

فاعلية برامج البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد

المدرس المساعد ازهار مهدي عبود الرفيعي*

٢٠٠٥/٧/١٧ تاريخ قبول النشر

المستخلص:

يهدف البحث الى اعطاء فكرة عن مفهوم البحث والتطوير واثره في تطوير المكتبات الجامعية ، وبيان اهم العوامل التي تؤثر على برامج البحث والتطوير. وايجاد الحلول المناسبة للمشاكل التي تتعرض لعملية التطور. واخيرا تم عرض اعم الاستنتاجات والنتائج التي توصل اليها البحث .

وفي مختلف النشاطات البحثية الاساسية Scientific Research ونشاطات التطويرية Processing ونشاطات العمل التكنولوجي Technological المكتبة الجامعية .

وعليه تتلخص مشكلة البحث بالاسئلة الآتية :

- ١- ما هي العوامل التي تؤدي الى عدم الاهتمام بالبحث والتطوير في المكتبات الجامعية ؟
- ٢- هل توجد علاقة بين البحث والتطوير في المكتبات الجامعية وتدریب العاملين فيها ؟
- ٣- هل هناك تأثير للبحث والتطوير في تطوير العمل والإجراءات والخدمات في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) ؟

أهمية البحث

تأتي أهمية البحث من خلال الآتي :

- ١- تكمن أهمية البحث من خلال اهمية موضوع البحث والتطوير بوصفه من الموضوعات ذات المساس بواقع المكتبات الجامعية ومدى مواكبتها للتطورات والإنجازات العلمية في الأساليب والخدمات والإجراءات والعاملين بما يتفق والتطورات العلمية .
- ٢- تبرز أهمية البحث من خلال الأفكار التي تسهم في تحسين أداء عملية البحث والتطوير والأهداف التي تسعى إلى تحقيقها بما يزيد من تطور المكتبات الجامعية .
- ٣- تبرز أهمية موضوع البحث والتطوير في المكتبات الجامعية من خلال الدور الذي يجب أن تقوم به هذه الوحدة للتعرف على اهم المصاعب والمشاكل المتعلقة بخدمات والإجراءات التي ينبغي ان تعمل على بحثها وايجاد الحلول المناسبة لها .

المقدمة: يتميز عالمنا المعاصر بأنه عصر التغير والتطور المتسارع في كافة المجالات العلمية والتكنولوجية والمعلوماتية . حيث لاتخلو اية مؤسسة من برامج التطوير لتحسين واقعها وخدماتها وادائتها من خلال معالجة المشاكل وذلك باستخدام برامج البحث والتطوير .

تمر برامج البحث والتطوير بمراحل مهمة لتأخذ دورها المناسب والفعال في تطوير المكتبات . فعلى الرغم من تطور المكتبات الجامعية الى نظم متكاملة تقريبا . الا ان البحث والتطوير بصورته الاجمالية لايزال يعني من معوقات جوهيرية فرضتها ظروف موضوعية تتعلق بطبيعة العمل في هذه المكتبات .

انطلاقا من ذلك جاءت الدراسة كمحاولة لبيان اثر البحث والتطوير في المكتبات الجامعية والتركيز على دورها في تقديم افضل الخدمات للمستفيدين .

مشكلة البحث

تعتبر عمليات البحث والتطوير من العوامل المؤثرة في نمو وتطور المكتبات الجامعية بصورة عامة . والمكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) بصورة خاصة . وذلك من خلال رفع مستويات اداء العاملين ، وزيادة انتاجية العمل ، وتحسين الخدمات مع التركيز على استخدام التكنولوجيا في الاجراءات والخدمات .

* المكتبة المركزية - جامعة بغداد.

مفهوم البحث والتطوير

- ١- يعرف البحث والتطوير بأنه ذلك النشاط الذي يتصرف بالديمومة والاستمرارية الهدف إلى التطوير التريجي التلقائي او المقصود لكافة مكونات المكتبة. فهو يهدف إلى زيادة المعرفة والمهارة لكافة العاملين في المكتبة (١).
 - ٢- يعبر البحث والتطوير عن كافة الانشطة والفعاليات الهدافه الى استثمار الموارد البشرية والمادية المتاحة لتحقيق الاهداف العامة المتمثلة في تقديم افضل الخدمات بعد احداث التغيرات (٢).
 - ٣- ويعتبر التعريف الاتي الانسب حيث يعرف البحث والتطوير بأنه نشاط مستمر يهدف إلى احداث تغيرات كمية ونوعية تتصف بالإيجابية في السلوك والنظم والاساليب والخدمات والاجراءات لتحسين وتنمية قدرات وامكانيات المكتبة بما يؤمن درجة عالية من الكفاءة والفاعلية في انجاز الاهداف على وفق معطيات بيئية و زمنية محددة (٣).
- وموضوع البحث والتطوير كما يوضح (David) (٤) مربك بسبب وجود العديد من وجهات النظر المختلفة التي ينظر اليها في هذا المجال منها :
- ١- البحث والتطوير كوظيفة تنظيمية : حيث توجد نشاطات مختلفة كالتدريب والتوجيه والرقابة والتخطيط مما يجعلها كبقية الوظائف التنظيمية الأخرى .
 - ٢- البحث والتطوير كفلسفة او اسلوب للادارة : اي انه انعكاس للاسلوب الذي يتعامل معه المدراء ويتقاعلون في جميع اوجه العمل .
 - ٣- البحث والتطوير كوسيلة للتغيير : اي انه وسيلة لاستحداث تغير في الاجراءات والخدمات والتقييمات والادارة والعاملين من اجل تحقيق اهداف المكتبة بشكل افضل .
 - ٤- البحث والتطوير كتعليم مستمر للعاملين في مختلف جوانب العمل .
- لذلك فالعملية التطويرية على وفق هذا المفهوم تهدف إلى ادخال تغيرات على كل او بعض الخدمات لتحقيق الاهداف على وفق معطيات تطويرية في المكتبة .

اهداف البحث والتطوير

ان الهدف الاساس لكافة جهود التطوير هو البقاء على المكتبة في حالة كفاءة وفاعلية مستمرة وهذا امر يستوجب بالضرورة تأقلم او تكيفا ايجابيا مع الظروف والمتغيرات وجهدا ابداعيا موجها لاستكشاف الاحتياجات المستقبلية وسعيا متصلة

اهداف البحث

يهدف البحث الى الآتي:

- ١- دراسة واقع العمل في وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) في مجالات التدريب ، الخدمات، الاجراءات ، العاملين ، البحث والمعلومات .
- ٢- تشخيص العوامل التي تؤثر في عملية البحث والتطوير والعاملين على تفيذهما .
- ٣- العمل على تطوير المكتبات من خلال اجراء البحوث وتنفيذها للمساهمة في بناء مكتبات قادرة على سد احتياجات وطلبات المستفيدين من خلال تطور الخدمات والاجراءات والتقييمات لمواكبة التقدم العلمي والتطور التكنولوجي .

فرضيات البحث

- ١- توجد عوامل لها تأثير عكسي على البحث والتطوير منها :
 - أ-العوامل الادارية
 - ب-العوامل الفنية
 - ج-العوامل المالية
 - د-العوامل السياسية
 - ه-العوامل الاجتماعية
 - و-العوامل القانونية
- ٢- توجد علاقة بين البحث والتطوير وتدريب العاملين في المكتبات الجامعية .
- ٣- البحث والمعلومات والاستشارات تؤثر ايجابيا في تطوير العمل والخدمات والاجراءات المتتبعة في المكتبات الجامعية .

حدود البحث

تتمثل حدود البحث بما يأتي :

الحدود المكانية : وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) .

الحدود الزمنية : اعمال الوحدة منذ تاسيسها عام ٢٠٠٣ ولغاية ٢٠٠٥ .

الحدود الموضوعية : اهداف وانشطة البحث والتطوير والعوامل المؤثرة فيه .

منهج البحث

استخدم منهج دراسة الحالة لواقع وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) في اجراء البحث .

فإن نجاح برامجها يتطلب وجود سياسة إدارية مستقلة في ظل نظام سياسي مستقر^(٧).

٢- العوامل الاجتماعية: إن البحث والتطوير لا يمكن فصله عن البيئة التي يعيش فيها وعن المجتمع الذي يحيط به ، كما أن النظرة التي ينظر بها المجتمع للبحث والتطوير لاسيما التركيز على مدى نجاحه اثرا في اعتبار ان التطوير استثمار طويل الأجل لاظهار اثاره الا بعد مدة معينة قد تطول او قد تقصير ثم تتوالى النتائج بعد ذلك فيilmiş الجمهور مزايا التطوير عندما تتعكس في صورة تحسين الخدمات التي تقدمها المكتبة للمستفيدين^(٨).

٣- العوامل الإدارية: تتمثل اهم العوامل الإدارية بزيادة اعداد الموظفين على الحاجة الفعلية وسيدة بعض العادات السيئة بينهم كالمقاومة لعملية التطوير وغياب العلاقات الإنسانية بين الادارة العليا والمستويات الادارية الأخرى ، وعدم الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة . وشيوخ الفساد الاداري وانعدام التنسيق والتوجيه بين الاجهزة الادارية خاصة في تيسير العمليات الادارية الامر الذي يؤدي الى ازدواجية وعدم الوضوح في الانشطة والإجراءات والخدمات الخاصة بعمل المكتبة^(٩) .

٤- العوامل الفنية والمادية: تعاني الكثير من المكتبات صعوبات في تنفيذ برامج البحث والتطوير بسبب ضعف الامكانيات المادية والفنية للتطوير او سوء توزيعها واستخدامها ، حيث يتطلب تنفيذ برامج البحث والتطوير تكلفة عالية تستلزم توفير الكثير من الموارد المالية والامكانيات الفنية والتكنولوجية. أما في حال شحة الموارد وندرة الامكانيات وسوء استخدامها فأن انعكاساتها ستكون سلبية على جهود التطوير ومن هذه الانعكاسات ضعف التقنيات والوسائل التربوية وضعف دوافع الموظفين نحو الاداء الافضل ومحبودية الوسائل التكنولوجية وضعفها^(١٠) .

٥- العوامل القانونية والادارية: من العوامل القانونية التي قد تؤثر على جهود البحث والتطوير في المكتبات هي عدم وجود جهة مركبة متخصصة تتمتع بالصلاحيات اللازمة لتولى التنسيق بين القوانين المختلفة مما يجعلها تتخلو من التضارب فيما بينها . كما ان قدم التشريعات والقوانين الخاصة بالعمل وضعف مستوى الرقابة والمتابعة وضفت مستوى الالتزام

للاهداف المطلوبة ويحقق البحث والتطوير اهدافاً عده منها^(٥) :

- ١- متابعة مستمرة لنمو وتطور الادارة والبحث عن فرص تطويرها .
- ٢- تطوير التنظيمات واللوائح بما يتلاءم مع البيئة وروح العصر بما يمكن من الوصول الى نظم واساليب اكثر كفاءة وفاعلية في التخطيط .
- ٣- تبسيط الاجراءات والتخفيف من الصعوبات التي تواجهها اثناء العمل والسعي الى توفير البيئة المناسبة والمناخ المناسب .
- ٤- توفير القوى البشرية المؤهلة علميا وفنريا والملتزمة بأهداف الادارة بالعدد والمستوى وفي الوقت المناسب وبالخصوصيات التي تتطلبها خطة البحث والتطوير .
- ٥- زيادة ممارسة العاملين على اعمال تقنية وتكنولوجية لزيادة مهاراتهم التي بدورها تؤدي الى تحسين فعاليات المكتبة .
- ٦- القيام بالدراسات التخطيطية والاقتصادية والفنية والمهنية مما لها علاقة في تطوير المكتبة .
- ٧- اعداد الملاكات التخطيطية الكفوءة والنهوض بالمهارات الفنية والادارية على مختلف المستويات وفي المجالات الخدمية التي تقدمها المكتبة الى المستفيدين .
- ٨- تطوير اساليب العمل في المكتبة بما يكفل كفائتها الانتاجية واستغلال الموارد المتاحة لتطوير قدراتها الذاتية وخدماتها .

العوامل المؤثرة في البحث والتطوير

تواجه جهود البحث والتطوير عوامل عديدة تختلف في طبيعتها وانعكاساتها وتؤثر على تطور المكتبة . ومن اهم هذه العوامل :

- ١- **العوامل السياسية :** للوضع السياسي المحيط بالمكتبة دور مهم في نجاح البحث والتطوير او فشله ، فالمناخ السياسي الذي تسوده حالات من الاضطراب وعدم الاستقرار والنزاع بين القوى السياسية المتعددة في المجتمع يؤثر سلبا في برامج التطوير في مراحل تنفيذها . ومن نتائج هذا التأثير كثرة التغيرات الادارية على

مستوى الافراد ، الاجراءات ، الخدمات ، النظم ، ذلك انخفاض مستوى الانتاجية والاداء ووقوع الادارة فريسة للقوى السياسية المتنازعة على السلطة^(٦) .

ولكون البحث والتطوير عملية ديناميكية مستمرة فمن الطبيعي ان يتاثر بالحياة السياسية لذا

- ٢ حضور وعقد الندوات والمؤتمرات المتعلقة بالخطيط والتطوير مباشرة او بالتعاون مع المكتبات الاخرى .
- ٣ تنظيم الدورات والبرامج التربوية والدراسات الخاصة بالبحث والتطوير .
- ٤ جمع وتنويب المعلومات عن احدث الوسائل في العمل وتطبيقها في المكتبات .
- ٥ الاشتراك والتعاون مع الخبراء والمختصين او المكتبات والدوريات التصعيمية الاستشارية التربوية لتحقيق اهداف البحث والتطوير .
- ٦ اعداد البرامج التربوية وتنفيذها على وفق خطة مقررة مسبقاً .
- ٧ رفع كفاءة اداء العاملين في المكتبات والقيام بوضع خطط التطوير واعداد الملاكات الكفؤة وتحسين اساليب العمل في المكتبات .
- ٨ البحث والتطوير بحاجة الى قرارات وكفاءات متخصصة وفي مختلف المستويات الادارية كي تساهم في تخطيط برامج التطوير وفي تنفيذها ومتابعتها وبحاجة الى التنسيق والمتابعة المستمرة لجود التطوير في المكتبات الجامعية (١٣) .

مجالات تطبيق البحث والتطوير في المكتبات
 يجب ان تتصرف نشاطات وبرامج البحث والتطوير بالتنوع وتمويلها مجازات مختلفة يمكن انسجامها مع اولويات نابعة من واقع طلب الجهات المستفيدة من البحث والتطوير في المكتبات الجامعية والتي تحدد بالاتي :

- ١- العاملين
- ٢- الخدمات
- ٣- التقنيات
- ٤- الاجراءات
- ٥- الانظمة والقوانين
- ٦- الادارة
- ٧- الحاسوبات

كما يجب وضع خطط (برامج) البحث والتطوير في مجالات كبيرة قد يحتاج تنفيذها الى قرارات زمنية محددة او طويلة . وامكانات يمكن توفيرها بصورة علمية . كما يجب ان تتصرف هذه البرامج بالاتي :

- ١- ان تتفق برامج البحث والتطوير مع ما يمكن توفيره من الموارد المالية والبشرية .
- ٢- الاعلان عن البرامج التي يمكن تقديمها .
- ٣- تقديم الحوافز للمكتبات المنفذة لهذه البرامج .

بأسس وقواعد انتقاء الموظفين وتعيينهم تؤدي هذه المشكلات الى نتائج سلبية متعددة ربما تعيق محاولات التطوير للاداء وتحسين الخدمات في المكتبة (١١) .

أهمية التخطيط لبرامج البحث والتطوير
 مما لا شك فيه ان تطوير وبناء نظم جيدة للمعلومات له علاقة مباشرة بنمو وتطوير العمل في المكتبة حيث ان الحاجة الى انتاج المعلومات اصبحت من المتطلبات الاولية والاساسية للبقاء والاستمرار ، وليس فقط هدفاً لتحسين كفاءة العمل .
 هذا وقد اصبحت تقنية الحاسوبات عصب نظم المعلومات في اي مكتبة لما تقدمه من دعم كبير في اجراء وتنفيذ العمليات المختلفة ومساعدة المستويات الادارية في كافة الانشطة والقرارات التي يتطلبها العمل . ويمكن من خلال ادخال تقنيات الحاسوبات ونظم المعلومات في اعمال اية مكتبة تحقيق ما يأتي :

- ١- سرعة الحصول على المعلومات .
 - ٢- تحسين الخدمات المقدمة الى المستفيدين .
 - ٣- زيادة كفاءة العاملين .
 - ٤- صحة وتكامل المعلومات .
 - ٥- تحسين الاتصالات الادارية .
 - ٦- توفير المعلومات اللازمة لتخذلي القرارات بكفاءة وسرعة مناسبة .
 - ٧- تحسين وتطوير الاداء في المكتبة .
 - ٨- تطوير اساليب اكثر فاعلية في الادارة والتنظيم .
- ومن اجل ادخال تقنيات الحاسوبات وتطوير نظم المعلومات لاي مكتبة ، فإنه يلزم توفر خطة محددة للبحث والتطوير بعيدة المدى تتفق مع الخطة العامة للجامعة وبما يحقق اهداف وغايات المكتبة الجامعية . وفي العادة تضع المكتبة لنفسها عدد من الخطط التي تهدف في مجملها الى تطوير العمل والاداء مثل: خطة لتنمية القوى البشرية، خطة للتدريب ، خطة لتبسيط اجراءات العمل في المكتبة، وغيرها من الخطط (١٢) .

وسائل تطبيق البحث والتطوير في المكتبات
 يسعى البحث والتطوير من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات الى رفع كفاءة اداء العمل في المكتبات وذلك من خلال تطبيق الوسائل الآتية :

- ١- اجراء الدراسات والبحوث وتقديم الخدمات الاستشارية في مجال التخطيط والتطوير .

- * **التدريب:**
 - ٣- بلغ عدد الدورات التي اقامتها الوحدة (٤) اربع دورات خلال الفترة ٢٠٠٣-٢٠٠٥ و تكون خاصة بالعاملين في المكتبة فقط . وذلك لوجود برنامج التعليم المستمر في الجامعة .
 - ٤- يتم وضع خطة محددة لبرامج التدريب يعتمد عليها على احتياجات العمل المستقبلية نتيجة لقلة المتخصصين في المكتبة وبالتالي لرفع مستوى كفاءة العاملين فيها .
 - ٥- تكون الدورات متخصصة في مجال معين . وبالتالي تكون شاملة لكافة المجالات . ولكن الاولوية للدورات التي تهدف الى تطوير عمل المكتبة وخاصة فيما يتعلق بالعاملين الجدد وهذا يؤكد صحة الفرضية الثانية حيث تؤدي برامج البحث والتطوير الى تدريب العاملين في المكتبة وبالتالي رفع كفاءتهم .

* **البحوث والدراسات:**

- ٦- بلغ عدد البحوث التي اجرتها الوحدة منذ تأسيسها ولحد الان (٤) بحث صادرة و (٢) يجري العمل فيها . وهذه البحوث تسلط الضوء على ظواهر معينة في مكتبة جامعة بغداد بصورة خاصة والمكتبات الأخرى بصورة عامة . و تحت اشراف الامين العام للمكتبة .
- ٧- يتم اعداد دراسة عن مكتبة الطفل والمكتبات المدرسية .

* **الاستشارات:**

- ٨- تقدم وحدة البحث والتطوير الاستشارات الى الجهات الادارية في المكتبة فيما يتعلق بتطوير الانظمة والقوانين . ولكنها لم تتفز لحد الان .
- ٩- تقوم الوحدة بتقديم الاستشارات للمكتبات الأخرى لتطوير خدماتها منها مكتبة الطفل والمكتبات المدرسية .
- ١٠- تقدم وحدة البحث والتطوير الاستشارات من خلال الاطلاع على البحوث واقامة الدورات التدريبية .

* **المعلومات:**

- ١١- تسعى وحدة البحث والتطوير الى استخدام تقنيات المعلومات الحديثة في كافة اقسام المكتبة المختلفة لتقديم افضل الخدمات وهذا يؤثر ايجابيا في تطوير العمل والاجراءات المتتبعة في المكتبة المركزية مما يؤكد صحة الفرضية الثالثة للبحث .

- ٤- اخضاع هذه البرامج الى عملية تقويم تتوفر فيها عناصر الموضوعية الحيادية .
- ٥- تطوير منظمات التعليم في المكتبات باتجاه التشعيّب والتّوسيع والمرونة لنقل علوم ومهارات واختصاصات أخرى.(١٤)

واقع وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية):

نتيجة للتطورات الحاصلة في الجوانب العلمية للجامعات ، حرصت الامانة العامة للمكتبة المركزية لجامعة بغداد على مواكبة هذه التطورات . وذلك من خلال تأسيس شعبة المعلومات عام ٢٠٠٣ والتي تتكون من الوحدتين الآتية :

- ١- وحدة خدمات المعلومات
 - ٢- وحدة البحث والتطوير
- وقد تأسست هذه الشعبة لتحقيق الاهداف الآتية:
- ١- مواكبة تطور البحث العلمي في جامعة بغداد بصورة خاصة وجامعات القطر بصورة عامة .
 - ٢- تطوير اساليب العمل في المكتبة بما يكفل كفاءتها وتطوير خدماتها .
 - ٣- تطوير الاداء الفني للعاملين في المكتبة بهدف توفير القوى البشرية المؤهلة علميا وفنينا . وحسب خطة منظمة للبحث والتطوير .
 - ٤- تحليل وتوثيق النتاج الفكري العراقي المتوفر في الدوريات وواقع المؤتمرات .
 - ٥- تطوير الخدمات في المكتبة وتوفير خدمات حديثة الكترونية لتلبية حاجات المستفيدين .

الاستنتاجات:

تم مقابلة مسؤولة وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد (موقع الجادرية) بتاريخ ٢٨/٦/٢٠٠٥ وكانت اجابتها عن الاسئلة المبينة في الملحق رقم (١) كما يأتي :

- ١- تكون جهود البحث والتطوير التي تقوم بها الوحدة شاملة لكافة المجالات منها التدريب ، الخدمات، التقنيات ، العاملين، الاجراءات، الانظمة والقوانين .
- ٢- لا يتم وضع خطة محددة لبرامج البحث والتطوير في المكتبة . وانما يكون التخطيط مرحل (سنوي) .

- ٣ العوامل الفنية : تتمثل بالعوامل الآتية :
 - * نقص التقنيات الحديثة المستخدمة في العمل .
 - * مقاومة الموظفين لعملية التطوير .
 - * ضعف تحديث وتبسيط اجراءات العمل في اقسام المكتبة المختلفة .

يبينت الاجابة على العوامل الفنية الى انها لاتشكل عائقاً قوياً لعمليات التطوير في المكتبة . حيث بالامكان معالجة هذه العوائق من خلال توفير احدث التقنيات وانشراك الموظفين في دورات تربوية لرفع كفائتهم . واجراء مراجعة وتبسيط للإجراءات المتبعة في تنفيذ العمل في اقسام المكتبة المختلفة وهذا سيؤدي حتماً الى تطوير خدمات المكتبة .

- ٤ العوامل القانونية: من هذه العوامل :
 - * القصور في مواكبة التحديث للقوانين الخاصة بالتطوير .
 - * عدم كفاية الوقت المخصص لإنجاز برامج التطوير .

تشير الاجابة الى ان العوامل القانونية لا تشكل عامل مؤثراً على عمليات البحث والتطوير في المكتبة .

- ٥ العوامل الاجتماعية :

ان سيادة بعض العادات السيئة في المكتبة تؤثر سلباً على البحث والتطوير . ومن هذه العادات شيوخ الولاءات الخاصة كاعشائرية والإقليمية وانتشار الوساطة والمحسوبيّة . وان شيوخ مثل هذه العادات يؤدي الى تعدد الضوابط السلوكية غير الرسمية وشيوخ الفوضى بين العاملين في المكتبة . مما يجعلهم يفقدون الثقة في جهود البحث والتطوير . ويعتبرونها ضياعاً للوقت والجهد والمال .

- * المشاكل :
 - ١- تواجه وحدة البحث والتطوير العديد من المشاكل والصعوبات خلال عملها ، ومن هذه المشاكل ما يأتي :
 - ٢- قلة الموارد المالية المتاحة لدعم برامج البحث والتطوير .
 - ٣- نقص التقنيات الحديثة المستعملة في العمل .
 - ٤- نقص القدرات والكافاءات المتخصصة في العمل .
 - ٥- مقاومة العاملين لعملية التطوير .

- ٦- تعتمد الوحدة في رفع كفاءة اداء العاملين على استخدام تكنولوجيا المعلومات .

* الاجراءات:

- ٧- تسعى الوحدة الى تحسين اساليب العمل في جميع اقسام المكتبة المختلفة الفنية والخدمية على حد سواء ولكن يتم التطبيق بشكل بطيء .

- ٨- يتم مراجعة برامج البحث والتطوير التي تنفذها الوحدة بشكل دوري بهدف الاستفادة من الاخطاء وتصحيحها .

- * العوامل التي تؤثر في عملية البحث والتطوير:

توجد العديد من العوامل التي تؤثر عكسياً على برامج البحث والتطوير في المكتبة المركزية . مما يؤكد صحة الفرضية الاولى . وتتمثل هذه العوامل بالاتي:

- ٩- العوامل الادارية : الهدف من السوءال هو معرفة العوامل الادارية التي تؤثر في عملية البحث والتطوير في المكتبة . ومن اهم هذه العوامل ما ياتي :

- * ضعف المتابعة لجهود البحث والتطوير .
- * عدم تحديث الهيكل التنظيمي للمكتبة .
- * غياب التنسيق بين جهود وحدة البحث والتطوير واقسام المكتبة كافة .

- * نقص القدرات والكافاءات المتخصصة في المكتبة.
- ان الاجابة عن السوءال المتعلق بالعوامل الادارية تشير الى ان العوامل الادارية تعيق جهود التطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد الى حد ما . وهذا يعني ضعف المتابعة لجهود التطوير وكذلك نقص القدرات والكافاءات المتخصصة في المكتبة بقليل من فاعلية التطوير . فالبحث والتطوير بحاجة الى قدرات وكفاءات متخصصة وفي مختلف المستويات الادارية كي تساهم في تحفيظ برامج التطوير وفي تنفيذها ومتابعتها . وبحاجة الى زيادة التنسيق والمتابعة المستمرة لجهود وحدة البحث والتطوير .

- ١٠- العوامل المادية : من اهمها ما ياتي:

- * نقص الامكانيات المادية لدعم عملية التطوير .
- * قلة الحوافز والمكافآت المشجعة للعمل .
- ان المؤشرات المتعلقة بالعوامل المادية المؤثرة في البحث والتطوير تشير الى ان قلة الدعم المادي لعملية البحث والتطوير تؤثر سلباً على جهود البحث والتطوير في المكتبة .

- ٧ مراجعة القوانين والتشريعات الادارية ذات العلاقة وتطويرها بما يكفل الدقة والسرعة في اتخاذ القرارات ورفع كفاءة الخدمات ويساهم في تحسين نوعيتها وتطويرها لفائدة المستفيدين.
- ٨ تشخص وحل المشكلات والمعوقات ووضع التطورات المستقبلية باتجاه تحقيق مستويات أعلى في استثمار قدرات العاملين.
- ٩ التعاون مع المكتبات العربية والاجنبية والتعرف على تجاربها والاستفادة منها وتوظيفها بما يلائم تطوير المكتبة.
- ١٠ تأليف لجان وفرق عمل تتولى مهمة جمع المعلومات والمسح الشامل لكافة احتياجات المكتبة من البرامج - التربوية والبحوث وبالتالي وضع خطة سنوية لتلبية احتياجات المكتبة.
- ١١ السعي إلى إنشاء وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية تعمل على وضع الأسس والضوابط والارشادات وأصدار الأدلة الالزامية لاعداد خطة التطوير والاشراف على تنفيذها في الاقسام المختلفة للمكتبة .
- ١٢ العمل على تبسيط اجراءات العمل داخل وحدات المكتبة ووضع المقترنات الازمة لها مع المستفيدين وأصدار التعليمات بها وتدريب العاملين عليها ونشرها عن طريق الاعلان .
- ١٣ ان تقوم ادارة المكتبة بالمراجعة والتقويم الدوري لكافة الانجازات التي تتحققها وحدة البحث والتطوير والأنشطة التي تقدمها خلال مدة معينة (كأن تكون كل ستة اشهر) .

المصادر:

- ١- الخضر، علي. الاصلاح الاداري: المفاهيم والمطلوبات. دمشق: مؤسسة تشرين للطباعة، ٢٠٠٢ ، ص٤.
- 2-Taylor , B. Corporate Strategy and Development Pitman Press , London 1995 ,P182 .
- ٣- عائدة عبد الكريم صالح الحسن ، انموذج مقترن لاستراتيجية التطوير الاداري، بغداد: كلية الادارة والاقتصاد ، ٢٠٠٤ ، ص٦ .
- 4- David,F.R . Strategic Management .New Jersey: Prentice-Hall, 1993 ,P 2-3.
- ٥- عائدة عبد الكريم . مصدر سابق . ص ٧ .

-٥ عدم كفاية الوقت المخصص لإنجاز وتنفيذ برامج التطوير .

* وسائل تطبيق برامج البحث والتطوير في المكتبة المركزية لجامعة بغداد:
 تعمل وحدة البحث والتطوير في المكتبة المركزية على تطبيق برامجها باستخدام الوسائل الآتية :

- ١- اقامة الدورات التربوية الخاصة بتطوير الخدمات والإجراءات والتقييمات والعاملين في المكتبة .
- ٢- اعداد البحوث والدراسات المتعلقة بتطوير ظواهر محددة في المكتبة .
- ٣- انشاء وتحسين خدمات حديثة في المكتبة لتلبية حاجات المستفيدين .
- ٤- الاصدار النشرات والبحوث وتقديم الخدمات الاستشارية للمكتبات الأخرى في مجال البحث والتطوير .
- ٥- اعداد البرامج التربوية وتنفيذها وفق خطة محددة مسبقا .

النتائج:

- توصيل البحث إلى عدد من النتائج من أهمها :
- ١- ان البحث والتطوير يحقق اهدافا عديدة الا ان الهدف الاساس لكافة جهود التطوير هو الابقاء على كافة الخدمات والإجراءات في حالة كفاءة وفاعلية متصلة .
 - ٢- وضع خطط التطوير على مستوى الخدمات وكذلك رفع كفاءة اداء العاملين وفي تنفيذ برامج تدريبية للعاملين في المكتبة .
 - ٣- التنسيق والتقارب بين المكتبة المركزية والمكتبات الأخرى للمساهمة في تطبيق برامج التطوير بما ينسجم ويتناء مع تطور حاجات المستفيدين .
 - ٤- ضرورة توفير موارد مالية تكفي لتأمين تنفيذ برامج التطوير .
 - ٥- تطوير وتأهيل الاجهزة والوحدات الادارية الالزامية لتنفيذ اهداف المكتبة والخدمات التي تقدمها والعمل على تطويرها .
 - ٦- الاهتمام المستمر بتطوير المجالات الأساسية في المكتبة منها العاملين، القوانين، الانظمة، الاجراءات، الخدمات والحرص على تحقيق اهدافها بكفاءة عالية .

- ٦- غوش ، احمد الطيب . ابعاد التنمية الادارية ، مجلة الاداري ، ع(٣٢، ٢٢)، ١٩٨٩، ص٤٢ .
- ٧- ابن حنبور ، عبد العزيز صالح . اصول ومبادئ الادارة العامة ، عدن: دار جامعة عدن للطباعة والنشر ، ٢٠٠٠، ص٣١٣ .
- ٨- اللوزي ، سليمان وزويف ، مهدي حسن . التنمية الادارية والدول النامية ، عمان : دار مجذلاوي للطباعة ، ١٩٩٣ ، ص١٤٣ .
- ٩- اللوزي ، موسى . التنمية الادارية : المفاهيم ، الاسس ، التطبيقات ، عمان : دار وائل للنشر ، ٢٠٠٠ ، ص٣٤ .
- ١٠- محمد جمال الدين درويش . التخطيط للمجتمع المعلوماتي . القاهرة : المكتبة الاكاديمية ، ٢٠٠٠ ، ص٤٦ .
- ١١- عائدة عبد الكريم صالح الحسن . مصدر سابق .
- ١٢- صبحي القاسم . نظم البحث والتطوير في البلدان العربية أفاقها وانجازاتها . المجلة العربية للعلوم ، ع ٣٥ السنة السابعة عشرة . ٢٠٠٠ ، ص٢٧-٦ .
- ١٣- عائدة عبد الكريم ، مصدر سابق ، ص٨٦ .
- ١٤- صبحي القاسم ، مصدر سابق ، ص٢٧-٦ .

Research and Development Programs Effectivness in The Central Library Of Baghdad University

**Azhar Mahdi Aboud AL-Rofaiee
Central library - Baghdad University**

Abstract:

The research aims to give an idea about the concept of research and developments and its effect in developing the university libraries . then demoustrat the important factors which effect on the programmes of research and development . Inorder to find suitable solutions to the problems whichface the development process.finally showing the most important conclusions and results the research has found.