

## محمد علی ایازی - محمد مرادی

دانش اطلاع رسانی، از جمله دستاوردهای عظیم علمی و دارای جایگاهی بس تعبیین کننده در رشد و توسعه علوم است. رشد و تحولات علمی در جوامع پیشرفته، مرهون سامانمند کردن اطلاعات، دقیق کردن آنها و عرضه مناسب و بجا برای محققان و متغیران است. غفلت از این مهم، خسارت‌های جبران ناپذیری را به بار می‌آورد که به سادگی قابل ترمیم نیست. در جهان ارتباطات، بُردبَا آن کسان و با جوامعی است که زودتر به اطلاعات دقیق و مورد نیاز دسترسی پیدا می‌کنند و از آن، به درستی استفاده لازم را می‌برند. استفاده از چنین دستاورد علمی در عرصه‌های علوم انسانی، بخصوص علوم و معارف قرآن کریم، کمک شایانی برای نشر آن معارف خواهد کرد. پر کردن خلاصه اطلاعاتی در زمینه علوم و معارف قرآن، از واجبات علمی است. بر تمامی کسانی که دل در گرو قرآن کریم و پیامهای آسمانی آن دارند و آن را راهگشایی یگانه برای تعیین جایگاه انسان، حرکت در عالم آفرینش و نحوه راهبرد همه انسانها به مقصدی که باید به آن سوی رهسپار شوند یک وظیفه قطعی است. انسانهای تشنۀ معارف الهی در انتظار دریافت علوم و مقایسه آنند. پژوهشگران و محققان معارف دینی در انتظار در دست داشتن تمامی اطلاعات مربوط به قرآن کریمند، تا از آنها بهره گیرند و کارهای انجام نشده را با توجه به آنها، انجام دهند و نواقص را تکمیل کنند، تا جهان شاهد، اطلاعاتی بی کم و کاست در زمینه آخرین پیام الهی باشد.

بانک اطلاعات علوم و معارف قرآن کریم، در برگیرنده همه علوم و معارف مربوط به

قرآن کریم، اعم از معارف بیرونی و درونی آن است. چنین مجموعه‌ای می‌تواند مقدمه‌ای برای تدوین دایرة المعارفی جامع از معارف و علوم قرآن باشد. با این تفاوت که در بانک اطلاعات، کلیه مواد اطلاعاتی به صورت محدود و نمایه‌ای است و پژوهشگر می‌تواند به هر نوع اطلاعاتی که در استناد و کتب موجود است، از طریق برنامه دسترسی پیدا کند و در دایرة المعارف، اطلاعات وجود پیدا کرده و توسط نویسنده‌گان و پدیدآورندگانی در چارچوب دایرة المعارف به نگارش درآمده است.

### فراخوان به همایش

جمع آوری اطلاعات وسیع و پراکنده در بلاد اسلامی و مجتمع علمی و رسیدگی به صحت و سقم آنها نیاز به موسسه‌ای تحقیقاتی با پژوهشگرانی زیده، زیردست، متخصص و صاحب نظر دارد. از طرفی ایجاد چنین مؤسسه‌ای، تخصیص بودجه‌ای در خور وکلان و امکاناتی وسیع را می‌طلبد. به نظر می‌رسد از آن جا که تأسیس چنین مؤسسه و جمع آن چنان نیروهایی، عملأ، مشکلاتی در پی دارد، بدین جهت، باید کلیه دست اندکاران پژوهشگرانی و موسسات و مراکز علمی، که در زمینه علوم قرآن به تحقیق اشتغال دارند، در یک گردهمایی در این زمینه به بحث و تبادل نظر بشیتند و چند و چون قضیه را کاملاً روشن کنند و کارها را بر حسب مشغله‌های فکری و علمی خود تقسیم کنند، تا به این وسیله هم مشکل امکانات و بودجه تا حدودی حل شود، و هم‌همه پژوهشگران قرآنی به ایفای نقش پردازند. در این همایش، علاوه به بررسی همه جانبیه درباره موضوعات قبل بحث و پی‌گیری، لازم است درباره سازمان کار نیز بحث گردد و تصمیمات لازم اتخاذ شود، تا در حین کار مشکلات احتمالی، نتواند آسیبی بر پروژه وارد سازند.

اطلاعات و تجربیات گواهی می‌دهد که به دلیل گستردگی حجم این پروژه علمی و نیاز وسیع به امکانات لازم و گرداوری اطلاعات از تمامی کشورهایی که احتمالاً در آنها اطلاعاتی در زمینه قرآن کریم وجود دارد، این همایش از سوی وزارت ارشاد اسلامی برگزار شود و این وزارتخانه، که مตولی امور فرهنگی است، پی‌گیر این جریان عظیم فرهنگی باشد تا به سرانجامی برسد.

### ابعاد طرح

فایلهای لازم برای ایجاد بانک اطلاعات علوم و معارف قرآن کریم عبارت است از:

۱. متن آیات قرآن بر اساس صحیح ترین نسخه.
۲. معجم الفاظ و حروف با تعیین حجم الفاظ عربی و الفاظ وارد و آمار الفاظ و حروف و دارای اعراب دقیق.
۳. متن چند ترجمه از زبانهای زندهٔ دنیا.
۴. لیست تمامی ترجمه‌های موجود به زبانهای مختلف و ارزیابی اجمالی آنها.
۵. اطلاعات محتوایی قرآن با فیش برداری و موضوع نگاری دقیق از سرتاسر آن.
- به این صورت که آیات قرآن، از ابتداء آنها، با توجه به ساختار ادبی جملات، شان نزولهای معتبر، موقعیت آیات، از جهت مدنی و مکی بودن، روایات تفسیری و جایگاه آیات از جهت آیات سابق و لاحق، به صورت دقیق فیش برداری شود.
- این تلاش علمی، باعث خواهد شد مجموعه اطلاعات محتوایی قرآن به دهها هزار فیش موضوع بالغ گردد.
۶. لغتname معتبری از لغات قرآن.
۷. کلیه روایات تفسیری، تمامی روایات فرقه‌های اسلامی، با تعیین قوت وضعف آنها و یا تنها روایات معتبر.
۸. لیست تفاسیر قرآن، اعم از دوره‌ای و یا تک نگاری، با تعیین تاریخ نگارش، سبک تفسیری و طبقه‌بندی آنها.
۹. اطلاعات کلیه تفاسیر، به صورت نمایه‌سازی شده. لازم است به این نکته توجه شود بسیاری از اطلاعات تفسیرها تکراری است و باید برای ملال آور نبودن اطلاعات تکراری، سیاستی اتخاذ گردد که آن دسته از اطلاعات جمع آوری شود که مفید باشد و احیاناً موارد دیگر آدرس داده شود.
۱۰. متن چند تفسیر معتبر از فرقه‌های مختلف.
۱۱. بیوگرافی تمامی مفسران و طبقه‌بندی آنها.
۱۲. کتابشناسی توصیفی قرآن.
۱۳. نمایه‌های کلیه کتب قرآنی.
۱۴. مقالات قرآنی در مجلات و نمایه‌های آنها.
۱۵. لیست تمامی کتابخانه‌های تخصصی قرآن و مراکز پژوهشی در سراسر جهان.
۱۶. مجلات تخصصی قرآن.
۱۷. رساله‌ها و پایان نامه‌هایی که در مراکز آموزش عالی به نگارش درآمده و نمایه آنها.

۱۸. کلیه قرآن پژوهان، اعم از معاصر و اسلاف، با گرایش‌های کلامی و روش نگارش آنها.
۱۹. تاریخ و علوم قرآن.
۲۰. محققان تاریخ و علوم قرآن.
۲۱. قراءات قرآن و قاریان مشهور.
۲۲. تعیین وضعیت علوم تخصصی قرآن.

پیوشه / سال اول شماره ۲

علوم تخصصی که در معارف قرآن طرح شده‌اند. مثل: کلام، فقه، جامعه‌شناسی، روان‌شناسی، اقتصاد، حقوق و ... لازم است تعیین حدود گردد تا هر پژوهشگری بتواند در صورت نیاز، با جست و جو در برنامه، کلیات اطلاعات مربوط به آن را دریافت کند. به عنوان نمونه اگر کسی بخواهد کلیه مباحث مربوط به حقوق را از بانک اطلاعات دریافت کند، لازم نباشد تمامی واژه‌های آن علم را به کامپیوتر بدهد و اطلاعات را دریافت بدارد، بلکه واژه علم حقوق برای منظور باد شده کافی باشد، تا هر آنچه را که زیر مجموعه آن است به دست آورد.

اطلاعات مربوط به یک علم تخصصی ممکن است با علم دیگری مختلط و در هم باشد، با این وصف لازم است فایل مشخصی داشته باشد و همان واژه‌ها و اطلاعات در علوم نیز با معنای دیگر، قابل جست و جو باشد، تا محقق با دریافت و مقایسه بین آنها اطلاعات خوبی را دقیق سازد.

گفتنی است، سخن از علوم تخصصی گفتن لزوماً به معنای این نیست که قرآن کریم، درباره یک اصطلاح علمی و یا علم تخصصی، بحث کرده و در صدد تبیین ابعاد آن است، بلکه به این معناست که الفاظ و واژگان استعمال شده در قرآن، می‌تواند با علم خاصی مرتبط باشند و همین، برای تدارک دیدن فایلهای تخصصی کافی است.

۲۳. دیدگاه‌های مستشرقان و دانشمندان غیر اسلامی درباره معارف و علوم قرآن.
۲۴. اطلاعات کتب آسمانی که احیاناً به آیاتی از قرآن کریم مربوط است و یا قابل مقایسه است.

۲۵. پژوهه‌های قرآنی کلان در حال تحقیق که در مراکز قرآن پژوهی در حال تحقیق است. مواد یادشده و مباحثی که ممکن است نظر صاحب نظران دیگری را به خود جلب کند و در قلمرو مباحث قرآنی جای می‌گیرد، لازم است در این بانک اطلاعات جای بگیرند.

ذخیره سازی اطلاعات، از مشکلات جدی است که در فراراه اطلاع رسانی است و بی توجهی و یا کم توجهی به آن، ممکن است ضایعات و خسارت‌های سنگینی را به بار آورد. از این روی لازم است، قبل از پرداختن به آن، به چند نکته توجه شود.

### الف . تعیین جایگاه دقیق کلمات

برای تعیین جایگاه دقیق واژگان، لازم است به چند اصل توجه شود.

۱. کلید واژگان در ذخیره سازی و نیز بازیابی اطلاعات نقش اساسی دارد. از این رو، در ابتدای کار، باید تمامی واژگان و اصطلاحات یک علم فراهم آید و عنوانین اصلی و زیر مجموعه آنها مشخص شود. به عنوان نمونه، برای این که واژگان مشابه در بازیابی، به هم مخلوط نشود و جایگاه خود را داشته باشند، بایسته است جانشین مناسبی برای هر کدام تعیین شود. مثلاً واژه‌های شهدا(گواهان در قیامت)، شهدا(شهیدان راه خدا) و شهدا(گواهان) اگر تعیین وضعیت نشوند، همه این کلمات، سُرت شده و دریکجا گرد می‌آیند و در نتیجه اطلاعات به هم مخلوط شده و پژوهشگر را به بیراهه خواهد برد و کم نیستند واژه‌هایی از این قبیل.

پیشنهاد می‌شود برای این که مباحثت به صورت دقیق و جهت دهنده درآیند، از نمایه‌های ترکیبی استفاده شود.

### ۲ . تعیین واژگان مترادف و شبه مترادف

کلمات زیادی در بین واژگان وجود دارند که یک و یا چند مترادف دارند. با تعیین کلید واژه اصلی، باید تمامی مترادفها مشخص شده و به برنامه داده شود، تا پژوهشگر در صورت عدم آشنایی با کلید واژه انتخابی برنامه، از هر واژه‌ای، که در کتابها به کار رفته و شناخته شده است وارد برنامه شده و به اطلاعات دلخواه دست یابد. لازم است به این مهم توجه شود که کلماتی نیز وجود دارند که احتمال دارد در بدرو امر، مترادف به نظر برستند، در حالی که واقعاً چنین نیستند و هر کدام دارای معنایی خاص بوده و کاربرد ویژه‌ای دارد. به عنوان نمونه سه واژه آشتی، صلح و اصلاح ذات البین که در محاورات، به کار می‌روند. اولی اصولاً در اختلافات جزئی، مثل اختلافات خانوادگی به کار می‌رود و دومی در منازعات بزرگ و سومی اعم است و در عین حال دخالت شخص و گروه ثالثی را می‌طلبند تا آشتی و صلح را ایجاد کنند. بنابراین، استعمال این سه در یک واژه چندان پسندیده نیست. البته ممکن است با اندکی مسامحه واژه آشتی را به صلح ارجاع بدھیم، اماً اصلاح ذات البین از

زیر مجموعه اصلاح است و مرتبط با صلح.

### ۳. تعیین مباحث ارتباطی

برای این که از تکرار مباحث پرهیز گردد و نیز پژوهشگر بتواند مباحث مربوط را به راحتی به دست آورد و به موضوع مورد تحقیق، همه جانبه و با همه ابعاد، دست یابد، موضوعاتی که از جهت محتوایی به هم مربوطند، با ایجاد قابلیتی در برنامه و سیستم ارتباط واژگان مربوط، مباحث تکمیلی را عرضه کند. به عنوان نمونه مباحث آخرت، قیامت و معاد از جمله مباحثی اند که ارتباط تنگاتنگی با هم دارند و عدم ارتباط آنها، مباحث معاد شناسی را تکمیل نخواهد کرد و نیز دو بحث یهود و بنی اسرائیل و اهل کتاب و اقلیتهای مذهبی.

## ب. آماده سازی اطلاعات

پس از فراهم آوردن مقدمات لازم جهت پردازش و ذخیره سازی اطلاعات، لازم است نیروهای پژوهشگر برای این مهم، در دو بخش آموزش داده شوند: در بخش نمایه سازی و در بخش استخراج مطالب و موضوعات از متون. برای این که استخراج موضوع از متون و اسناد به درستی و دقیق لازم انجام گیرد. ضروری است که در ابتدا مشخص شود چه نوع اطلاعاتی، از لایه لای متون و کتب استخراج شود و دیدگاههای دانشمندان و صاحب نظران تا چه حدی مورد نیاز است. آن گاه که موضوع برداری انجام می گیرد، گروهی تعیین شود تا از دو جهت، کاملاً برداشتها را کنترل کنند:

۱. از جهت تطبیق و عدم تطبیق موضوع برداشتی با متن و صحت و یا عدم صحت آدرسهای داده شده.

۲. کنترل از جهت درستی و نادرستی نمایه های انتخابی و تطبیق و عدم تطبیق آن با اصطلاحات برگزیده.

### قابلیتهای مورد نیاز

بانک اطلاعات علوم و معارف قرآن کریم، برای این که بتواند نقش خویش را به خوبی ایفا کند، باید دارای قابلیتهای زیر باشد:

۱. به چند زبان زنده دنیا (حداقل سه زبان فارسی، عربی، انگلیسی).

۲. توانایی اتصال به سیستمهای اطلاع رسانی موجود در مراکز اطلاع رسانی ایران و جهان.

۳. قابلیت اصلاح و افزایش اطلاعات.

۴. توانایی بر ارائه اطلاعات به صورت الفبایی و به صورت انتخابی.

### بازیابی

بازیابی دقیق و بجای اطلاعات، از میان انبوه اطلاعات فراهم آمده، از شاخصهای اساسی در ارزیابی و علامت توانایی بالای برنامه است. از این رو، لازم است چند مشخصه زیربنایی در بازیابی باشک اطلاعات مورد توجه صاحب نظران و برنامه ریزان قرار گیرد.

۱. علاوه بر سُرت اطلاعات به صورت الفبایی در کلید واژه‌های اصلی، برنامه باید توانمند بر اطلاعات زیر مجموعه هر کدام از کلید واژه‌ها باشد. به عبارت دیگر، برنامه، شاخصه الفبایی موضوعی را داشته باشد.

۲. کلید واژه انتخابی، علاوه بر این که پژوهشگر را به الفاظ مورد نظر رهنمون می‌سازد، وضعیت واژه را از جهت عربی و مستعرب و وارد بودن تعیین کند، لغت و اشتراقات آن را عرضه بدارد. مباحث تفسیری کلید واژه انتخابی را با سبکها و گرایشهای مختلف تفسیری عرضه کند، کتابهای نوشته شده درباره موضوع انتخابی را معرفی کند و نیز مطالب مندرج در کتابهای پراکنده در آن موضوع را مشخص کند.

به عنوان نمونه به کلید واژه نماز توجه کنید. وقتی اطلاعات مربوط به این واژه خواسته می‌شود، در بدلو امر، واژه «نماز» است که باید برنامه لغت آن و معنای لغت و اشتراقات و آیات و برداشتهای قرآنی، نظرات مفسران و نیز مطالب پراکنده در لایه لای کتابهای اختصاص یافته به آن واژه و یا کتابهایی را که بعثتی در زمینه آن کرده‌اند و همزمان زیانهای دیگری را که در برنامه موجود است و نیز مباحث مربوط و از جهت این که جنبه فقهی دارد دیدگاه فقهاء و صاحب نظران (در محدوده مباحث قرآن) را ارائه بدهد.

۳. مفسران، قرآن پژوهان و صاحب نظران در علوم قرآن و طبقات آنها مشخص شوند و علاوه بر این که از جهت موضوعات داده شده به آنها پرداخته می‌شود، باید از این سوی نیز، توانایی لازم را در ارائه دیدگاههای آنان داشته باشد.

البته مباحث دیگری در کم و کیف دائرة المعارف و برنامه وجود دارد و تجربه‌هایی در این زمینه اندوخته شده است که در صورت جدی شدن طرح و در نشستهای تخصصی آنها قابل طرح و بررسی است. امید است طرح این پژوهش بزرگ و حیاتی زمینه‌ای باشد برای جلب توجه و عملی شدن آن.