به اتحاد برسند».



شکل ۳- الگوی طراحی شده مخاطب، رادیو و جامعه از محمد رضا قربانی (۱۳۸۱:ص ۳۱)

ب- مخاطبان رادیوهای دیجیتالی تک طبقه‌ای و منسجم‌اند و از قبل وجود داشته و رسانه‌های رادیویی به آنها نیازمندند  
ج- مخاطبان برای افزایش و ارزیابی صحبت ظرفیت «واحدهای اطلاعات پیام» در سرایر «داده‌های حسی» مصرف کننده‌های دائمی رادیوهای امروز جهانند؛ زیرا:  
۱- آگاه، کشنگر، فعال و در جهاتی سودمند تلقی نمی‌شوند  
۲- جمعیت مصرف کننده یک منطقه و یا گروه اجتماعی اند  
۳- ذاته آنها متنوع و حرکاتشان پیش‌بینی ناپذیر است  
۴- منبع اصلی روحیات مخاطب مقدار بیشماری از داده‌های حسی است که محیط پیرامون در شکل‌گیری آن نقش مهمی داشته است.

حال، با توجه به طرح مُتقن نظریه‌های یاد شده، رادیو و ارتباط موزاییکی با مخاطبان دقیقاً عینی و از نظر محتوایی انعطاف‌پذیر است؛ زیرا نظریه‌هایی که منشأ آنها آرای مک‌کویل است، بیش از پیش توصیفی‌اند و کمتر هنجاری، درحالی که پیروان اندیشه‌های ساختاری روزنبرگ و گولدینگ به هنجارسازی نظریه‌های مخاطب پژوهی روی آورده‌اند.  
براساس دیدگاه و الگوی موزاییکی بکر باید گفت: لازم است قبل از اینکه محققان به مشکلات تأثیرپذیره مخاطبان پیردازند، در حوزه رادیوپژوهی به طرح حرفة‌ای تحلیل‌سازی (analysing) طبقات گوناگون مخاطبان اقدام نمایند؛ زیرا این الگو بر آن است به کالبدشکافی دقیق پیام‌های ارتباطی نظام‌مند پیردازد، چون قطعات موزاییک اذعان می‌دارند:

عوامل محیطی و واقعی مخاطب دارند؟  
- آیا محتوای برنامه رادیویی عame پسند است یا به افق‌های سنتی تعلق دارد؟  
- و...  
روزنگرن (rosengren) براساس

دیدگاه‌های مشابه الگوی موزاییکی بر این باور است که به «بیشتر یافته‌های پژوهشگران حوزه رادیوپژوهی با یکدیگر در تضاد هستند و حتی در جهاتی به نفع هم می‌رسند». بخش دیگری از این دیدگاه متوجه آرا و اندیشه‌های گولدینگ (ding-gol) است. او در اثر به یاد ماندنی خود: یعنی رسانه‌های جمیع می‌نویسد: «پر واضح است که محققان رادیوپژوه (رادیوپژوهان) از یافتن همبستگی و رابطه میان نوع برنامه رادیویی و میزان تأثیرپذیری آن به طرز صحیح و قابل انتکا در موارد بیشمار ناتوانند».

مک‌کویل (mcquail) در کتاب مشهور نظریه‌های ارتباط جمیع پا را بسیار فراتر نهاده، می‌نویسد: «آیا رادیو به عنوان یک رسانه، بر جامعه تأثیر می‌گذارد و یا محتوای آن بازده اجتماع و متاثر از تحولات آن است؟»؟

مک‌کویل در کتاب دیگری با عنوان مقدمه‌ای بر جامعه‌شناسی ارتباطات جمیع که شامل مجموعه دیدگاه‌های کلیدی در زمینه جامعه‌شناسی رسانه‌هاست، چنین تشریح می‌کند:

«یافته‌های پژوهشی، اغلب منفی و بی اهمیت به نظر می‌رسند. از لحاظ نظری و حتی عملی پیشرفت چندانی نداشته‌اند و چنین به نظر می‌آید که تراکم و انباشت یافته‌های عمومی در این زمینه بسیار کم و ناکارآمد است و آن شور و شوق نخستین که برای کشف آثار رسانه‌های جمیع جدید وجود داشت، جای خود را به گسترش پیچیدگی‌هایی در تعریف مفاهیم و روش‌شناسی داده است. فرایند کار علمی است، لیکن در حال حاضر دلسزد کننده است».

**رادیو رسانه‌ای فرهنگ‌ساز است، لذا توجه و به کارگیری عناصر و نمادهای فرهنگی نقش بسزایی در شکل‌دهی به عقاید مخاطبان داردند. در این حوزه تمرکز بر نوع برنامه و زمان پخش و شناخت دقیق مهارت‌های روان‌شناختی، امری ملموس و آشکار می‌باشد که توجه به آن بسیار ارزشمند است.**

**موزاییک‌نگری پژوهش‌های علمی شنونده‌های رادیو**  
از دیدگاه موزاییک‌نگری پژوهش‌های عملی، اهداف محتوایی یک برنامه رادیویی را می‌توان به دو بخش شناختی (cognitive) و رفتاری (behavioural) تقسیم کرد. در بعد شناختی، دو رویکرد توانش ارتباطی (communicative competence) و حس جمعی (tive sentiment) آنها منجر به تمکین موزاییکی شنونده‌ها و حس جمعی (collective sentiment) می‌شود، حال آنکه، در بعد رفتاری سه

- آخرین برنامه رادیویی که مخاطب شنیده، می‌تواند نخستین پیام ارتباطی او در طرح بحث با دیدگران باشد  
- رادیوهای امروز جهان ابعادی وسیع یافته‌اند و واحدهای اطلاعات پیام در آنها متنوع شده، مخاطبان نیز براساس دیدگاه‌های نظری گوناگون شده‌اند:  
الف- مخاطبان رادیوهای امروز جهان دارای مخاطبان زیادی هستند؛ تعدادشان بسیار زیاد، نامتجانس و ناهمانگ و از جنبه جغرافیای مکانی بسیار پراکنده‌اند



رویکرد میدان رفتار (behaviour field) درجه‌بندی رفتار (behaviour rating) و مشاهده رفتار (behaviour observation) نگرش موزاییکی را پدید می‌آورند. برای نمونه، در انگلستان، مؤسسه مخاطب پژوهی مشترکان رادیو که امور سازمانی آن مورد تأیید ایستگاه‌های فرستنده‌های مستقل BBC است، نشان داده که تعداد شنونده‌های رادیو ۱ و رادیو ۲ اتحادیه سخنپراکنی بریتانیا از رادیو ۳ رادیو ۴ آن بیشتر است. رو (wroe) که گزارشگر اصلی این تحقیق بوده، بر جنبه‌های اعتبار (validity) و روایی (reliability) آن صحبت گذارد، آنها را در خور اعتنای دانسته است؛ چون یقیناً دیدگاه موزاییکی بر این فرایند مترتب بوده است.

از دیدگاه نگرش موزاییک کارکردگرا (Functional mosaic) نیز عده‌ای دیدگاه محققان به این نتیجه رسیده‌اند که با افزایش میزان گوش دادن به رادیو کاهش خواهد یافت. بارنت و موریسون در این گروه جای می‌گیرند و بر این باورند که شنونده‌ها و مخاطبان مسن، بیشتر به برنامه‌هایی علاقه دارند که در آن صحبت و گفت‌وگو هست و کمتر به موسیقی به عنوان رکن اصلی برنامه توجه نشان می‌دهند. از دیدگاه آنان این مسئله شاید به این دلیل باشد که آنها با برنامه‌های ترکیبی که مملو از حرف و گفت‌وگوست، خو گرفته و بزرگ شده‌اند. درنهایت آنها در تحقیق مبسوط خود به این نتیجه رسیدند که علاقه و کشش بیننده‌های تلویزیون بیشتر به نوع برنامه معطوف است نه فرستنده یا شبکه خاص؛ حال آنکه درباره شنونده‌ها و مخاطبان رادیو این امر برعکس است.

سیلیوی (silvey) با استناد از دیدگاه نگرش موزاییکی، تصریح می‌کند: «اگر چه داده‌های کمی برای تکمیل دفاتر و بایگانی‌های اداری مفید هستند، لیکن به خودی خود فی نفسه رضایت چندانی را

می‌توانند به تغییر رفتار شنونده‌ها پاسخ گویند؛ زیرا:

- اشاعه ایده‌های گوناگون را در زمان معین فراهم می‌سازند
- نیازهای آنی مخاطبان متعدد را برآورده می‌کنند
- موجب تحرک اجتماعی مخاطب را

حاصل نمی‌سازند، دلایل اثباتی متفقی در اختیار مانمی گذارند».

پس بر این اساس می‌توان اذعان کرد که اگر پژوهش‌های عملی دیدگاه موزاییک نگر را بر عملکرد و اثرات رادیو مترتب سازیم، شاید بتوانیم بهتر به شناخت مخاطبان نائل آییم؛ به دیگر روی، آگاهی از

## عملکرد رادیوبه سیاست گذاری و برنامه‌ریزی صحیح ارتقابی و در دسترس بودن اطلاعات لازم وابسته است؛ لذا برنامه‌های تولیدی که جنبه عامه‌پسندتری دارند و گروه‌های گسترده مخاطبان را پوشش می‌دهند، بهتر می‌توانند به تغییر رفتار شنونده‌ها پاسخ گویند.

براساس تفکرات تزریقی می‌شوند - بازخوردهای قطعی را در شنونده‌ها

- شکل می‌دهند
- مخاطبان سرسخت یا لجوخ را به مخاطبان فعل و پرانگیزه تبدیل و همواره در آنها هدفمندی ایجاد می‌کنند.

نویسنده بر این باور است که در این رویکرد، منظور از عامه‌پسندسازی به تعادل رساندن حالات روان‌شناختی مخاطبان است. برای مثال، برنامه‌های تبلیغات تجارتی به نحوی اثربخش به طرح موارد مورد نیاز مخاطبان و انتقال ایده‌هایی

به منظور ایجاد وابستگی، انگیزش و تمایل به مصرف کالاهای خدمات منجر خواهد شد. دنیس هوویت (howitt) در فصل چهارم کتاب رسانه‌های جمعی و مشکلات اجتماعی به بازگویی مبحث «روان‌شناسی آزمایشی» در پژوهش‌های ارتباط جمعی

می‌پردازد و در زمینه رسانه پرقدرتی چون رادیو، توجه را به نظریه «یادگیری اجتماعی» معطوف می‌دارد و بر این باور است که رادیو و حتی سایر رسانه‌ها در رویکردهای عامه‌پسندتری دارند و گروه‌های گسترده مخاطبان را پوشش می‌دهند، بهتر

تعداد شنونده‌ها مزیت خاصی ندارد؛ آنچه از بعد موزاییکی دارای اهمیت است، میزان احساس ولذت مخاطب است.

در بخش آخر، که پس از این ارائه می‌شود، سعی خواهیم کرد رادیو را به عنوان یک رسانه عامه‌پسند در جایگاه مخاطب شناسی علمی به تحلیل بگذاریم و در نتیجه گیری و براساس الگوی موزاییکی بکر، رویکردهای کاربردی را به عنوان راهکارهای بی‌بدیل نظام‌مندسازی پیام‌های ارتباطی ارائه نماییم.

### رادیو و عامه‌پسندسازی مخاطبان

این بخش را با این سؤال آغاز می‌کنیم: که براساس الگوی موزاییکی بکر، رادیو چگونه می‌تواند بر نحوه تغییر رفتار و عامه‌پسندسازی مخاطب و قشریندی جامعه تأثیر گذارد؟

می‌دانیم که عملکرد رادیو به سیاست گذاری و برنامه‌ریزی صحیح ارتقابی و در دسترس بودن اطلاعات لازم وابسته است؛ لذا برنامه‌های تولیدی که جنبه عامه‌پسندتری دارند و گروه‌های گسترده مخاطبان را پوشش می‌دهند، بهتر



سخن راندیم و دیدگاه‌های برجسته اندیشمندان ارتباطی معاصر؛ چون: تامپسون، کاستلز و نگروپونت را مرور کردیم، سپس با طرح پرسش‌های اصلی این نوشتار به بازناسی بنیادین الگوی بکر پرداختیم و ویژگی‌های آن را برشمردیم.

در این فرایند و با آمیختن دیدگاه‌های دیگر، شناخت ارتباطات اجتماعی رادیو در فرایند جامعه را مطرح ساختیم و به این واقعیت رسیدیم که رادیو به عنوان یک رسانه در برابر جامعه، رسالتی بس سنگین دارد و صورت‌بندی محتوای برنامه‌های آن مستلزم بازنگری‌های وسیع و توجه کامل به جایگاه مخاطبان است. در این رهگذر با توجه به نقش ویژه انواع مخاطبان به مفهومی چون «ارتباطات اثربخش» رسیدیم و آن را لازمه رادیو و مخاطبان معرفی کردیم و به این نتیجه رسیدیم که الگوی طراحی شده «مخاطب، رادیو و

رادیو باید شرایط رشد و عزت نفس مخاطبان را از طریق برنامه‌های توانمند عملی سازد و برای همگام شدن با این رویکرد، به هنجارها، ارزش‌ها، عقاید و دیدگاه‌های شخصی آنها ارج گذارد.

- دیدگاه‌ها و ایده‌های تخیلی، واقعی و تفسیری در برنامه‌های رادیویی (اعم از تولیدی و زنده) زمانی می‌توانند تأثیرگذار باشند که:

- برخاسته از باورها، اعتقادها و عادات مخاطبان باشند.

- نیازهای حقیقی و واقعی آنان را باز نمایند.

- ذهن مخاطبان را گرامی شمرده، آن راچون یک آینه پیندارند.

به هر صورت عامه پسندسازی مخاطبان براساس الگوی موزاییکی بکرا با راهکارهای عملی زیر امکان‌پذیر است:

- رادیو به مثابه منبع موثر و معتبر اطلاعات عمومی و علمی می‌تواند از گستاخانه‌های اطلاعات و دانش مخاطبان بکاهد و مسیری مشخص را فرا روى آنها قرار دهد.

- رادیو نباید اقلیت گرایی قومیت‌های مختلف را سرلوحه کار خویش قرار دهد.

- رادیو باید آنومی یا بی‌هنجاری اجتماعی را برای مخاطبان آشکار سازد.

- رادیو به عنوان یک رسانه ناچار است به برنامه‌ریزی‌های بلندمدت بیندیشد تادر میان مخاطبان به یک محبویت رسانش گرایانه شود.

## ایجاد ارتباط موفق با مخاطب از طریق رادیو، مهم‌ترین وظیفه برنامه‌سازان رادیویی است و اگر این مهم میسر نشود، برنامه رادیویی به سوی آنتروپی و بی‌نظمی اطلاعات سوق پیدا می‌کند. لذا برای مقابله با چنین مسئله‌ای لازم است از اصل «هم‌افزایی» یا سیندرجي رادیو و سازوکارهای آن بهره گرفت.

جامعه» برای شناخت عمیق «مخاطبان و ارتباط‌گریزی» آنها نیز بسیار سودمند است و به بیشتر پرسش‌ها در این زمینه پاسخ می‌گوید. سپس با مرور رادیو و نظام‌مندسازی پیام‌های آن در فرایند تاریخ، انواع تأثیرات فنی، اجتماعی و سیاسی را مرهون تلاش‌های اندیشمندان نخستین دانستیم و از این برآیند، ارتباط موزاییکی رادیو با مخاطبان را با توجه به نظریات هنجاری و

### نتیجه‌گیری

در این نوشتار مختصر، رادیو و پیام‌های ارتباطی نظام‌مند را در الگوی موزاییکی بکرا، تبیین و توصیف کردیم؛ چون براساس بیشتر نظریه‌های ارتباطی کاربردی براین باور بودیم که رشد و توسعه کیفی برنامه‌های رادیو مستلزم برنامه‌ریزی صحیح ارتباطی و استفاده از برخی الگوهای ارتباطی است. در آغاز از تحولات اخیر شبکه‌های نوین ارتباطی

توصیفی تحلیل کردیم و به این نتیجه رسیدیم که منبع اصلی روحیات مخاطب مقدار بیشماری از داده‌های حسی است. سپس با توجه به اهداف محتوایی برنامه‌های رادیویی در دو بخش شناختی و رفتاری به شرح و بسط موزاییک‌نگری پژوهش‌های عملی شنونده‌های رادیو دست یافتم و در آرا و اندیشه‌های موجود در این بخش به این نتیجه رسیدیم که شنونده‌های برنامه‌های رادیویی بسیارند و میزان علايق آنها بسیار متفاوت و تنها راه موجود از بین راه‌های مختلف را «عامه‌پسندسازی مخاطبان» تلقی کردیم که حتی پژوهش‌های عملی بر میزان اثرگذاری آن معترضند. در هر حال، رادیو رسانه‌ای بسیار قدرمند و اصیل است و نگارنده بر این باور است که با رویکرد الگوی موزاییکی بکر در این رسانه، می‌توان پیام‌های ارتباطی نظام مندی خلق کرد که درنهایت به مخاطب و جایگاه او توجه شده، به استقرار پیام‌های ماندگار اعتلا بخشد.

### پیشنهادها

در این نوشتار و سراسر مراحل آن، تجاری خاص حاصل شد و البته مشکلاتی چند و محدودیت‌هایی اندک پیش روی بود. نویسنده بر این باور است که توجه جدی به مشکلات و حل آنها، برآیند تمرکز و توجه به پیشنهادها و راهکارهای عملی است. لذا شاید توصیه‌های زیر بتوانند بر اساس نوشته حاضر، در جهاتی برای مستولان، مدیران و برنامه‌ریزان رادیویی سودمند باشند:

- از آن روی که نظریه‌های ارتباطی موجود اظهار داشته و یافته‌های پژوهش‌های اخیر اثبات می‌کنند که اثرات گوناگون یک برنامه خاص بر مخاطبان، محدود و جزئی است و البته اثرات عمیق و بلندمدت رسانه رادیو با همانگی و مداومت شکل می‌گیرند، ضرورتی است که رادیو باید با تهیه و تولید برنامه‌های مفید

**منابع:**  
- آذری، غلامرضا. (۱۳۸۱). جزوی درسی دوره گزارشگری مبحث جامعه‌شناسی و روان‌شناسی خبر. تهران: اداره کل بازآموزی ضمن خدمت دانشکده صداوسیمایی جمهوری اسلامی ایران.

- Thompson, J. B.(1995). **The Media and Modernity: A Social Theory of the Media.** Cambridge: Polity press, p.p.(9-10)
- Castells, M.(1996). The Rise of Network society. vol. of **The Information Age: Economy, Society and Culture.** Black well: Oxford press, p.p.(198-199).
- Becker, S. L. (1968). What Rhetoric Is Relevant for Contemporary Speech Communication? presented at **The University of Minnesota Spring Symposium in Speech Communication.** p.p.(9-25)
- Mortensen, C. D. n.(1972). **Communication. The study of Human Interaction.** University of Wisconsin. Mc Graw- Hill press, p.p.(45-48)
- Rosengren, K. E. (1974). **Uses & Gratifications. A paradigm outlined, in Blumler, J. G. and Katz, E. (eds). The Uses of Mass Communications.** London: Sage publications.
- Golding, P. (1974). **The Mass Media.** London: Longman press.
- Mc Quail, D.(1983). **Mass Communication Theory.** London: Sage publications.
- Mc Quail, D.(1972). **Introduction to the Sociology of Mass Communications.** Harmondsworth: Penguin press.
- Wroe, M.(1993). **Dublin Sound is a Hit with British Listeners.** in The Independent, 30, January.
- Barnett, S. and Morrison, D.(1989). **The Radio Listener Speaks.** The Radio Audience and the future pf Radio. London: HMSO Books.
- Silvey, L.(1974). **Who's Listening?** London: George Allen & Unwin.
- Howitt, D.(1982). **Mass Media and Social Problems.** Pergamon press, p.p (33-34).

و اثربخش در قالب‌هایی که برای انواع مخاطبان جذاب باشد، به اشاعه آن اهتمام ورزد.  
- الگوی موزاییکی بکر از جنبه کاربردی بسیار سودمند است و همواره در جهت اثربخشی پیام‌های ارتباطی نظام مند برای رسانه رادیو بعد مثبتی را ایجاد خواهد کرد. لذا به کارگرفتن این الگو از سوی کارشناسان رادیو نقش‌های فعل و مؤثری را پذید خواهد آورد.

- در برنامه‌های رادیویی آینده، موضوع‌هایی رائے شوند که ذهنیت خلاق را پذید می‌آورند و همواره به نیازمندی‌های مخاطبان توجه می‌کنند. این توصیه می‌تواند از طریق پخش شخصیت‌های علمی و هنری در قالب داستان و نمایش صورت گیرد.

- ایجاد ارتباط موفق با مخاطب از طریق رادیو، مهم ترین وظیفه برنامه‌سازان رادیویی است و اگر این مهم میسر نشود، برنامه رادیویی به سوی آنtrap و بی‌نظمی اطلاعات سوق پیدا می‌کند. لذا برای مقابله با چنین مستله‌ای لازم است از اصل «هم افزایی» یا سینرجی رادیو و سازوکارهای آن بهره گرفت.

- رادیو رسانه‌ای فرهنگ‌ساز است، لذا توجه و به کارگیری عناصر و نمادهای فرهنگی نقش بسزایی در شکل دهی به عقاید مخاطبان دارند. در این حوزه تمرکز بر نوع برنامه و زمان پخش و شناخت دقیق مهارت‌های روان‌شناسی، امری ملموس و آشکار می‌باشد که توجه به آن بسیار ارزشمند است.

**پاورقی:**  
1- بی‌نظمی خبر و درنهایت از دست دادن مخاطب.  
2- به کاربردن تمامی تلاش‌ها برای حفظ مخاطب.

.Federal Communication Commission - ۳

