

## ضرورت بازنگری در برنامه‌ی آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی در دانشگاه‌های ایران (دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد)

دکتر منصوره باقری

استادیار دانشکدهی علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه الزهرا  
[mbagheri@alzahra.ac.ir](mailto:mbagheri@alzahra.ac.ir)

### چکیده

این پژوهش برای تعیین ویژگی‌های مورد ناز برnamه‌های درسی آموزشی دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی. برای پژوهش کتابداران کارآمد انجام شده است. در بررسی سرفصل دروس، روش تدریس و شیوه‌های ارزیابی علمی دانش‌جوان که اکون در دانشگاه‌ها به کار گرفته‌اند نشود، از آساند رسته و دانش آموخته‌گان دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد شاغل در انواع کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی نظرخواهی شد. ۶۶ نفر مدرس، ۱۰۹ کارشناس، و ۶۲ کارشناس ارشد به پرسننامه‌ها یاسخ دادند. آنان ضمن اظهار نظر درباره‌ی برنامه‌های کنونی، دیدگاه خود را درباره‌ی برnamه‌ی مطلوب بارگو کردند.

باقه‌های پژوهش در برگیرنده‌ی بیشنهادهای دانش آموخته‌گان و استادان رشته برای دگرگون ساخت محتوای برخی دروس، گنجاندن دروس نو در برنامه‌های درسی، و دگرگونی روش‌های تدریس و شیوه‌های ارزیابی علمی است. بر این اساس بیشنهاد ندهاست گروه‌های آموزشی با دگرگونی‌هایی از این دست، مهارت‌های لازم را برای پذیرش وظایف حرفه‌ئی در دانش آموخته‌گان تقویت کنند.

**کلیدواژه‌های:** کتابداری و اطلاع‌رسانی؛ آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی؛ دوره‌ی کارشناسی؛ دوره‌ی کارشناسی ارشد؛ برنامه‌ی درسی؛ روش تدریس؛ شیوه‌های ارزیابی علمی؛



## مقدمه

در نیاز به بازنگری در برنامه‌ی آموزشی<sup>۱</sup>، سرفصل<sup>۲</sup> و محتوای دروس<sup>۳</sup> کتابداری و اطلاع‌رسانی در مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد سخن بسیار گفته شده است و هر سخن نو تأثیرگذاری بر گفته‌های پیشین است. با تصویب آئین‌نامه‌ی واگذاری اختیارات برنامه‌ریزی درسی به دانشگاه‌ها از سوی وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری در سال ۱۳۷۹، امکان مشارکت بیشتر دانشگاه‌ها در تدوین برنامه‌های درسی فراهم شد. در پی ابلاغ این آئین‌نامه به دانشگاه‌ها، گروه‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی فرصت را معتقد شمردند و به بازنگری در برنامه‌های درسی پرداختند. تا جایی که نگارنده آگاهی دارد گروه‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی در برخی از دانشگاه‌های کشور در برنامه‌ی درسی خود بازنگری کردند. از این میان، دانشگاه تهران از سال ۱۳۸۳ برنامه‌ی درسی نوینی در دوره‌ی کارشناسی اجرا کرده و دانشگاه فردوسی مشهد برنامه‌ی نوین درس‌های دوره‌ی کارشناسی ارشد را برای بررسی به دانشگاه‌های دیگر فرستاده است. دانشگاه شهید چمران اهواز، دانشگاه اصفهان، و دانشگاه الزهرا<sup>۴</sup> نیز سرگرم بازنگری برنامه‌ی درسی دوره‌ی کارشناسی هستند. همچنین، انجمن کتابداری و اطلاع‌رسانی ایران با فراخوان مدیران گروه‌های کتابداری دانشگاه‌های کشور، نشسته‌هایی را برای بررسی و گفت‌وگو در این زمینه ساماند داد و تلاش کرد دیدگاه‌های مدرسان این رسته را درباره‌ی برنامه‌ی درسی جمع‌بندی کند. در این نشسته‌ها، برنامه‌ی درسی دوره‌ی کارشناسی کتابداری بازنگری و خلاصه‌ی گفت‌وگوها به دانشگاه‌ها فرستاده شد.

## بیان مسئلله

شفافی<sup>۵</sup>، ۱۹۹۵)، برنامه‌ی آموزشی را محیطی می‌داند که در آن آموزش داده‌می‌شود. وظیفه‌ی دانشگاه پدید آوردن فضایی است که فرد بتواند در آن تجربه‌های لازم را برای رشد علمی به دست آورد و توانایی‌های خود را پرورش دهد. بنابراین، دانشگاه‌ها باید گذشته از سرفصل و محتوای دروس، به جنبه‌های دیگر آموزش مانند روش تدریس و ارزش‌بایی علمی داشت. جویان نیز توجه کنند.

اینک که فرصت برنامه‌ریزی درسی برای گروه‌های آموزشی دانشگاهی در کشور پیش آمده است، گروه‌های آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی باید در پی آن باشند که دریابند:

- برنامه‌های آموزشی کنونی، چه قدر پاسخ‌گوی نیازها و چالش‌های محیط نوین اطلاعاتی است؟

1 Curriculum

2. Syllabus

3 Course Content

4 Shafii, S. M

- آیا بازنگری در برنامه‌ی پیشین و دگرگونی محتوای چند درس برای یاسخ‌گویی به نیازهای کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی کشور کافی است، با برنامه‌ی آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی باید از بنیان بازسازی و نجدید ساختار گردد؟

- برای روزآمدشدن و کارآیی بیشتر برنامه‌ی آموزشی جه گام‌هایی باید برداشت؟ در این پژوهش، برنامه‌ی درسی، به مجموعه‌ی ویژه‌گشایان، اهداف، سرفصل دروس، محتوای دروس، روش تدریس، و ارزش‌بایی دانشجویان در فرایند آموزش گفته‌می‌نود.

### پیشنهاد پژوهش

در زمینه‌ی برنامه‌های درسی کتابداری و اطلاع‌رسانی در ایران و لزوم بازنگری در آن، پژوهش‌های متعددی انجام شده‌است.

حیرر<sup>۱</sup> (۱۹۸۷) در مجموعه‌ی مقالاتی که به ویراستاری خورشید در مورد آموزش کتابداری در ایران، یاکستان، و هند منتشر شد، آموزش کتابداری را در ایران و پاکستان بررسی کرد و دریافت که در این دو کشور آموزش کتابداری با نیازهای این کشورها سازگار نیست.

هاروی<sup>۲</sup> (۱۹۸۹) در گزارشی درباره‌ی آموزش اطلاع‌رسانی در ایران ضمن ارائه‌ی تاریخ‌چه، سطوح مختلف، و امکانات آموزشی، به بیان نقاط فوت و ضعف آن می‌پردازد. حریری در نوشتار خود (۱۳۷۲)، راهکارهای زیر را برای پیش‌رفت آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی پیشنهاد کرده‌است:

- آموزش روش‌های تدریس و پژوهش به مدرسان؛
- روزآمد کردن دانش حرفه‌نی مدرسان با برگزاری همایش‌ها و گسترش انتشارات در حوزه‌ی کتابداری؛

- بازنگری در دوره‌های آموزشی کتابداری بر اساس نیازهای جامعه؛

- اختصاص زمان بیشتر برای دروس عملی و استفاده از منابع کتابخانه؛

- افزودن پژوهش به وظایف مدرسان؛

- تشویق دانشجویان به انجام پژوهش؛

- نرویج اخلاق کتابداری؛

به عقیده‌ی حری (۱۳۷۳)، برای بالنده‌گشایی و پویایی آموزش کتابداری، باید همسه‌ی جنبه‌های آموزش، یعنی برنامه‌ها، سرفصل دروس، مدرسان، ارزش‌بایی، امکانات، و همچنین استانداردهای پذیرش دانشجو، به گونه‌های جدی و دقیق بازبینی شود.

<sup>1</sup> Harder, S J  
<sup>2</sup> Harvey, J F

دیانی (۱۳۷۳) کارکرد کارشناسان کتابداری با گرایش علوم پایه را با سرفصل دروس مربوطه سنجیده است. بر پایه‌ی یافته‌های وی، محتوای دروس موضوعی گرایش علوم پایه، دربرگیرنده‌ی بحث‌های نظری در علوم پایه، مانند فیزیک، شیمی، زمین‌شناسی، فیزیولوژی، ریاضی، و مانند این‌ها است؛ در حالی که کتابدارانی که در کتابخانه‌های تخصصی کار می‌کنند نیازمند آن اند که با ادبیات موجود در موضوعات مختلف علوم آشنا باشند. در پایان، بر جنبه‌های عملی آموزش تأکید شده است تا کتابداران کارآئی بالاتری در انجام وظایف خود داشته باشند و بتوانند متون علمی را ارزیابی کنند و به کار گیرند.

حریری در نوشتاری دیگر (۱۳۷۴)، آموزش مناسب کتابداران را برای ارائه خدمات مختلف اطلاع‌رسانی در کتابخانه‌های تخصصی پژوهشی با بیش از دویست‌هزار مراجعه‌کننده خواستار شد. به گفته‌ی وی، اگر چه دروس کنونی کتابداری با گرایش علوم پژوهشی در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد پاسخ‌گوی بخشی از نیازهای کتابخانه‌های تخصصی پژوهشی است، ولی با توجه به دگرگونی‌ها و چالش‌های این حوزه، هنوز به بازنگری دروس نیاز فراوانی هست. وی به این نکته اشاره می‌کند که کتابداران شاغل در کتابخانه‌های پژوهشی باید دوره‌های بازآموزی داشته باشند تا با پهنه‌گیری از پدیده‌های نوین فن‌آوری اطلاعات، سطح دانش فنی و کارآئی خود را اعتلا بخشد.

میرهادی تفرشی در پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد خود (۱۳۷۶) آرای دانش‌آموخته‌گان دوره‌ی کارشناسی ارشد کتابداری را درباره‌ی دروس کتابداری و محتوای آن گرد آورده است. هدف پژوهش وی تعیین میزان پاسخ‌گویی آموزش کتابداری به نیازهای جامعه و کارآئی دانش‌آموخته‌گان در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی است. او تلاش کرده است دگرگونی‌هایی را که برای تدوین سرفصل دروس مناسب نیاز است معرفی نماید. بر پایه‌ی یافته‌های پژوهش وی، ۳۲۵ درصد پاسخ‌دهنده‌گان برنامه‌های کنونی را با نیازهای حرفه‌ی خود، بهویژه در زمینه‌ی فن‌آوری اطلاعات سازگار نمی‌دانند.

مژینانی (۱۳۷۷)، در بررسی مهارت‌های حیاتی مورد نیاز کتابخانه‌های دانشگاهی و مراکز تخصصی اطلاع‌رسانی ایران، دیدگاه ۹۱۵ کتاب‌دار و ۳۲۵ مدیر را در ۴۲۴ کتابخانه‌ی دانشگاهی و مرکز اطلاع‌رسانی جویا شد. مدیران اولویت مهارت‌های مورد نیاز را در حرفه چنین برشموده‌اند: فن‌آوری اطلاعات، نرم‌افزارهای کتابخانه‌ئی، مراجع تخصصی، کاربرد کامپیوتر، و ذخیره و بازیابی اطلاعات. کتاب‌داران نیز اولویت مهارت‌های شغلی مورد نیاز را تقریباً هم‌چنین دانستند. پاسخ‌دهنده‌گان معتقد بودند کاستی‌های آموزش آنان به محتوای دروس مربوط نیست. آنان عامل کاستی در آموزش حرفه‌شی خود را نامناسب بودن روش تدریس و کمبود امکانات و تجهیزات آموزشی می‌دانستند.

جعفرنژاد در پایان‌نامه‌ی دکتری خود (۱۳۷۹)، امکانات و تجهیزات موجود فن‌آوری اطلاعات را در ۱۵ گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی در دانشگاه‌های ایران بررسی کرد و دریافت که آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی نیازمند استفاده از چندرسانه‌تی‌ها، کامپیوترا، وسایل ارتباط از راه دور، شبکه‌های اطلاعاتی، و فن‌آوری‌ها و نوآوری‌های دیگر است. پژوهش وی حضور فن‌آوری اطلاعات را در آموزش کتابداری کشور کمتر از ۵۰٪ درصد نشان می‌دهد. او عقیده دارد که به کارگیری ابزار و فن‌آوری آموزشی در آموزش کتابداری به تحول و پیشرفت سریع نیاز دارد.

علومی (۱۳۷۹) برنامه‌های درسی دوره‌ی کارشناسی ارشد را در سه دانشگاه تهران، تربیت مدرس، و علوم پزشکی ایران بررسی کرده‌است. وی با بررسی سرفصل دروس، مهارت‌های مدرسان، موضوع و روش‌های تحقیق پایان‌نامه‌ها، و منابع و امکانات دستیابفتنی این دانشگاه‌ها به نتایج زیر دست یافته:

۱- از ۲۹ درس انتخابی موجود در سرفصل دروس، به دلیل نداشتن امکانات، فقط ۱۳ درس ارائه می‌شود.

۲- به کارورزی که درسی دوواحدی و برای آشنا ساختن دانشجویان با وظایف‌شان در کتابخانه‌ها بسیار سودمند است توجه نمی‌شود.

۳- باید هر پنج سال یک بار سرفصل دروس بازنگری و با پیشرفت‌های نوین هم‌آهنگ شود.

۴- دوره‌های بازآموزی خمن خدمت، افزون بر روزآمد کردن اطلاعات مدرسان، مهارت‌های تدریس آنان را نیز گسترش می‌دهد.

اسدی گرگانی، جمشیدی، و علی‌بیگ (۱۳۸۰)، دیدگاه ۱۹۴ نفر از دانش‌آموخته‌گان سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۷ دوره‌ی کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاه‌های تهران، تربیت مدرس، و علوم پزشکی را درباره‌ی دروس تخصصی اجرایی و انتخابی کتابداری بررسی کردند. این افراد در زمان انجام پژوهش بیش از یک سال به عنوان متخصص اطلاع‌رسانی مشغول به کار بوده‌اند. یافته‌ها نشان می‌دهد که پاسخ‌گویان چهار درس مراجع تخصصی، نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی، سازمان‌دهی مواد، و مواد دیداری و شنیداری را سودمندترین درس‌ها دانسته‌اند؛ در حالی که داده‌پردازی و مدیریت کتابخانه کمترین بهره را در پژوهش آنان به عنوان کتابدار داشته‌است. در نتیجه، پژوهش‌گران خواستار بازبینی سریع محتوای دروس دوره کارشناسی ارشد شده‌اند.

دیانی در نوشتاری دیگر (۱۳۸۰) متون درسی قابل استفاده در آموزش کتابداری را ارزیابی کرده و کمبود کتاب‌های آموزشی را یکی از معضلات آموزش این رشته

برترمده است. وی تشویق به بدبد آوردن متون درسی کتابداری و اطلاع‌رسانی، و بازنگری و نونمایی سرفصل‌های درسی را پسنهاد می‌کند.

### انجام پژوهش

#### هدف و پرسش‌های پژوهش

هدف پژوهش تعیین ویژه‌گی‌های مورد نیاز برنامه‌های درسی آموزشی دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی برای تربیت کتابداران کارآمد و واحد شرایط برای خدمت در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی است.

این پژوهش در پی آن است که موارد زیر را روشن سازد:

۱- میزان سازگاری سرفصل دروس کتابداری با نیازهای کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، و کارآیی آن در بدبد آوردن توانایی انجام فعالیت‌های حرفه‌ئی در دانش‌آموخته‌گان این رشته؛

۲- کمبودهای برنامه‌ی آموزشی و تبیین حوزه‌هایی که نیازمند دانش و مهارت بیشتر کتابداران است؛

۳- روش‌های مناسب تدریس؛

۴- روش‌های مناسب برای ارزش‌یابی دانشجویان این رشته.

#### روش پژوهش

آن پژوهش به روش پیمایشی انجام ندهاست. برای گردآوری داده‌ها، پرسشنامه‌ئی با ۴۵ برسن طراحی شد، درباره‌ی محتوای دروسی که اکنون در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد تدریس می‌شود. دروسی که با توجه به نفیرات رویداده در جامعه‌ی اطلاعاتی و گسترش فن‌آوری اطلاعات باید در سرفصل دروس کتابداری گنجانده شود، روش تدریس، و شوه‌های ارزش‌یابی دانشجویان. برای اطمینان یافتن از روایی پرسشنامه، پرسشنامه‌ی نهیمه‌شده به گروهی از کارشناسان این رشته سپرده شد و پس از تایید آن، نخست از سوی بخشی از افراد جامعه‌ی پژوهش پاسخ‌دهی و سپس در کل جامعه توزیع شد.

#### جامعه‌ی آماری

جامعه‌ی پژوهش دو گروه زیر را در بر می‌گیرد:

۱- مدرسان این رشته که به دلیل آشنایی با محتوای دروس می‌توانند در مورد سودمند بودن مواد درسی اظهار نظر نمایند.

۲- دانش‌آموخته‌گان دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی شاغل در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، که نارسایی‌های آموزش حرفه‌ئی خود را در انجام کار دریافت‌هاند.

در مورد گروه نخست، به دلیل محدود بودن شمار اعضای هیئت علمی گروه‌های کتابداری دانشگاه‌های دولتی در سراسر کشور، با همه‌ی ۸۰ نفر مدرس منسوبت شد. از این میان، ۶۶ نفر به پرسشنامه‌های فرستاده شده پاسخ دادند. ۲۳۰ پرسشنامه نیز برای دانش‌آموخته‌گان این رسته که به عنوان کتابدار و کارشناس اطلاع‌رسانی در کتابخانه‌های عمومی، دانشگاهی، تخصصی، و مراکز اطلاع‌رسانی، در شهرهای اصفهان، اهواز، تبریز، تهران، شیراز، کرمان، و مشهد مشغول به کار بودند فرستاده شد. از این میان ۱۰۹ کارشناس و ۶۲ کارشناس ارشد به پرسشنامه پاسخ گفتند.

### یافته‌های پژوهش

در پرسشنامه‌ها از دانشجویان و مدرسان درباره‌ی سودمند بودن دروس کنونی، دروس نوین مورد نیاز حرفه، شیوه‌ی تدریس، و شیوه‌ی ارزش‌یابی پرسیده شد. بررسی اطلاعات به دست‌آمده از پرسشنامه‌ها نشان داد:

۱- کتابداران دانش‌آموخته‌ی رشنه‌ی کتابداری و اطلاع‌رسانی (کارشناسی با کارشناسی ارشد)، و نیز مدرس این رشته، درباره‌ی نیاز به دگرگونی در برنامه‌های آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی و هم‌گام شدن برنامه‌ها با نیازهای کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی با هم هم‌رأی اند. آن‌ها حفظ برخی دروس را در برنامه‌ی کنونی ضروری و دگرگون‌سازی محتوای این دروس را بستنده دانسته‌اند. جدول ۱ دروسی را نشان می‌دهد که در دیدگاه دانش‌آموخته‌گان و مدرسان به بازنگری نیاز دارد.

جدول ۱- دروسی که نیاز به دگرگونی محتوا دارند

دوره‌ی تحصیلی	عنوان درس	درصد پاسخ‌دهنده‌گان
کارشناسی	مرجع‌شناسی	%۷۳/۳۹
	اداره‌ی کتابخانه	%۶۷/۳۳
	سازمان‌دهی مواد	%۶۱/۴۷
	مجموعه‌سازی	%۶۰/۵۵
	کارورزی	%۸۰/۰۴
کارشناسی ارشد	سمینار تحقیق	%۷۷/۰۵
	روش تحقیق	%۷۲/۱۳
	کارورزی	%۵۷/۳۷
	مدیریت کتابخانه‌ها	%۵۰/۸۲
	مراکز اطلاع‌رسانی ملی و بین‌المللی	%۴۹/۲۸

- پاسخ‌دهنده‌گان پیشنهاد کرده‌اند درس‌های تازه‌ئی به سرفصل دروس افزوده شود. توجه به این که گسترش فن‌آوری اطلاعات و ارتباطات بر خدمات اطلاع‌رسانی در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی تأثیر بسیار داشته‌است و کتابداران را از کسب مهارت‌های لازم برای بهره‌گیری از تجهیزات و ارائه‌ی خدمت رضایت‌بخش در بخش‌های مختلف کتابخانه یعنی مجموعه‌سازی، سازمان‌دهی، و اشاعه‌ی اطلاعات ناگزیر ساخته‌است. بیش‌تر درس‌های پیشنهادی در زمینه‌های متأثر از پیشرفت‌های فن‌آوری اطلاعات است (جدول ۲).

جدول ۲- دروس تازه‌ی پیشنهادی

دوره‌ی تحصیلی	عنوان درس	درصد پاسخ‌دهنده‌گان
کارشناسی	ایجاد بایگاه‌های اطلاعاتی	%۲۲,۰۰
	جستجوی اطلاعات در بایگاه‌های اطلاعاتی	%۲۹,۰۰
	برنامه‌نویسی کامپیوتر	%۲۳,۷۱
	نرم‌افزارهای کتابخانه‌نی	%۲۳,۱۰
	پرودازش اطلاعات	%۱۵,۴۶
	نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی	%۱۴,۷۷
	شبکه‌های اطلاعاتی	%۲۱,۶۷
	کاربرد کامپیوتر در کتابخانه	%۱۴,۱۷
	انسانی با بایگاه‌های علوم کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی	%۱۱,۶۷
	مدیریت بایگاه‌های اطلاعاتی	%۸,۳۳
کارشناسی ارشد	مدیریت کتابخانه‌های الکترونیکی	%۸,۳۳

کتابداران کتابخانه‌های مانند کتابخانه‌ی ملی، کتابخانه‌ی مرکزی دانشگاه تهران، کتابخانه‌ی آستان فدس رضوی، و کتابخانه‌ی عمومی آیت‌الله مرعشی نجفی که گنجینه‌هایی از نسخ خطی دارند، پیشنهاد کرده‌اند درس‌های نسخه‌شناسی و فهرست‌نویسی نسخ خطی نیز در برنامه گنجانده شود.

- تحولات روی‌داده در حوزه‌ی اطلاع‌رسانی بر فلسفه و هدف کتاب‌داری تأثیر نداشته، بلکه شکل محمول‌های اطلاع‌رسانی و ابزارهای به کارگرفته را دگرگون ساخته‌است؛ بنابراین باید شیوه‌های آموزش نیز با این دگرگونی‌ها هم‌آهنگ شود. از پاسخ مدرسان به پرسش درباره‌ی روش تدریس آنان می‌توان دریافت که متدالول‌ترین روش‌ها در آموزش کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی، روش‌های سنتی، یعنی تدریس استاد با استفاده از تخته همراه با بحث و گفت‌و‌گو و جزوه‌نویسی است. گرچه بیش‌تر مدرسان با روش‌های نوین تدریس نیز آشنا هستند و برخی از آنان روش‌هایی مانند سمینار، آزمابشگاه، و کارگاه را نیز به کار می‌گیرند، ولی به علمت محدود بودن امکانات و ابزارهای مورد نیاز، هنوز روش‌های سنتی

بیشترین کاربرد را دارد. نظرخواهی از دانشجویان درباره‌ی شیوه‌های کنونی تدریس در دانشگاه‌ها نشان می‌دهد که بیشتر پاسخ‌دهنده‌گان با این روش‌ها مخالفند. آمار آمده در جدول ۳ نشان‌گر دیدگاه دانشجویان درباره‌ی شیوه‌های کنونی آموزش و شیوه‌های دلخواه آنان است.

جدول ۳- مقایسه‌ی روش‌های کنونی تدریس با روش‌های مورد نظر دانشجویان

روش تدریس	سبت دلخواه دانشجویان	سبت کنونی در کرودهای آموزشی
تدریس با استفاده از نخته	%۱,۵۲	%۴۳,۸۹
تدریس همراه با بحث و گفت و گو	%۹,۳۳	%۲۸,۱۱
جزوه‌نویسی	%۳۰,۰۴	%۱۵,۴۵
کار عملی	%۹,۸۶	%۵,۲۶
استفاده از کارگاه آموزشی	%۱۵,۱۸	%۳,۲۹
استفاده از آزمایشگاه کامپیوتر	%۱۶,۷۰	%۱,۵۰
بازدید از کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی	%۷,۷۷	%۱,۰۰
تشویق یزوهش	%۱۵,۱۸	%۰,۵۰
استفاده از مواد دیداری و سینдарی	%۱۱,۲۰	%۰,۰۰
سمینار	%۱۰,۵۲	%۱,۰۰

همچنین، از دانشجویان درباره‌ی مهارت‌های تدریس مدرسان یرسیده شد. پاسخ‌ها نشان می‌دهد که آنان از وضع کنونی رضابت کامل ندارند. نخستین عامل نارضایتی، ناآشنایی مدرسان با فن‌آوری اطلاعات (۳۸/۳۷ درصد)، و دومین عامل، اشرف نداشتن مدرسان به کل مباحث حوزه‌ی کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی (۷۴/۲۳ درصد) نمرده شده است. اشرف برخی اساتید به آن‌چه که آموزش می‌دهند در دیدگاه ۲۱ درصد از دانشجویان رضایت‌بخش نبوده است، و نزدیک به ۱۷/۵۰ درصد از پاسخ‌دهنده‌گان به ناتوانی برخی از مدرسان در برقراری ارتباط با دانشجو برای انتقال دانش اشاره کرده‌اند (جدول ۴). برخی از پاسخ‌گویان، کم‌بود متون آموزشی و کمک‌آموزشی به زبان‌های فارسی و انگلیسی را نیز یکی از مشکلات تدریس دانسته‌اند.

جدول ۴- میزان رضایت دانش‌آموخته‌گان از مهارت‌های مدرسان

توانایی‌های تدریس	درصد پاسخ‌دهنده‌گان
اشرف به دانش کلی حوزه‌ی کتاب‌داری	%۲۳,۷۴
اشرف به موضوعات مورد تدریس	%۲۱۰۰
آنایی با فن‌آوری اطلاعات	%۲۷,۲۸
قدرت بیان و توانایی انتقال دانش	%۱۷,۵۰

۴- درباره‌ی نسیوه‌ی برگزاری آزمون و ارزش‌بایی دانشجو نیز از دانشجویان نظرخواهی شد. دانشجویان روش‌های را سودمند می‌دانند که اکنون کمتر به کار گرفته می‌شود. جدول ۵ شیوه‌های کنونی به کارورنده در دروههای آموزشی را با شیوه‌های دلخواه دانشجویان مقایسه می‌کند.

جدول ۵- مقایسه شیوه‌های ارزش‌بایی کنونی با شیوه‌های دلخواه دانشجویان

روش تدریس	نسبت کنونی در کروههای آموزشی	نسبت دلخواه دانشجویان
ازمون کتبی چندگزینه‌نی	%۲۶,۳۰	%۶,۷۲
ازمون کتبی تشریحی	%۲۹,۳۰	%۲,۹۵
ازمون عملی	%۱۴,۶۵	%۱۹,۷۷
انجام بیووهش	%۹,۵۵	%۲۴,۹۰
ازمون بی‌دریی	%۵,۱۰	۱۵,۸۰%
ازریابی کار دانشجو در طول نیمسال	%۵,۱۰	%۲۳,۳۲
ازمون نفاهی	%۰,۰۰	%۴,۷۴

### بحث و نتیجه‌گیری

ابنک با نگاهی به یافته‌ها می‌توان به بررسی‌های بیووهش پاسخ داد:

۱- برای هم‌گام شدن با پیش‌رفته‌های حوزه‌ی کتابداری و اطلاع‌رسانی، محتوای برشی از درس‌ها نیاز به دگرگونی دارد. در برشی از دروس (مانند مرجع‌شناسی، اداره‌ی کتابخانه، سازمان‌دهی مواد، مجموعه‌سازی، و کارورزی، در دوره‌ی کارشناسی؛ و سمینار بیووهش، روش تحقیق، کارورزی، مدیریت کتابخانه‌ها، و مراکز اطلاع‌رسانی ملی و بین‌المللی در دوره‌ی کارشناسی ارشد) دگرگونی‌های اندکی در محتوا بسته به نظر می‌رسد: اما از آن‌جا که پیش‌رفت فن‌آوری اطلاعات و ارتباطات کتابداران را از دست‌یابی به مهارت‌های مورد نیاز برای بهره‌گیری از امکانات و ابزارهای نوین در ارائه‌ی خدمات اطلاع‌رسانی ناگزیر ساخته است، باید در محتوای برشی از دروس دگرگونی‌های گستردۀ‌تری انجام شود. برای نمونه، درس واژه‌پردازی باید جای‌گزین درس مانیعنویسی شود.

۲- با ایجاد درس‌هایی تازه (مانند نرم‌افزارهای کتابخانه‌ئی، برنامه‌نویسی کامپیوتر و پردازش اطلاعات، ایجاد پایگاه‌های اطلاعاتی، جست‌وجوی اطلاعات در یاگاه‌های اطلاعاتی، و نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی در برنامه‌ی کارشناسی، و مدیریت کتابخانه‌های الکترونیکی، کاربرد کامپیوتر در کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی، شبکه‌های اطلاعاتی، مدیریت پایگاه‌های اطلاعاتی، و پایگاه‌های علوم کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی در برنامه‌ی کارشناسی ارشد) باید

سفرصل دروس را بهینه ساخت. همچنین باید با افزودن بخش عملی دروس، مهارت‌های مورد باز را در کتابداران تقویت نمود.

۳- مشکل اصلی ساختار آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی ایران، به نارسانی سرفصل و محتوای دروس محدود نمی‌شود. بازنگری در برنامه‌ی درسی باید سا دگرگون‌سازی تبوههای آموزش همراه گردد. پاسخ‌گویان به شیوه‌های مبتنی بر آزمابشگاه کامپیوتر، کارگاه آموزشی، پژوهش، مواد دیداری و شبداری، سمنیار و کار عملی گراییش بیشتری داشته‌اند.

۴- همراستا با دگرگون‌سازی شیوه‌های آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی، با تأکید بر تقویت مهارت دانشجویان در کاربرد ابزارها و تجهیزات، سنجش میزان موفقیت انسان نیز شیوه‌های مناسبی برای ارزش‌یابی می‌خواهد. انجام پژوهش، ارزیابی کار دانشجو در طول نیمسال، آزمون عملی، و آزمون بی‌دریبی، شیوه‌های دلخواه دانشجویان برای ارزش‌یابی شمرده‌شده‌است.

### پیشنهادها

برای کارآیی بهتر دانش‌آموخته‌گان و همانگسازی برنامه‌ی درسی کتابداری و اطلاع‌رسانی با نیازهای کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، پیشنهاد می‌شود:

۱- به پیش‌رفته‌های رویداده در زمینه‌ی فناوری اطلاعات و ارتباطات در برنامه‌های آموزش کتابداری و اطلاع‌رسانی توجه شود. بدین معنا که فناوری اطلاعات نه تنها به عنوان یک درس مستقل، که همراه هر نک از دروس تخصصی کتابداری و اطلاع‌رسانی در نظر گرفته شود. برای نمونه، در دروس سازمان‌دهی مواد، افزون بر سازمان‌دهی مواد رابانه‌ئی، سازمان‌دهی مواد با رایانه، و در دروس مربوط به مرجع‌ستانسی، مراجع الکترونیکی و شیوه‌ی بهره‌گیری از آن‌ها نیز آموزش داده شود.

۲- به بخش عملی درس‌هایی که نظری-عملی ارائه می‌شود نیازمند توجه بیشتری شود تا با تأکید بر آموزش‌های عملی شکاف میان بخش عملی و نظری کاهش یابد تا دانشجویان به مهارت و دانش خود اعتماد بابند. برای نمونه، در درس آمار می‌توان دانشجویان را با کاربرد صفحه‌گسترده‌ها و برنامه‌های آماری در پژوهش آشنا کرد.

۳- از شمار واحدهای درس کارورزی کاسته و بر کیفیت انجام آن افروده شود. نظارت مدرسان بر گذراندن نایسته‌ی دوره‌ی کارورزی می‌نواند در بیرونی کیفیت آن مؤثر باشد. همچنین با تجهیز کتابخانه، کارگاه، نرم‌افزارهای کامپیوتر و زبان، و دیگر ابزارهای آموزشی دانشگاه‌ها، آموزش عملی تقویت می‌شود.

- ۴- روش تدریس از سخن‌رانی استاد، به شیوه‌های دوسویه با استفاده از ابزارها و فن‌آوری آموزشی نو تغییر کند و ابزارهای فن‌آوری آموزشی به گونه‌ئی درخور در کلاس‌های درس به کار گرفته شود.
- ۵- تأثیف و ترجمه‌ی متون آموزشی افزایش یابد و متون آموزشی مناسب در اختیار دانشجویان قرار گیرد.
- ۶- گروههای آموزشی با ترکیبی از مدرسان با تجربه‌ی آموزشی و اعضای تازه‌ی آشنا با فن‌آوری اطلاعات آموزش دانشجویان را بر عهده گیرد. از آنجا که دوره‌های بازآموزی به گسترش دانش مدرسان کمک می‌کند و آنان را با دست‌آوردهای نوین این حوزه آشنا می‌سازد، باید تسهیلات بیشتری برای سرکت مدرسان در مجتمع حرفه‌ئی بین‌المللی، کارگاه‌های آموزشی، و استفاده از فرصت‌های مطالعاتی فراهم شود.
- ۷- شیوه‌ی ارزش‌یابی و آزمون، از پرسش و پاسخ به سوی روش‌های دوسویه و شیوه‌های عملی، مانند تهیه‌ی گزارش پژوهش، سخن‌رانی، و حل مسئله رود.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

## منابع

- اسدی گرکانی، ف.، حمسبدی، ر.، و علی‌بیگ، م. ر. (۱۳۸۰). بهزوری برنامه‌ی درسی کارشناسی ارشد به عقدی فارغ‌التحصیلان این رشته. در مجموعه مقلاط پنجمین کنگره‌ی کتاب‌داری و علوم بنزنسکی [تهران، ۱۰ تا ۱۲ مهر ۱۳۸۰] (صفحه ۳۱-۳۱). تهران: نشر کتاب‌دار.
- جعفرنژاد، آ. (۱۳۷۹). بررسی امکانات موجود گروه‌های کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی دانشگاه‌های ایران برای اموزش تکنولوژی اطلاعات به دانشجویان. پیام کتابخانه، ۴(۱۱)، ۱۰-۳۵.
- حری، ع. (۱۳۷۲). ناداشت. پیام کتابخانه، ۴(۱۱)، ۶۵-۴۱.
- حریری، م. (۱۳۷۲). سوالاتی درباره‌ی اموزش کتاب‌داری در ایران. پیام کتابخانه، ۴(۱۱)، ۲۲-۲۵.
- حریری، م. (۱۳۷۴). تحلیل بر نیازهای امورش کتابداران علوم پزشکی در ایران. فصلنامه‌ی پژوهشی و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، ۱۳(۱)، ۶۱-۷۴.
- دیانی، م. ح. (۱۳۷۲). ارزیابی برنامه‌های درسی رشته کتاب‌داری. پیام کتابخانه، ۴(۱۱)، ۳۳-۳۸.
- دیانی، م. ح. (۱۳۷۳). تحلیل برنامه‌ی درسی و کارکرد دانشجویان کتاب‌داری در گراش علوم بانه. فصلنامه‌ی پژوهشی و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، ۱۲(۱)، ۷۳-۹۳.
- دیانی، م. ح. (۱۳۷۸). برنامه‌ی آموزش دوره‌ی کارشناسی کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی بین‌هاداتی برای تحول کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی، ۱(۲)، ۲۰-۱.
- علومی، ط. (۱۳۷۹). ارزیابی وضعیت علمی رشته کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی در مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه‌های تهران. تربیت مدرس، و علوم پژوهشی ایران. روان‌شناسی و علوم تربیتی، ۲۱(۱)، ۴۱-۶۵.
- مرتضایی، ل. (۱۳۸۱). تحصیلات تکمیلی علوم کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی در انگلستان، امریکا، هند، و ایران. نهضان: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران.
- هزبیانی، ع. (۱۳۷۷). بررسی بیازهای مهارتی کتابداران شاغل در کتابخانه‌های دانشگاهی و مراکز اطلاع‌رسانی ایران. فصلنامه‌ی کتاب، ۹(۱)، ۴۴-۶۴.
- میرهادی تفربنی، م. ر. (۱۳۷۶). بررسی نظرات فارغ‌التحصیلان کارشناسی ارشد کتاب‌داری و اطلاع‌رسانی پی‌امون برنامه‌ی آموزشی این رشته [پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد]. دانشگاه علوم پزشکی ایران.
- وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری. (۱۳۷۹). آئین‌نامه‌ی واگذاری اختیارات برنامه‌ریزی درسی به دانشگاهها. تهران: وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری.
- Anderson, R. H., & Bikson, T. K. (1998). *Focus on Generic Skills for Information Technology Literacy* [RAND Report: P-8018]. Santa Monica, CA: Rand Corporation.
- Balsara, M. (1999). *Principles of Curriculum Reconstruction*. New Delhi: Kamshika.
- Baradol, A. K. (1994). The unit pattern of syllabus with special reference to library and information science subject for B.A. / B.Sc. degree courses. In A. Tejomurty (Ed.), *Restructuring of Library and Information Science Curriculum* (pp. 57-62). New Delhi: Concept.
- Biddiscombe, R. (2000). The changing role of the information professional in support of learning and research. In F. C. Lynden & E. A. Chapman (Eds.), *Advances in Librarianship* (Vol. 23, pp. 63-92). San Diego, CA: Academic Press.

- Cohen, E. (Ed.) *Curriculum Model 2000 of the Information Resource Management Association and the Data Administration Managers Association*. Retrieved September 1, 2005  
[http://www.irma-international.org/downloads/pdf/irma\\_dama.pdf](http://www.irma-international.org/downloads/pdf/irma_dama.pdf)
- Haider, S. J. (1987) Library education in Iran and Pakistan. In A. Khurshid (Ed.), *Library Education in India, Pakistan, and Iran* (pp. 71-106). Delhi: Indian Bibliographies Bureau
- Harvey, J. F. (1989). Iranian information education. *Journal of Education for Library and Information Science*, 29(3), 177-196.
- Neary, M. (2002). *Curriculum Studies in Post-Compulsory and Adult Education*. Cheltenham: Nelson Thornes Ltd.
- Shafi, S. M. (1995) Designing a model curriculum for medical librarianship. In R. P. Kumar, D. Srivastava, S. P. Gupta (Eds.), *Education for Librarianship in Information Age* (pp. 146-222). New Delhi: Medical Library Association of India
- Malwad, N. M., et al. (Eds.) (1998) *Towards the New Information Society of Tomorrow: Innovations, Challenges, and Impact* [Papers Presented at the 49th International Federation for Information and Documentation (FID) Conference and Congress, 11-17 October 1998, Jaipur and New Delhi, India]. New Delhi: Indian National Scientific Documentation Centre (INSDOC).



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
 پرستال جامع علوم انسانی