

پیشبرد برنامه آموزشی مستمر در کتابخانه‌های دانشگاهی

عبدالوس ستارشاذری^۱، محمد صالح آشور^۲، و سجاد الرحمن^۳
ترجمه مهناز ملکی معیری

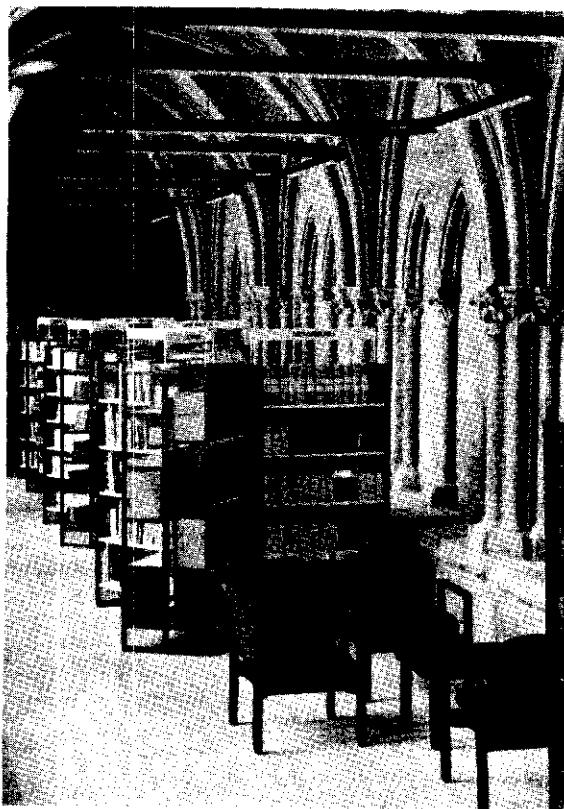




۱. مقدمه

و فلسون در باره دوره های آموزش مستمر که توسط مؤسسات دولتی سازماندهی و اجرا شده است بررسیهای انجام داده اند (۷ و ۸). این بررسیها نشان داده است که کوشش مؤسسات مزبور بیشتر در جهت آموزش و پیشرفت کارکنان غیرمتخصص آنها بوده است.

ویور-میرز^{۱۷} برنامه های آموزش کتابداران انجمن کتابخانه های تحقیقاتی^{۱۸} را بررسی کرده است. وی در پایان این بررسی بر نیاز به برگزاری دوره های آموزشی در درون کتابخانه ها اصرار می ورزند. در عین حال خاطرنشان می کند که چنانچه کتابداران در فعالیتهای عمومی آموزش مستمر متناقشه شرکت نکنند، طرحهای آموزش مهارتها و روشهای جدید علمی، عملاً بهره ای به بار نخواهد آورد (۹). به عقیده او هرچه برنامه های آموزش مستمر مشخص تر باشند و به مباحثت موضوعی کار کتابخانه ها تزدیکتر باشند و از نظر روش، به تافق بهتری از مباحثت نظری و مشکل گشایی عملی دست یابند موقتاً از کار درمی آیند. برای آنکه از فعالیتهای آموزش مستمر نتایج بهتری حاصل شود، بهتر است که با یک برنامه دقیق داخلی تکمیل شوند و آموخته های کارکنان و کارایی دوره سنجدید شود. نیاز به آموزش مستمر در بسیاری از کتابخانه های امروز حس شده است و میدان این کتابخانه ها تدارک چشین برنامه هایی را به عنوان بخشی از وظایف مدیریت بر خود لازم می دانند. طبق تجربه ای که ما در



در دورانی که کتابداران متخصص با تحولات تکنولوژیکی سریع و رقباًهای حرفه ای شدید روبرو هستند، آموزش مستمر مؤلفه مهمی در پیشرفت کارکنان کتابخانه به شمار می رود. به نظر استون^{۲۰}، پاتریک^{۲۱}، و کتروی^{۲۲} آموزش مستمر نوعی برنامه آموزشی مادام عمر است که معلومات، مهارتها، و تواناییهای کارکنان را به روز می آورد و ارتقاء می بخشد، و آنان را قادر می کند که وظایف خود را با کارایی بیشتری اجرا کنند (۱). ممکن است در هر کتابخانه به تقویت مهارتها در زمینه بخصوصی نیاز باشد، ولی بخش اصلی برنامه آموزشی در کلیه کتابخانه ها مشترک است. انجمن خدمات کتابداری و اطلاع رسانی بریتانیا^{۲۳} تأکید کرده است که بخش اصلی آموزشها شامل زمینه های زیر است: معلومات تخصص کتابداری و اطلاع رسانی، مدیریت، مفاهیم و نظریه های جدید، پیشرفت های تکنولوژیک و مانند آنها (۲). چنین آموزشی می تواند شکلهای متنوعی داشته باشد و به روش های گونا گونی اجرا شود.

در بررسی نظرات کارشناسان آموزش کتابداری، آشکار شده است که مؤثثین روش های آموزش مستمر عبارتند از: کارگاهها، کنفرانسها، انجمنها، دوره های کوتاه مدت، و طرحهای مطالعاتی کوتاه مدت اندیادی (۳).

وینگاند^{۲۴} تأسیس یک مؤسسه میزبان^۱ متشکل از مؤسسات آموزش کتابداری، جمعیتهای حرفه ای، مؤسسات بخصوصی، مشاوران، سیستمهای کتابداری محلی، و کتابخانه ها را برای آموزش مستمر حرفه ای کتابداران متخصص پیشنهاد کرده است (۴).

اخیراً در مورد نقش مجریان آموزش مستمر چندین تحقیق صورت گرفته است. شلدان^{۱۰} برنامه های آموزش مستمر مراکز زیر را بررسی کرده است: انجمن علوم اطلاع رسانی امریکا^{۱۱}، انجمن کتابخانه های اختصاصی^{۱۲}، شبکه آموزش مستمر کتابداری^{۱۳} و مبادله، و فدراسیون بین المللی انجمنها و مؤسسات کتابداری^{۱۴}.

وی در این بررسی خاطرنشان می کند که مؤسسات مزبور به سهم خود تلاش شایان توجهی در زمینه پیشبرد برنامه آموزش مستمر مبذول کرده اند، ولی تنها تعداد کمی از کتابداران به طور مستمر در این دوره ها شرکت کرده اند (۵). مک کروسان^{۱۵} و میلر^{۱۶} گواهینامه های دوره های پیشرفت آموزش مستمر را که توسط مؤسسات آموزش کتابداری صادر شده است بررسی کرده اند (۶).

به عقیده مک کروسان بهتر است که مؤسسات آموزش کتابداری در سازماندهی آموزش مستمر فعالیت بیشتری کنند. ولی به عقیده میلر مؤسسات آموزش کتابداری از فرست کافی برای احراز مقام رهبری در سازماندهی آموزشی مستمر برخوردار بوده اند، لیکن از فرصتهای خود استفاده نکرده اند. محمود، آسب،



در نوامبر ۱۹۸۷ یکی از کارکنان ارشد کتابخانه مسؤول پیشبرد این مطالعه شد. از سرپرستان بخشها درخواست شد که نظرات خود را درباره کمیت و کیفیت تواناییها، مهارت‌ها، و امکانات آموزشی کارکنان زیر دست خود اعلام کنند. این نظرخواهی نشان داد که درک نظری کتابداران متخصص از کیت کار کتابخانه در دانشگاه ضعیف است. بیشتر آنان نمی‌توانستند بین کار خود و اهداف کلی دانشگاه ارتباط برقرار کنند. مثلاً به این نکته از بررسی فوق توجه کنید:

بسیاری از کتابداران، مجریان خوبی هستند ولی به عنوان متخصص، فاقد پایه علمی لازم برای برخورد خلاقانه با دنیای پیرامون و فرانگری از چارچوب وظایف روزمره خود هستند. آنها به خوبی از عهده اجرای امور جاری برمی‌آیند، ولی بصیرت کافی برای حل مشکلات پیچیده و رویارویی با شرایط جدید را ندارند (۱۰).

مطلوب دیگری که در پرتاین بررسی آشکار شد، نیاز به اجرای برنامه‌های هماهنگ برای پیشرفت کارکنان غیرمتخصص بود. در گزارش (۱۱) پاره‌ای اقدامات فوری و قابل اجرا در زمینه پیشرفت کارکنان پیشنهاد شده بود. کمیته‌ای مسؤول بررسی پیشنهادات شد و پس از برآوردهای لازم اعلام کرد که برگزینه پیشرفت جامعی برای کارکنان کتابخانه ضروری است. از آنجایی که حمایت کتابداران ارشد برای موفقیت برنامه ضروری بود، از همان آغاز کوشش شد که به طور همه‌جانبه‌ای در تکوین برنامه دخیل باشند. کارتهیه برنامه به دو بخش تقسیم شد: نخست تدوین برنامه آموزش ضمن خدمت و دوم سازماندهی فعالیتهاي آموزشی مستمر در درون کتابخانه. دو نفر کتابدار ارشد مسؤول پیشبرد کار شدند.

در این مقاله، بخش دوم برنامه مورد بحث قرار می‌گیرد. طراحی برنامه براساس سیاستی دقیق و حساب شده صورت گرفت، به طوری که مانع از بروز ترس در کارکنان شود و اعتماد آنان را به برنامه، رفته رفته جلب کند.

در جدول ۱، مراحل پیشرفت برنامه دیده می‌شود.

آموزش مستمر در کتابخانه دانشگاه نفت شامل فعالیتهاي زير بود: (۱) دوره‌های کوتاه مدت، (۲) کارگاهها، (۳) سمپوزیومها، (۴) برگزاری جلسات آموزشی پیش و پس از کنفرانسها، (۵) سمینارهای داخلی.

کتابخانه دانشگاه نفت ملک فهد اقبال داشت که برای اجرای برنامه آموزش مستمر در کتابخانه، اساساً به نیروي انساني با معلومات و با تجربه در میان کارکنان خود متکی باشد. در بعضی از موضوعها لازم بود از کمک نیروهای متخصص بخشهاي دیگر دانشگاه كمك گرفته شود. لیکن در اداره دوره‌های کوتاه مدت خودکفا بود و تنها مبلغ کمی به مدرسینی که از خارج آمدند پرداخت شد. کارگاهها تنها خاص کارکنان کتابخانه بود و

کتابخانه خود داشته‌ایم، برگزاری دوره‌های آموزش مستمر در داخل کتابخانه، از نظر اقتصادي نیز مغرون به صرفه است. هدف از نگارش این مقاله، بحث درباره تجربه‌های ما در زمینه آموزش مستمر بوده است؛ به امید آنکه بتوانیم سهمی در اشاعه اطلاعات مربوط به این موضوع داشته باشیم. از این تجربه می‌توان به عنوان الگوی برنامه آموزش مستمر کارکنان در یک کتابخانه آکادمیک متوسط نام برد.

۲. وضعیت کتابخانه

کتابخانه دانشگاه نفت... نمونه‌ای از یک کتابخانه متوسط در رشته علوم و مهندسی است که در خدمت ۵۰۰۰ دانشجو و ۱۰۰۰ محقق و عضو هیئت علمی است، و دارای ۸۵۰۰۰ جلد کتاب، دوره مجلات، میکروフォرم و منابع دیداری-شنیداری است. این کتابخانه کاملاً خودکار شده است و سیستم مجتمع^{۱۹} کتابخانه‌ای DOBIS/LIBS در آن اجرا می‌شود. تعداد کارکنان کتابخانه ۵۰ نفر است که ۳۰ نفر از آنان فارغ التحصیل رشته کتابداری از کشورهای مختلف هستند. با توجه به آنکه زبان مورد استفاده در کتابخانه، زبان انگلیسی است و همچنین از آنجایی که سیستم و خدمات این کتابخانه از سایر موسسات داخلی پیشرفته‌تر است، متأسفانه کتابخانه دانشگاه نفت... نتوانسته است از نظر تأمین نیرو و نیز برنامه‌های آموزش مستمر از امکانات چهار مؤسسه آموزشی کتابداری که در عربستان فعالیت دارند بهره‌ای ببرد.

۳. تهیه برنامه

مسئولان کتابخانه در سال ۱۹۸۷ در بی احساس نیاز نسبت به آشنا کردن کتابداران با پیشرفت‌های جدید دست به کار تدارک برنامه‌ای همه‌جانبه شدند. ابتدا یک بررسی مفصل درباره نیازهای آموزشی کارکنان آغاز شد.





جدول ۱. سیر پیشرفت زمانی برنامه آموزش مستمر در کتابخانه دانشگاه
نفت ملک فهد

تاریخ	فعالیتها
۱۱ ژانویه ۱۹۸۷	کمیته آموزش و پیشرفت کارکنان، کمیته فرعی آموزش مستمر را تعیین کرد و مسؤولیت تهیه طرح پیشنهادی برنامه آموزش مستمر کارکنان کتابخانه را به آن سپرده.
۱۲-۳۱ ژانویه ۱۹۸۷	کمیته فرعی آموزش مستمر طی سه جلسه به تدوین طرح کلی برنامه آموزش مستمر پرداخت.
۴ فوریه ۱۹۸۷	نسخه هایی از طرح پیشنهادی کمیته فرعی آموزش مستمر برای اظهارنظر به اعضا کمیته آموزش و پیشرفت کارکنان داده شد.
۷ فوریه ۱۹۸۷	کمیته آموزش و پیشرفت کارکنان پس از بررسی طرح آموزش مستمر با آن موافقت کرد و یکی از کارکنان ارشد را به سمت مدیر برنامه برگزید.
۱۵ فوریه ۱۹۸۷	مدیر برنامه آموزش مستمر فهرستی از بخشهاي آموزش مستمر را توزیع کرد.
۱۶ فوریه ۱۹۸۷	از قسمتهای مختلف درخواست شد تا نظرات خود را درباره سeminارهای داخلی اعلام کنند.
۱-۱۵ مارس ۱۹۸۷	پس از آنکه آرای مختلف درباره موضوعهای آموزش مستمر یادداشت و تنظیم شد، برنامه‌ای آزمایشی شامل دوره‌های کوتاه‌مدت و سeminارهای داخلی تنظیم شد.
۲۹ مارس ۱۹۸۷	رئیس کتابخانه با برنامه آزمایشی و رهنمودهای برگزاری سلسله سeminارها موافقت کرد.
۱۵ آوریل ۱۹۸۷	برنامه آزمایشی در میان کارکنان کتابخانه توزیع شد.
۲۱ آوریل ۱۹۸۷	برنامه آموزش مستمر را سخنرانی رئیس کتابخانه و مدیران کمیته‌های آموزش و پیشرفت کارکنان و آموزش مستمر در یک سeminار داخلی آغاز شد.

۴-۱. دوره‌های کوتاه‌مدت

مدیریت کتابخانه تصمیم گرفت که حداقل در هر تیمسال

ارزیابی می‌کرد. نظر شرکت کنندگان در مورد دوره‌ها «عالی» بود. برخی از آنان خواستار طولانی تر کردن دوره و در نظر گرفتن فرصت برای تمرینهای بیشتر بودند. این پیشنهادها در دوره‌های بعدی ملحوظ می‌شد. برای شرکت کنندگان در هر دوره، یک برنامه ملاقات غیررسمی با کارکنان کتابخانه دانشگاه نفت و بازدید از طرز کار سیستم خودکار DOBIS/LIBIS پیش‌بینی شده بود.

برگزاری دوره‌های کوتاه‌مدت در کتابخانه دانشگاه نفت، تجربه بسیار ارزشمندی بود. برگزاری این دوره‌ها علاوه بر آنکه موجب پیشرفت و رشد قابلیتهای کارکنان کتابخانه شد، اعتماد به نفس شایان توجهی نیز در آنان پذید آورد و از سوی دیگر وجهه کتابخانه دانشگاه نفت را، نه تنها در منطقه خلیج، بلکه به طور کلی در میان دنیای عرب بسیار بالا برد.

تحصیلی، یک دوره آموزشی کوتاه‌مدت برگزار شود و عنوانهای موضوعی و جدول زمانی دوره، در ابتدای سال تحصیلی به مدیریت بخش آموزشی مستمر دانشگاه^{۲۰} اعلام شود تا برای اطلاع همگانی در کتاب راهنمای آموزش مستمر دانشگاه درج گردد. علاوه بر آن، در هر دوره آموزشی یک دفتر راهنمای تدوین شد که در آن اهداف، طرح کلی موضوعها، مدرسات، شرایط ثبت‌نام و سایر ملاحظات تشریح شده بود.

در گزارش می‌خوانیم که طی دوره سه ساله مورد نظر، شش دوره کوتاه‌مدت برگزار شد. موضوع کلاسها، مدت، و تعداد شرکت کنندگان در جدول ۳ نشان داده شده است.

جدول ۲. فعالیتهای آموزش مستمر در کتابخانه دانشگاه نفت

جمع	سال			نوع فعالیت
	۱۹۸۹-۹۰	۱۹۸۸-۸۹	۱۹۸۷-۸۸	
۶	۲	۲	۲	دوره‌های کوتاه‌مدت
۹	۳	۴	۲	کارگاه
۱۶	۳	۵	۸	سمینارهای داخلی
۳۱	۸	۱۱	۱۲	جمع

جدول ۳. دوره‌های آموزشی کوتاه‌مدت برگزار شده

شماره	عنوان	مدت	تعداد	شرکت کنندگان
۱	مدیریت	۱ هفته	۲۵	
۲	سنجهش و ارزیابی خدمات کتابخانه	۱ هفته	۱۵	
۳	کاربرد ریزکامپیوترها در کتابخانه	۱ هفته	۲۳	
۴	طراحی پایگاه داده‌های کتابشناسی	۱ هفته	۱۹	
۵	خودکارسازی کتابخانه	۱ هفته	۱۴	
۶	کاربرد ریزکامپیوترها در خدمات فنی	۲ هفته	۱۸	

تعداد شرکت کنندگان در دوره‌های کوتاه‌مدت بین ۱۴ تا ۳۵ نفر بود. همان طور که پیش‌بینی شده بود در حدود نیمی از شرکت کنندگان از میان کارکنان کتابخانه دانشگاه نفت بودند و بقیه از سایر مؤسسات کشور عربستان در کلاسها شرکت کرده بودند. برخی نیز از کشورهای همسایه خلیج فارس آمده بودند.

رئيس آموزش مستمر دانشگاه نفت در پایان هر دوره، آن را

یکی از مشکلات اساسی ما در دوره‌های کوتاه‌مدت این بود که میزان آمادگی شرکت کنندگان از نظر تحصیلات، تجربه کار، تسلط بر زبان انگلیسی، و علاقه آنها بسیار متفاوت بود. مدیریت کتابخانه دانشگاه نفت در مورد انتخاب داوطلبان شرکت در دوره‌ها از داخل کتابخانه بسیار دقیق بود. از میان داوطلبان، کسانی برای شرکت در دوره‌ها معرفی می‌شدند که مهارتهای آموزشی که در دوره ارائه می‌شد، به موضوع کار آنها مربوط می‌شد و به کارایی عملی آنها می‌افزود. از طرفی آنها برای پیگیری مطالب کلاسها فشرده باید از خود آمادگی کافی نشان می‌دادند.



کارگاهها عمدها از طریق کار عملی بود، ولی تلاش شده بود که آموزش نظری نیز آموزش‌های عملی را تحکیم و تعمیق نماید.
برگزاری کارگاهها از نظر اقتصادی نیز مغوفه بود.
براساس اعلام نیازهای کارکنان، لازم بود از خدمات و کمکهای گروههای آموزشی مختلف دانشگاه باری گرفته شود. در طول سه سال مورد نظر، ۹ کارگاه تشکیل شد. موضوعات کارگاهها در جدول ۴ نمایش داده شده است.

به این ترتیب از میان داوطلبان داخلی، ما می‌توانستیم به بهترین نحو دست به انتخاب بزیم، ولی در مورد داوطلبان شرکت در دوره‌ها که از خارج کتابخانه می‌آمدند، دست ما بسته بود.

۴-۲. کارگاهها

ما کارگاهها را در زمینه‌هایی برگزار کردیم که به نظر می‌آمد مهارت‌های فنی و حرفه‌ای کارکنان کتابخانه در آنها ضعیف است. درخواستهای شرکت در کارگاهها راجع به موضوعات دقیق و مشخصی بود و شرکت کنندگان در کارگاهها به کارکنان کتابخانه دانشگاه نفت محدود شدند. ابتدا از کارکنان کتابخانه سوال شد که در چه زمینه‌هایی از کارکتابخانه احساس ضعف می‌کنند و نیاز مبرم به آموزش دارند. از میان موضوعات پیشنهادی تنها زمینه‌هایی برگزیده شد که امکان تأمین مدرسان آنها از میان کارشناسان ارشد کتابخانه وجود داشت. بیشتر کارگاهها زیر نظر «مسئول هماهنگی آموزشی مستمر» برگزار گردید. در مورد انتخاب شرکت کنندگان از قسمتهای مختلف کتابخانه ترتیبی در پیش گرفتیم که کسانی در کارگاه شرکت کنند که بعدها خود بتوانند به همکاران دیگر شان آموزش بدهند. بدین طریق از یک سو تعداد کسانی که آموزش دیدند افزایش یافت و از سوی دیگر کار روزمره کتابخانه دچار وقفه نشد.

در مورد زمان برگزاری کارگاهها ترتیبی دادیم که شرکت کنندگان همه روزه دو تا سه ساعت در طول چند هفته در کارگاهها حاضر شوند. بدین ترتیب کارکنان می‌توانستند ضمن شرکت در کارگاه چند ساعت نیز در محل کار خود حاضر شوند و بنابراین از یک سو کارهای جاری و فوری خود را انجام دهند و از سوی دیگر آموخته‌های خود را عملأً بیازمایند. یادگیری در

جدول ۴، کارگاههایی که در طول برنامه آموزش مستمر در دانشگاه نفت برگزار شد.

Sr. Na Topic

1	Microsoft Word
2	Using Inmagic in Libraries
3	Subscriptio— Management by Microcomputers
4	Books in PRINT/Plus: A CD-ROM Database
5	Ulrich Periodical Directory: A CD-ROM Database
6	PFS: Professional Write
7	Using Word Perfect in Libraries
8	Using Word star 9.0
9	Using Inmagic/Biblio for Acquisition Work

- ۴-۳. سمینارهای داخلی
- یکی دیگر از اجزای برنامه آموزش مستمر کتابخانه دانشگاه نفت ملک فهد، برگزاری سمینارهای داخلی بود. نکته اصلی در طراحی برنامه سمینارها این بود که کارکنان کتابخانه را به منظور دستیابی به هدفهای زیر به سخنرانی درباره موضوع کار خود در کتابخانه تشویق نمایند:
۱. کتابداران بتوانند فلسفه کار خود را تعیین کنند و ارتباط آن را با چارچوب کلی اهداف دانشگاه تصویر نمایند.
 ۲. استادان، دانشجویان، و سایر مراجعان با ارزش واقعی منابع، خدمات، و فعالیتهای کتابخانه آشنا شوند.
 ۳. اعتماد به نفس کتابداران تقویت شود. اگر کتابداران پی ببرند که می‌توانند سخنرانیهای خوب و مثبتی کنند، دلگرم می‌شوند و روابطشان با مراجعان کتابخانه بهبود می‌یابد.
 - یک سلسله رهنمودهای اجرایی برای کسب حداکثر استفاده از برگزاری سمینارها تدوین شد. از جمله برای هرسخنرانی طرح تقسیم زمانی زیر پیشنهاد شده بود:
 ۱. سخنرانی ۳۰ تا ۴۰ دقیقه.
 ۲. سؤال و جواب بحث ۲۰ تا ۳۰ دقیقه.
 ۳. بحثهای غیررسمی در طول مدت استراحت ۴۵ دقیقه.

علاوه بر آن، در مورد انتخاب موضوعات سخنرانی و سخنرانان نیز دقت شد که از یک سو موضوعها ارزش طرح مدن از طریق سخنرانی را داشته باشند و از سوی دیگر جالب و مفید باشند. در مورد هر سخنرانی ابتدا «مسئول هماهنگی» طرح کلی آن را بررسی می‌کرد و احیاناً در مورد منابع و نیز وسائل مورد نیاز کمک و راهنمایی می‌نمود. برای جلب مدعوه‌ین از خارج کتابخانه، در سطح دانشگاه فعالیتهای تبلیغاتی می‌شد.

ابتداء، کتابداران تردید و حتی قدری مقاومت کردند، ولی رفته رفته تعداد زیادی از آنان داوطلب سخنرانی شدند. سوانجام آشکار شد که سمینارها پر طرفدارترین فعالیتهای کتابخانه بوده‌اند. این گونه سمینارها علاوه بر آنکه مقاصد اولیه را برآورده کردند، نقش مهمی نیز در شناساندن سیاستها و شیوه‌های کار کتابخانه داشتند که این به نوبه خود به بروزه توسعة کتابخانه

کمک می‌کرد.

بیشتر سخنرانیها را کتابداران ارشد کردند. لیکن در مواردی نیز از سخنرانی دعوت کردیم که ضمن مأموریت آموزشی خود در منطقه خلیج فارس به سر می‌بردند. در موارد نادری نیز از میهمانان متخصص خارجی برای سخنرانی دعوت کردیم. این گونه میهمانان از آژانس اطلاعات ایالات متحده امریکا^{۲۱} و انجمن بریتانیا^{۲۲} دعوت شدند. در طول سه سال مورد نظر، ۱۶ سمینار داخلی برگزار شد. عنوان سمینارها در جدول ۵ نشان داده شده است.

جدول ۵. عنوانین سمینارها

ترتیب	موضوع
۱	آموزش مستمر و پیشرفت کارکنان در کتابخانه دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد
۲	شبکه سیستم اطلاعات عرب ^{۲۳}
۳	بهره‌گیری از کتابخانه دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد
۴	کنترل مستندات در فهرستویسی
۵	بررسی امکان امانت بین کتابخانه‌ها و سایر همکاریها در میان کتابخانه‌ها و مراکز اطلاعاتی شهر ریاض
۶	معرفی دوره آموزشی بین‌المللی استفاده کننده ^{۲۴} توسط خدمات امانت کتابخانه بریتانیا ^{۲۵}
۷	اجلاس گروه استفاده کنندگان از سیستم DOBIS در فرانسه
۸	حرفه‌ایی با کتابخانه‌های دانشگاهی
۹	کمکهای آموزشی در کتابخانه دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد
۱۰	میکروفیلمها و منابع دیداری-شیداری
۱۱	مجموعه‌های اهدایی مبادله‌ای
۱۲	نگهداری منابع ادواری
۱۳	بهره‌گیری از نیروهای انسانی
۱۴	خدمات کتابخانه کنگره
۱۵	خدمات پردازش داده‌ها ^{۲۶} در کتابخانه دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد
۱۶	تبديل منابع عربی در کتابخانه دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد

۵. نتیجه

اجرای برنامه آموزشی مستمر در کتابخانه دانشگاه نفت، عامل مؤثری در پیشرفت کارکنان این کتابخانه بود. شاید حضور فعال کارکنان در برآوردهای نیازها و طراحی ساز و کار برنامه، رمز موفقیت آن بود. اجرای این برنامه در پرورش توانائیهای کارشناسان ارشد کتابخانه آشکارا تأثیر داشت و به آنان کمک کرد تا پیروزه‌های



یادداشتها

• این مقاله ترجمه متن زیر است:

«Development and Implementation of an in-house Continuing education Program in an academic library,» *Education for Information*, 11(1993): 47-56.

1. Elizabeth W. Stone, Ruth Patrick, and Barbara Conroy. *Continuing Library and Information Science Education*, Final Report to NCLIS. 1975. Washington, DC: American Society for Information Science.

2. Library and Information Services Council *Professional Education and Training for Library and Information Work*. London, UK: The Library Association, 1986, p. 76.

3. John A. McCrossan. Beyond the Master's programs: Library schools and continuing education of library, media, and information professionals. *Advances in Librarianship* 12(1982) 277-293.

4. Darlene E. Weingand. Continuing education programs and activities. In *Education for Professional Librarians*, edited by Herbert S. White. New York: Knowledge Industry Publication, 1986. pp. 223-235.

5. Brook Sheldon. Personnel and employment: Continuing education and staff development. *ALA year-book of Library and Information Services: A Review of Library Events* 12(1987) 233-235.

6. Marilyn L. Miller. Library Schools and Continuing Education. In W.C. Asp, ed. *Continuing Education for Library Information Profession*. Hamden, Connecticut: Shoestring Press. 1975. pp. 213-275.

7. William C. Asp and Suzanne H. Mahmood. Continuing education and the State Library Agency. In W.C. Asp, ed. *Continuing Education for the Library Information Professions*. Hamden, Conn.: Shoestring Press, 1975. pp. 151-168.

8. James A. Nelson, State agencies and continuing education opportunities. In *Continuing Education: Issues and Challenges*. Papers for the Conference held at Maraine Valley Community College, Palos Hills, Illinois, USA, August 13-16, 1985, edited by Esther E. Herne. New York: Saur, 1985. pp. 157-163.

9. Pat Weaver-Meyers. ARL libraries and staff development: A suggested model for success. *College and Research Libraries* 51(May 1990) 251-265.

10. Sajjad ur Rehman. A Working Paper on the Needs and Avenues of Staff Development at King Fahd University of Petroleum & Minerals, Dhahran, KFUPM Library, 1986. 20 pp. Limited distribution.

11. An Outline of a Proposal for Continuing Education Program at King Fahd University of Petroleum & Minerals, Dhahran, KFUPM Library, 1987, 6 pp. Limited distribution.

12. Staff Development and Continuing Education at KFUPM Library: An Interim Report. Dhahran, KFUPM Library, 1987. 3 pp. Limited distribution.

13. Annual Report of the Continuing Education Program 1987-88, Dhahran, KFUPM Library, 1988.

14. Annual Report of the Continuing Education Program 1988-89, Dhahran, KFUPM Library, 1989.

15. Annual Report of the Continuing Education Program 1990-91, Dhahran, KFUPM Library, 1991.

مختلفی را برای رفع نیازهای خدمات اطلاعاتی کتابخانه، بر عهده گیرند. این گونه فعالیتها موجب ارتقاء مهارت‌های کارکنان، ایجاد اعتماد به نفس در آن، بهبود ارتباط کارکنان با مراجعان، و خوشنامی کتابخانه شد. مدیریت کتابخانه توانست کلیه فعالیتها آموزش مستمر را اساساً با اینکا به کارکنان داخل کتابخانه سازمان دهد و به این ترتیب پیشبرد فعالیتهای آموزش مستمر، هزینه اضافه‌ای برای کتابخانه دربر نداشت. پذیرش داوطلبان شرکت در دوره‌های آموزش کوتاه‌مدت از خارج کتابخانه، به دلیل اختلاف در علایق، سطح معلومات و میزان آمادگی آنان، در کیفیت این دوره‌ها تأثیر به جای گذاشت. آشکار شد که پیش‌بینی یک سیستم پیگیری و ارزیابی تأثیر فعالیتها آموزش مستمر بر کل عملکرد سیستم کتابخانه ضروری است. همچنین مشاهده شد که درنظر گرفتن سیستم تشویق برای حفظ و تداوم انگیزه‌های پادگیری در کارکنان ضرورت دارد. ارزیابیهای عینی کارکنان از مجموعه فعالیتها برنامه آموزش مستمر ضامن بهبود هرچه بیشتر این برنامه است.

توضیحات:

1. Abdus Sattar Chaudhry.
2. Mohammad Saleh Ashoor.
3. Sajjad ur Rehman.
4. Stone.
5. Patrick.
6. Conroy.
7. Library and Information Services Council of the UK.
8. Weingand.
9. host .
10. Sheldon.
11. American Society for Informatic Science = ASIS.
12. SLA.
13. Continuing Library Education Network and Exchange = CLENE.
14. IFLA.
15. McCrossan.
16. Miller.
17. Weaver-Meyers.
18. Association of Research Libraries ASR.
19. Integrated System.
20. Deanship of C.E. Division of KFUPM.
21. U.S. Information Agency.
22. Br. Council.
23. ARIS-NET.
24. Users Course.
25. British Lending Library.
26. Data Processing Services.