

## مقدمه

ساختارهای قابل قبولی برای ارائه این مقاله در نظر گرفته شده، که براساس تحقیق از طراحان نظامها و خدمات اطلاعاتی و کتابخانه‌ای و کسانی که باید مسائلی را در ارائه طرحایشان در نظر بگیرند، تهیه شده است. اما ساختارهای ارائه شده نشان می‌دهد که تأکید بیشتر این مقاله بر اجتماع، فرهنگ، اقتصاد، آموزش و الگوهای توسعه عمومی که دارای ویژگی مشترکی هستند، می‌باشد و این ویژگی همچنین با اهداف، موضوعات و برنامه اطلاع رسانی عمومی یونسکو<sup>۱</sup> باید در ارتباط باشد.

گمان می‌کنم که باید دنباله کار پروفسور ساندرز<sup>۲</sup> در مورد آموزش کتابداری و برنامه‌های یونسکو جهت رفع نیازهای اطلاعاتی را ادامه دهم. اهداف مشخصی بعنوان مهمترین عوامل بیان شده است، برنامه‌های پیشنهاد شده توسط مدارس کتابداری که بطور صحیح نیازهای اطلاع رسانی در جامعه معاصر را منعکس می‌کند، همچنین آماده کردن کتابداران برای ارائه خدمات اطلاعاتی و کمک به استفاده کنندگان جهت رفع نیازهای آنان را بیان کرده‌ام.

**مسائلی برای طراح**  
تا شروع نقطه عطفی برای طراحی خدمات اطلاع رسانی و کتابخانه‌ای، طراحان نیاز دارند از آنچه که اکنون بوجود آمده و "انقلاب اطلاعاتی"<sup>۳</sup> نامیده می‌شود، آگاه باشند. تأثیر انقلاب اطلاعاتی بر کل بخش‌های اجتماع و تک‌تک افراد در سرتاسر جهان احساس می‌شود. تقاضای بسیاری برای اطلاعات - با وجود تغییرات گسترده جهت استفاده - توسط محققین، طراحان، سیاستگذاران، مدیران، متصدیان اشاعه اطلاعات و شهروندان بطور فزاینده وجود دارد. افراد سطح آگاهی‌شان را نسبت به کاربردهای "انفجار اطلاعات"<sup>۴</sup> دائمآ افزایش می‌دهند، بویژه نیاز آنها برای توسعه نظامها و خدمات اطلاع رسانی که ابوبهی از اطلاعات را برای استفاده موثرتر در توسعه ملی هدایت می‌کند، بیشتر شده است. در جریان توسعه، نقش بسزای تکنولوژی اطلاعات - رایانه‌ها، سیستمهای ارتباط راه دور<sup>۵</sup>، چاپگرها و تکنولوژیهای در حال تولید - بسیار قابل توجه است. اخیراً، بطور واضح نیاز به افراد



کتابخانه‌های بزرگ، مراکز مستندسازی، اطلاع‌رسانی بعضی از کشورها نیز هستند.

دومین کاربرد آن بیشتر بر بخش‌های داخلی و در ارتباط با ماهیت اطلاعات می‌باشد، طوریکه اطلاعات مورد نیاز را برای بخش‌های متنوعی از توسعه فعالیتها فراهم و مرتبط می‌سازد. توسعه بیشتر در جهت دستیابی به اهداف اجتماع است که منابع، تولیدات، فرآیندها و نتایج عملی علوم و تکنولوژی و کل فعالیتهای اجتماع و بخش‌های اقتصادی را در بر دارد. بهر حال، نتایج علوم و تکنولوژی می‌توانند توسط یک نفر یا گروهی از افراد که فعالیتهای دیگری چون سیاسی، حقوقی و مؤسسه‌ای و غیره دارند، مورد استفاده قرار گیرد. این فعالیتها بر همه بخش‌های در ارتباط با توسعه و اجرای آن، حتی بر کوچکترین سطح اجتماع، بر ارتباط‌های محلی و تجاری کوچک تأثیر می‌گذارند. مسائلی برای طراحان جهت طراحی نظامها مدنظر است که می‌توانند بطور مؤثر انواع جریان اطلاعات را با هم ترتیب نمایند، بطوریکه پیامها برای استفاده کنندگان و مشاغل مختلف همچنین کسانی از جمله دانشمندان و متخصصین که به این نوع اطلاعات نیاز دارند، قابل استفاده باشد.

مجراهایی برای جریانی از نیازهای اطلاعاتی که هر روز بیشتر می‌شود و مرکب از اطلاعات علمی و فنی می‌باشد، مورد نیاز است. که شامل انواع کتابخانه‌ها می‌باشد و به طور مختص به آن اشاره می‌کنم، اما تقریباً همه آنها اطلاعاتی را فراهم می‌کنند که زمینه را برای رقابت حرفه‌های مختلف و همچنین طراحان بوجود می‌آورند. بعضی از ساختارهای سازمانی بویژه سطوح اصلی ایجاد شده و حتی در اغلب کشورها بوجود آمده است. اینها مسائلی هستند که هر کدام از آنها را طراحان باید اکنون مدنظر داشته و بدون تردید بکار بزنند.

در اکثر کشورهای بزرگ، طرح توسعه ملی مسائل و اهداف ملی را توصیف می‌کند. برای مثال، همچنین این

متخصصی که ارتباط متقابل بین استفاده کننده و ماشین را فراهم کنند، در حال افزایش است. درخواستهای جدیدی برای بررسی و تحلیل اطلاعات، ارزیابی، بررسی مشاوره‌ای و خدمات آموزشی وجود دارند، تمامی نکات از جمله: تولید اطلاعات، اشاعه و کاربرد آن باید بطور عمیق و از طریق دیدگاه‌های منظم، تجزیه و آزمایش شود.

برای پیش‌بینی آینده، علیرغم تکنولوژی پیچیده مداخله بشر بطور حتم ادامه خواهد داشت، و این نیاز برای کارکنان با تواناییهای فنی برای طراحی، هدایت و اجرای نظامها و خدمات اطلاع‌رسانی نیز وجود دارد. بنابراین توسعه نیروی انسانی، آموزش و کارآموزی کارکنان اطلاع‌رسانی باید شکل کاملی از روشها و طرحها برای توسعه زیر ساختارهای اطلاع‌رسانی باشد.

اگاهی از مشکلات و تغییرات اطلاع‌رسانی برای درک نیازهای امروزی لازم است، این مسئله و نگرانیهای آن در کنفرانس اطلاعات علمی و فنی برای توسعه<sup>۷</sup> (توسط یونیسیت ۲)<sup>۸</sup> در پاریس مطرح گردید. اهمیت علوم و کاربردهای آن برای توسعه و بازسازی آن دسته از کشورهایی که دارای سابقه تاریخی و ضعف اقتصادی می‌باشند، بسیار ضروری است. اگر چنانچه مسائلی از قبیل اجتماع، اقتصاد و فرهنگ در جریان اطلاع‌رسانی در نظر گرفته شود، عملًا کاربرد علوم، یافته‌های تحقیق و پژوهش یا تکنولوژیهای در ارتباط با توسعه، اهمیت پیدا می‌کند.

یونیسیت ۲ بخاطر دو ویژگی خاصی که در جریان اطلاعات دارد از دیگر سازمانها متمایز می‌شود. اولین ویژگی آن امانت اطلاعات علمی و فنی برای استفاده کنندگان بخصوص دانشمندان، مهندسین و متخصصین می‌باشد. مجلات از منابع ردیف اولی است که در سطح وسیع مورد استفاده و بهره‌برداری قرار گرفته است. مؤسسه‌ای که بیشتر به تهیه مجلات و اختصاص مکانی جهت اینکار می‌پردازند، کتابخانه‌های دانشگاهی و مؤسسات تحقیقاتی، حتی



- توسعه و منظم کردن کیفیت خدمات مرجع قابل دسترس برای همه گروههای استفاده‌کننده؛
- نیازهای:**
- تدوین و اجرای سیاست اطلاع‌رسانی ملی؛
- طراحی و اجرای طرحی بطور کامل؛
- موارد ضروری:**
- ایجاد روندهای مؤثر و قسمتهایی برای مراقبت و کنترل؛
- پیشرفت کارمندان در تمام سطوح بخصوص در خدمات دهنی؛
- حساس بودن و آگاه کردن غیرمتخصصین تمام سطوح در کلیه رده‌های تخصصی اجتماع، بسته مشارکت آنها در جریان انتقال اطلاعات؛
- حذف موانع برای جریان یافتن اطلاعات؛
- معرفی تکنولوژیهای مناسب برای انتقال اطلاعات؛
- بررسی علمی در مورد مسائل اجتماعی و فنی مربوط به اطلاعات؛

### برنامه اطلاع‌رسانی عمومی

خواسته‌ام تا بطور کلی در مورد اهداف، موضوعات و برنامه‌ای از برنامه اطلاع‌رسانی یونسکو ارائه کنم. برنامه‌های ارائه شده یونسکو بطور اساسی تلاش دارد تا به دولتهای عضو که با مسائل سازماندهی مؤثر خدمات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌ای سروکار دارند، کمک کند.

کنفرانس عمومی یونسکو طی نوزدهمین نشست آن در نایروبی<sup>۱۱</sup> در سال ۱۹۷۶ تصمیم گرفت فعالیتهای تعیین شده قبلی را بدو بخش برنامه‌ریزی شده تجدید سازمان دهد. اولاً، مرتبط کردن مراکز مستندسازی، آرشیو و کتابخانه‌ها با یکدیگر، که در حال افزایش است و متصرکردن آنها در یک محور، جهت توسعه زیر ساختهای اطلاع‌رسانی ملی<sup>۱۲</sup> که "ناتیس"<sup>۱۳</sup> نامیده می‌شود. ثانیاً بخش دیگری در برنامه یونیسیت برای توسعه نظامهای اطلاع‌رسانی علمی و فنی بکار

طرحها بطور معمول انواع برنامه و فعالیتهای پیش‌بینی شده در بخش‌های مختلف اقتصادی، کشاورزی، بهداشت، صنعت، هنجارهای اجتماعی، کاربرد منابع طبیعی و غیره را نشان می‌دهند. در حقیقت، بررسی این مسائل، به ما کمک می‌کند تا گروههای استفاده‌کننده از اطلاعات را که در آینده به خدمات کتابخانه‌ای و نظامهای اطلاع‌رسانی نیاز دارند، را بشناسیم. منظور از سیاست اطلاع‌رسانی که باید در هر کشوری توصیف شود اینست که کاربردهای توسعه ملی را در قالب اصطلاحاتی از نیازهای اطلاعاتی شرح دهد، و بتواند روندهای مناسبی را برای جابجایی مؤثر اطلاعات، انتقال و ارتباط آن با نیازهای جاری بوجود آورد.

اجرای اینها در عمل نیاز به مطالعه و ارزیابی وضع موجود و بررسی نظامهای و مبانع اطلاعاتی قابل دسترس و گروههای استفاده‌کننده را به همراه خواهد داشت. ارزیابیها باید شامل سرمایه‌گذاری آموزشی و بازآموزی نیازمندیها برای کارمندان باشد. بازخورد<sup>۹</sup> چنین بررسیهایی می‌تواند برای راهنمایی سیاست اطلاع‌رسانی در آینده استفاده شود:

مسائل بسیاری جهت طراحی نظامهای اطلاعاتی و کتابخانه‌ای برای کشورهای در حال توسعه باید در نظر گرفته شود. این مسائل در فهرست اسناد یونسکو مانند " Rahنمای طراحی نظامهای اطلاع‌رسانی ملی"<sup>۱۰</sup> سیاهه شده‌اند، که نسخه ویرایش شده آن بزودی منتشر خواهد شد.

بطور مختصر، نکات اصلی عبارتند از:

- مشخص کردن همه اطلاعات موجود کشور که قابل استفاده و در دسترس است؛
- ترتیب چگونگی دستیابی به اطلاعات مرتبط موجود خارج از کشور؛
- به منظور رسیدن به این اهداف: موارد زیر ضروری است:
  - تقویت کردن مؤسسات موجود و امکان ایجاد مؤسسات جدید؛
  - هماهنگی و یکدست کردن فعالیتها؛

۱۹۷۷-۸۲ بوسیله کنفرانس عمومی پذیرفته شد و بنام "تسویه و تشویق نظمهای و خدمات اطلاع‌رسانی ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی" و بخشی از برنامه اطلاع‌رسانی عمومی، در پنج موضوع که هر کدام دارای تقسیمات فرعی می‌باشد پایه گذاری شده است.

۱. تسویق و ترویج منظم طرحها و سیاستهای اطلاع‌رسانی در سطوح بین‌المللی، منطقه‌ای، ملی؛
۲. ترویج و اشاعه روشها، معیارها و استانداردها برای انتقال اطلاعات؛

۳. کمک به توسعه زیر ساختهای اطلاع‌رسانی؛
۴. توسعه نظمهای اطلاع‌رسانی تخصصی در حوزه‌های آموزش و پژوهش، فرهنگ و ارتباطات و علوم طبیعی و اجتماعی؛
۵. ترویج آموزش و آموزش متخصصین و استفاده کنندگان از اطلاعات.

نتیجه توصیه‌ها در کنفرانس دولتی اطلاع‌رسانی علمی و فنی برای توسعه (یونیسیت ۲) انجام شده، همچنین به منظور کمک در اجرای برنامه ارائه شده "کنفرانس علوم و تکنولوژی برای توسعه سازمان ملل (UNCSTD)"<sup>۱۷</sup>، برنامه مقدماتی و بودجه طرح اطلاع‌رسانی برای بودجه‌بندی طی سالهای ۱۹۸۱-۸۳ توسط کنفرانس بحث و ارائه شد. در این کنفرانس به استفاده درست از اطلاعات علمی، فنی، اقتصادی و

گرفته شده که به گسترش سازگاری و ارتباط متقابل کمک می‌کند. ادغام این برنامه‌ها تصمیمی به منظور تقویت کردن مؤثر سازمان و از بین بردن تداخلها بود.

برای اجرای این بخش، در ابتدا سپرستی عمومی<sup>۱۴</sup> در سال ۱۹۷۷ بنام بخشی از برنامه اطلاع‌رسانی عمومی که خارج از ساختارهای داخلی یونسکو بود، بوجود آمد که کارهایش را به بخش کمک سپرستی عمومی<sup>۱۵</sup> برای مطالعه و برنامه‌ریزی گزارش می‌کند.

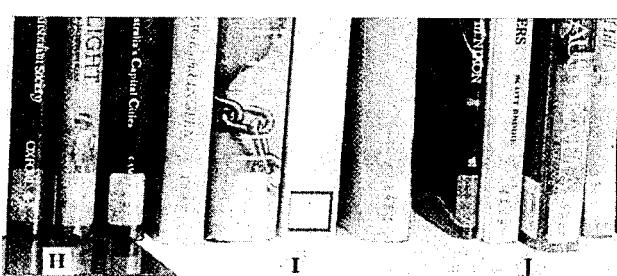
برنامه اطلاع‌رسانی عمومی مجموعه‌ای از فعالیتهای برنامه‌ریزی شده را شامل می‌شود که انتقال بین‌المللی اطلاعات و ارتباط متقابلی از نظمهای ملی اطلاع‌رسانی، همچنین طراحی و توسعه زیر ساختار اطلاع‌رسانی ملی را بوجود می‌آورد. توجه مخصوص به این امر پرداختن به نیازهای کشورهای در حال توسعه می‌باشد.

برنامه اطلاع‌رسانی عمومی برای اهداف بلندمدتی که توسط اعضای یونسکو توانق شده برنامه‌ریزی شده است. این فعالیتها با مسائل منطقه‌ای که هر یک از اعضاء آن مسائل را بطور ویژه شناسایی کردند، و برای فعالیتهایی که در سطح بین‌المللی احساس می‌کنند مناسب است، مطابقت دارد.

<sup>۱۶</sup> PGI نیازهای واقعی اعضای دولتی را با هم مرتبط می‌کند که حداقل بعضی از مسائل آن بطور مسلم توسط انجمن داخلی دولتی و مشکل از سی کشور نمونه که توسعه کنفرانس عمومی انتخاب شده، تضمین شده است. تشخیص موقعیت بیشتر توسط گروهها انجام می‌شود یا توسط کمیته‌هایی که در سرتاسر دنیا دارای متخصصینی می‌باشند، که هر کدام جنبه‌های خاصی از برنامه را ارزیابی و توصیه می‌کنند.

علاوه بر PGI سازمانهای تخصصی غیردولتی بین‌المللی از قبیل ICA، FID، IFLA و WFO و ICSU وجود دارند که هر کدام برنامه و بودجه خاصی برای کارشان دارند.

یکی از اهداف، طرح شماره ۱۰/۱، رسانه یونسکو در





شكل دادن برنامه در این محدوده بطور قوی متأثر از سفارش‌های "کمیته (Adhoc) آموزش و کارآموزی است"<sup>۱۸</sup>، همچنین این برنامه توسط مشاورین و هیئت رئیسه برنامه اطلاع‌رسانی عمومی باید تأیید شود. از اهداف بلندمدت این است که هر کشوری، منطقه‌ای ثابت و یکدست با ارائه امکانات مورد نیاز بر آموزش و کارآموزی کتابداران، محققین اطلاع‌رسانی، آرشیویستها و دیگر متخصصین اطلاع‌رسانی ایجاد نماییم. در دوره کوتاه‌مدت نیازهای فوری را برای دسترسی ملی یا در محدوده‌های منطقه‌ای برای دوره‌های تخصصی یا دوره‌های کوتاه‌مدت برای روزآمد کردن یا خصوصی کردن باید سازماندهی کنیم. سازماندهی کردن فعالیتها، باعث می‌شود تا از بودجه‌های یونسکو برای فعالیتها باید هر کدام آن امیدوار کننده و تأثیر چندگانه دارد، استفاده کنیم. تدوین و تنظیم روشی جهت کارآموزی و آموزش در شماره‌ای از مجموعه رهنماهها منتشر و منعکس شده است.

در محدوده برنامه‌های هماهنگ سازی و یکدست کردن، شکل دادن فعالیتها نه تنها توسط کمیته (Adhoc) انجام می‌شود بلکه توسط سازمانهای بودجه نیز در سال ۱۹۷۹ در نشست برنامه‌های آموزش مربوط به آرشیو انجام شده است. فعالیت در جهت آماده‌سازی اولین ویرایش دوره فرصنهای آموزشی بوسیله سازمانها و آذانهای ملی و بین‌المللی فعال در این زمینه در حال انجام است. اطلاعات بصورت خبرنامه برای کارمندان متخصص اطلاع‌رسانی در برنامه‌های کارآموزی و آموزش ارائه می‌شود و هر کدام که در ارتباط با یونسکو می‌باشد توسط فید منتشر می‌شوند. فعالیت مفید دیگر اخیراً در این محدوده توسط انبار پخش <sup>۱۹</sup> فید و با کمک یونسکو در جهت کمک به اطلاع‌رسانی و مواد آموزشی و کارآموزی صورت گرفته است. اهداف اصلی انبار پخش اینست که بطور گسترده مواد آموزشی را برای استفاده برنامه‌های آموزش و کارآموزی کاربرد دارند، جمع‌آوری کنند.

فرهنگی که منابع اصلی توسعه می‌باشند، تأکید شده است. بیشترین اولویت در میان موضوعات اشاره شده مربوط به توسعه زیر ساختارها، آموزش و کارآموزی می‌باشد. بهر حال، مهمترین ویژگی که ادامه باید داشته باشد اینست که کلیه فعالیتها را زیر سه موضوع جهت، انسجام برنامه اطلاع‌رسانی و حمایت از تبادل و انتقال اطلاعات، همچنین شبکه جهانی برای تبادل اطلاعات فنی که برای اعضای سازمان ملل پیش‌بینی شده، مرتبط و در نظر بگیریم.

به هر یک از موضوعات زیر، توجه خاصی باید بشود:  
۱. نیازهای گروههای استفاده کننده و کسانیکه به اطلاعات نیاز دارند را جهت مشارکت آنها در فرآیند توسعه برآورده نمائید؛

۲. استفاده کننده دائمی باید نحوه دستیابی، طراحی و توسعه نظامها و خدمات اطلاع‌رسانی را بداند؛  
۳. نیازهای خاص کشورهایی که کمتر توسعه یافته‌اند را در نظر داشته باشید؛

۴. مهمترین کار فقط این نیست که فرآیند دستیابی به جریان اطلاعات را توسعه دهیم، بلکه همچنین تشویق، خلاقیت، امکان نوآوری و حداقل کاربرد منابع اطلاعاتی و توسعه توانایها لازم است؛

۵. نیاز به انتخاب و ارائه کردن، استفاده و سازگاری تکنولوژیهای ارتباطی و اطلاع‌رسانی پیشرفته بوسیله اعضای دولتی؛

۶. مهمترین اصل، ارزیابی فعالیتها در نظر گرفته شده، و بطور کل استفاده از نتایج تجربیات در میان اعضای دولتی.

## ترویج کارآموزی و آموزش متخصصین و استفاده کنندگان از اطلاعات

در پایان، چند کلمه‌ای در مورد فعالیتها یونسکو خواهم گفت که به اعضای دولتی کمک می‌کند تا کارمندان مرد را آماده کنند برای خدماتی که ما از آن صحبت می‌کنیم:

## ایجاد برنامه‌های منطقه‌ای و ملی

ارائه تسهیلات اساسی برای اعضای دولتی جهت آموزش و کارآموزی توسط مشاوران برای طراحی و توسعه سازمانها و برنامه‌های آموزش انجام شده است، نشستهای منطقه‌ای مانند جلسات تبادل نظر برای بحث و گفتگو درباره نیازهای آموزشی به طرق مختلف صورت گرفته است. حمایت کردن بشکل‌های گوناگون مانند انجمنها و تهیه کمک‌های آموزشی کارمندان در حوزه‌های موضوعی خاص برای توسعه مؤسسات منطقه‌ای انجام می‌شود.

تدارک مواد آموزشی براساس نیازهای کشورهای در حال توسعه انجام می‌شود که برای هر کدام برنامه معمولی در نظر گرفته‌ایم که ترکیبی از نیازها و مطالعه اساسی آن براساس پرسشنامه‌ای است که برای شناسایی اولویت‌ها صورت گرفته است.

آموزش مریبان بطور مداوم ادامه دارد تا سطح معلومات آنها را بالا ببریم، دوره‌های خاصی برای اینکار سازماندهی شده است. بیشتر کمکها در شکل‌های مختلف توسط انجمنها برای توسعه آموزش و روشهای آموزشی و مطالعات تخصصی انجام می‌شود.

### نتیجه

بعد از ارائه توضیح گزارش، جستجو در انبار پخش فید<sup>۲۱</sup> برای اطلاعات، مواد آموزشی و کارآموزی صورت گرفت، این کار توسط پروفسور پل واسرمن<sup>۲۲</sup> در دانشگاه مریلند<sup>۲۳</sup> نیز انجام شده است، در این ارتباط بیان شده بود که ارزیابی کاملی از طرحهای یونسکو بطور معمول صورت نگرفته است. در





بر می‌گرددند، داشته باشند. کار بیشتری مورد نیاز است تا جامعه را تشویق کنیم، نقش کتابدار را فهمد و قدردانی کند همچنین به رسمیت بشناسد. برای مثال، طراحان، نظامهای اطلاع‌رسانی را برای نیازهای خاص خودشان ایجاد می‌کنند. حدس زده می‌شود که استفاده نادرست از خدمات جاری مسائلی را بوجود آورد. ممکن است بعضی از کتابخانه‌های دانشگاهی در حال توسعه باشند که از نقشان بعنوان گردآورنده‌گان اسناد، با مستمریت نگهداری آنها بجای اشاعه کنندگان فعلی، آگاه نباشند. در بیشتر کشورهای در حال توسعه کتابخانه‌های شخصی نقش خود را بعنوان آگاهی‌رسان به خوبی ایفا می‌کنند، زیرا کار آنها مرتفع ساختن نیازهای اطلاعاتی محققین و دانشمندان می‌باشد. بهر حال، علیرغم نیاز مدیران اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌ها با نظامهای پیچیده و توسعه یافته درگیر باشند، زیرا لازم است تا موازنه‌ای بین نیازهای اساسی در کشورهای در حال توسعه جهت از بین بردن بیسادی ایجاد شود. روستاییان بی‌سواد در اکثر کشورها استطاعت تهیه رادیویی ترانزیستوری را ندارند، بنابراین وسیله‌ای جهت کسب اطلاعات ندارند. شاید آنچه که مورد نیاز است وجود یک مرکز خدمات اطلاع‌رسانی می‌باشد که برای بیسادان طراحی شود تا نیازهای روزمره و حتی کارهای خاص آنها را بصورت مشاوره‌ای از قبیل، باروری، آبیاری، نوبت کاشت، سلامتی، بهداشت و غیره برآورده سازد، هر روستایی، کتابخانه‌کوچکی باید داشته باشد تا بتواند نیازهای اطلاعاتی روستاییان را که باعث گسترش سواد آنها می‌شود برآورده نماید.

حدس زده می‌شود که یکی از اختلافات حرفه‌ای که بین کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته وجود دارد این است که در کشورهای توسعه یافته کارمندان در حرفه خویش پیشرفت کرده‌اند، همچنین تجربیات آنها بیشتر شده است. در کشورهای در حال توسعه کارمند کتابخانه برای ایجاد موقعیت با شکست مواجه می‌شود و ممکن است از یک فارغ‌التحصیل

پاسخ به آن اشاره شده بود که ارزیابی را بر حسب اولویت و برنامه اطلاع‌رسانی عمومی در نظر گرفته شده که دارای سابقه عالی در این بخش، بخصوص با توجه به فعالیتهای مربوط به برنامه آموزش و کارآموزی می‌باشد. گرچه پیشنهاد شده بود که شبکه جهانی نظامهای اطلاع‌رسانی بصورت نظری، برای کشورهای در حال توسعه که شکاف بین مسائل روزمره آنها با کشورهای توسعه یافته بسیار زیاد است، طرح بسیار خوبی است. گرچه یونسکو در نظر دارد شبکه خاصی برای کشورهای در حال توسعه ایجاد نماید، این مسئله باعث می‌شود تا در ایجاد مجدد نظام جهانی واحدی مصمم باشیم. یونسکو فاصله ایجاد شده که بوسیله قدرتها بوجود آمده و پلهای ارتباطی بین آنها را دوباره سازماندهی می‌کند. مشکلاتی که در از بین بردن این شکاف وجود داشت، عدم آگاهی از منابع اطلاعاتی و عدم موقیت مجریان اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌ای، همچنین بالا بردن سطح آگاهی آنها می‌باشد. مشکلات برنامه اطلاع‌رسانی عمومی، در نتیجه کمبود منابع مالی و کارمندان می‌باشد که این حمایت باید ادامه داشته باشد تا طرحهای اولیه در سطح - مانند طرحهای کتابخانه عمومی در دهلی<sup>۲۴</sup>، ایناگو<sup>۲۵</sup>، مدلین<sup>۲۶</sup> ارائه شود.

کاربرد "انقلاب اطلاعاتی" - از آنجا که این کلمه بعنوان یک منبع اطلاعاتی و حتی افرادی که در جستجوی اطلاعات هستند، دارای چهار مفهوم اطلاعاتی است - جریان نامحدود عمدۀ اطلاعاتی را در بردارد و افزایش آگاهی در جامعه‌ای که اطلاعات قدرت بحساب می‌آید امری ضروری خواهد بود، در صورتیکه این اطلاعات با موقیت توسط متخصصان اطلاع‌رسانی - آموزشای بازآموزی عمدۀ نه تنها این متخصصان را در رضامندی نقش آنها در این انقلاب قادر می‌سازد، بلکه نقش ویژه و فعالی را نیز در این امر بازی می‌کند - استخراج می‌شود. پیشنهاد شده بود که انجمنهای یونسکو باید فرصت‌های این چنینی را فراهم کنند، اگر آنها بطور عاقلانه کار کنند، می‌توانند حداکثر تأثیر را بر اعضایی که به کشورشان



## مأخذ

### Bibliography

1. Inter - governmental Conference on Scientific and Technological Information for Development (UNISIST II), Paris, 1979. Main working document. Paris: Unesco. PGI/UNISIST II/4.1979.
2. ibid. Final report. Paris: Unesco. PGI/MD/1. 1979.
3. Keren, C Guidelines on the Planning of national information systems. (In preparation).
4. Neelameghan, A Guidelines for formulating policy on education, training and development of library and information personnel. PGI-78/WS/29. Paris: Unesco. 1978. .

این مقاله ترجمه‌ای است از:

K.H. Roberts, "Factors to be Taken into consideration when planning library and Information systems for Developing countries". Library Education Programme's in Developing countries with... . London: Library Association publishing. 1982. PP. 22 - 30.

## یادداشتها

1. K.H. Roberts
2. Unesco's General Information Programme
3. Professor Saunders
4. Information Revolution
5. Information explosion
6. Telecommunication systems
7. Inter - governmental conference on scientific and
8. UNISIST II
9. Feed back
10. Guidelines on the Planning of National Information Systems
11. Nairobi
12. National Information Infrastructures
13. NATIS
14. Direct General
15. Assistant Director - General
16. General Information programme
17. United Nations Conference on Science and Technology for Development
18. Adhoc Committee on Education and Training
19. Clearing house
20. FID
21. FIDLET Clearing house
22. Paul Wasserman
23. University of Mary land
24. Delhi
25. Enugu
26. Medellin
27. Vienna

جوان کتابداری انتظار داشته باشد که فوراً بتواند خدمات کتابخانه‌ای را بطور ثابت ایجاد نماید. اگر کتابداران در کارشان با شکست مواجه می‌شوند، باید با انتظارات غیرمعقول برخورد کنند. اینکار نه فقط کارشان را اعتبار می‌بخشد، بلکه حرفة‌اشان را بیمه می‌کند. مشارکت بیشتر با تصور ضعیف از این رشته ممکن است اختلافات داخلی را بوجود آورد، که این مسئله در بعضی کشورها بین کتابداران و مسؤولان اطلاع‌رسانی در حوزهٔ حرفة آنها وجود دارد. بعنوان مثال، کتابداران دانشگاهی، کتابداران کتابخانه‌ای عمومی و تخصصی را از خودشان پائیزتر می‌بینند. فقط از طریق شناسائی عناصر مشترک و یکدست نمودن مفاهیم کار اطلاع‌رسانی که عملأ همه در گیر آن هستند و ایجاد یک حرفة واحدی که امکان دستیابی به حقایق قوی در مورد آن و کسانی که در امر تهیه و فراهم‌آوری، ذخیره، سازماندهی، توزیع و اشاعه مواد مشغولند وجود داشته باشد.

در کنفرانس سازمان ملل متحد در وینا<sup>۲۷</sup> پیشنهاد ایجاد شبکه اطلاع‌رسانی جهانی مطرح شد. بهر حال، بعضی از اعضاء حمایت خویش را جهت ایجاد این شبکه که برای عموم مردم قابل استفاده باشد، اعلام کردند. همچنین، در بین یونسکو و تعدادی از آژانس‌های تخصصی این عقیده وجود داشت که ترجیحاً انتقال جهانی اطلاعات بطور هماهنگ، اغلب توسط سازمانهایی چون FAO و WHO انجام شود. اینکار دستیابی سریع به نظامهای موجود و تشویق آنها برای افزایش تلاش در جهت بوجود آوردن محصولاتی از نظامهای موجود برای همه افراد جامعه در تمام سطوح اجتماعی و آموزشی بهمراه خواهد داشت. مسئله اصلی این است که اغلب مشکل است تصمیم بگیریم سیستمی را که قابل اجراء و مطابق با نیازهای همه افراد در تمام کشورها و در برگیرنده سطوح مختلف توسعه باشد، طراحی کنیم.