

JOB SATISFACTION AND MOTIVATION AND ACHIEVEMENT AND PERFORMANCE SKILLS OF OFFICIALS IN EXTENSION CENTERS AND THEIR RELATIONSHIP TO THE DEGREE OF EXTENSION CENTERS FUNCTIONING IN THE SHARKIA GOVERNMENT

Khouly, M. I. A. and Magda A. Abd al-aal

Dept. Agric. Economics - College of Agriculture - Zagazig University

**الرضا الوظيفي وداعية الانجاز ومهارات الاداء لدى مسئولي المراكز الإرشادية
وعلاقتها بدرجة قيام المراكز الإرشادية بمهامها في محافظة الشرقية**
محمد إبراهيم عبد الحميد الخولي و ماجدة عبدالله عبد العل
قسم الاقتصاد الزراعي - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق

ملخص البحث

يستهدف هذا البحث: التعرف على خصائص العاملين بالمراكز الإرشادية المبحوثين، والتعرف على مهارات الأداء للعاملين بالمراكز الإرشادية وتحديد العوامل المرتبطة بها، والتعرف على درجة الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكز الإرشادية وتحديد العوامل المرتبطة بها، والتعرف على درجة الدافعية للإنجاز للعاملين بالمراكز الإرشادية وتحديد العوامل المرتبطة بها، والتعرف على المهام التي تقوم بها المراكز الإرشادية وتحديد العوامل المؤثرة عليها، وكذلك التعرف على المشكلات التي تواجهها المراكز الإرشادية ومقترنات حلهما، وقد أجرى هذا البحث في محافظة الشرقية على العاملين بـ 43 مراكز إرشادية وبلغ عددهم 43 مبحوث، وإنتم الباحث في جمع البيانات على إستخدام استمار الإستبيان بال مقابلة الشخصية.

وكانت أهم النتائج التي توصل إليها البحث: وجود علاقة ارتباطية معنوية موجبة من مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكز الإرشادية، والدخل، عدد الدورات التدريبية، ودرجة الرضا الوظيفي، والدافعية للإنجاز، والاتجاه نحو التنسيق بين المراكز الإرشادي والمنظمات الأخرى و مدة العمل بالمركز وبين مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكز الإرشادية. وجود علاقة ارتباطية معنوية موجبة بين درجة الرضا الوظيفي و السن، ومدة العمل بالمركز، و الدخل ، والشعور بالانتماء، والداعية للإنجاز، والاتجاه نحو التنسيق بين المراكز الإرشادي والمنظمات الأخرى. كما أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة بين كل من درجة الدافعية للإنجاز وكل من مدة العمل بالمركز، الدخل، عدد الدورات التدريبية، الشعور بالانتماء، درجة الرضا الوظيفي، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكز الإرشادية، ودرجة الاتجاه نحو التنسيق بين المراكز والمنظمات الأخرى. وجود علاقة ارتباطية معنوية طردية بين قدرة المركز على القيام بأدواره ومهامه وبين كل من الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكز الإرشادية، وداعييهم للإنجاز، ومهارات الأداء لديهم (كمتغيرات وسيطة تتأثر بالمتغيرات الشخصية للعاملين بالمركز الإرشادي)، بالإضافة إلى المتغيرات الخاصة بالمركز وهي: عدد العاملين بالمركز، وكفاية عدد العاملين بالمركز، مناسبة مؤهلات العاملين، مناسبة خبرة العاملين بالمركز، إدراك العاملين لأهداف المركز، قدرة العاملين على الإنعام في أنشطة المركز، وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز، توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل، مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز، مشاركة الأهالي في أنشطة المركز، ارتباط الخدمات يقدمها المركز باحتياجات البيئة المحلية، إستفادة المركز من الموارد الموجودة في بيئته، درجة وجود المشكلات التي تواجه المركز.

مقدمة البحث ومشكلته

تعتبر السياسات الزراعية من أهم السياسات التي تتبناها الدول العربية والإفريقية لتوجيه أنشطتها الاقتصادية والاجتماعية نظراً لأهمية القطاع الزراعي بالنسبة لمقدرات معظم هذه الدول ، كما أنها تعتبر الحلقة الأهم التي تربط بين استراتيجيات التنمية في تلك الدول وبين خطط التنمية الازمة لتحقيق الأهداف التنموية (حنان ، 2006 ص 65)

وتعد المراكز الإرشادية مراكز إشعاع حضاري تساعد في تحقيق الأهداف التالية توعية الريفيين وتنمية أنماطهم في مختلف مجالات التنمية الريفية وتدعم الربط بين الأجهزة البحثية والإرشاد الزراعي ، والزراعة وبناء البرامج الإرشادية من القاعدة إلى القمة لضمان المشاركة الفعالة للزراعة في هذه البرامج ، وربط مراكز الإرشاد الزراعي بكل من الإدارة المركزية للإرشاد الزراعي والأجهزة المحلية والمنظمات الحكومية والأهلية عن طريق شبكة معلومات متكاملة لخدمة القرية وتنميتها ونقل التقنيات الحديثة والتكنولوجية إلى الزراعة وسهولة وصول المشكلات إلى الجهات المتخصصة في حينها لإيجاد الحلول المناسبة لها (المليجي، وقديل 2009 ص 602)

فالمراكز الإرشادية لها أدوار متعددة تتمثل في الدور التعليمي والذى يدور حول إمداد الزراعة بالمعلومات الزراعية وإثارة الوعي لديهم وحثهم على الاشتراك في البرامج الإرشادية الريفية والدور التخطيطي والذى يهدف إلى التعرف على موارد المجتمع المحلي وتحديد أولويات التخطيط لأنشطة الزراعية ، والدور التدريسي والذى يتمثل في الإسهام في حل المشكلات وإكتشاف القادة، والدور التنسيقي وذلك للتنسيق بين المنظمات الأهلية و الحكومة داخل نطاق عمل المركز . (زهار، 1998، ص 3) حيث يمكن لهذه المراكز إذا استثمرت جيداً أن تعالج مشكلات كثيرة يعاني منها الجهاز الإرشادي لعل من أهمها ضعف بناء التنظيمي على مستوى القرية وما يتربى على ذلك من معوقات مثل قلة توافر المعلومات عن الواقع المحلي، وعدم تفهم المسؤولين مشكلات الزراعة وضعف الربط بين المجالين البحثي والإرشاد و عدم التزام العاملين في المجالات البحثية بإجراء أبحاثهم على المشكلات الواقعية وإغفال التقييم المستمر للبرامج وعدم الاستفادة من نتائج التقييم (السيد 1993) .

ويقوم على إدارة هذه المراكز الإرشادية الزراعية وتحقيق أهدافها وأدوارها وأنشطتها مجموعة من العاملين الإرشاديين الزراعيين المتخصصين الذين تم تأهيلهم إدارياً و فنياً لرفع مقرراتهم الأدائية في التعامل مع الزراعة والريفيين بصفة عامة .

فقد أشار كلا من (إسماعيل و عيسوى 2009) نقاً عن حرب إلى أن وضع المراكز الإرشادية وضعا فنيا إرشادياً مكون من مسئولاً للمركز الإرشادي بالإضافة إلى مجموعة من المرشدين المتخصصين في مجالات المحاصيل الحقلية والخضروات والبساتين والإنتاج الحيواني والدواجن وتنمية المرأة الريفية . و نظراً لأن العاملين الإرشاديين بصفة عامة و الأخصائيين الإرشاديين الزراعيين بالمراكز الإرشادية بصفة خاصة يمثلون حلقة الوصل بين التنظيم الإرشادي الزراعي كوكلاء للتغيير التعليمي في الزراعة و التنمية الزراعية و بين الزراعة ، و لأن فائد الشيء لا يعطيه فإنه إذا لم يكن لدى هؤلاء العاملين بالمراكز الإرشادية و خاصة مسئولي المركز رضا عن أدائهم الوظيفي أو دافعية لإنجازهم للأعمال المكافحة بها فإنه لا يمكن للزراعة تقبل آرائهم و مقتراحاتهم المطلوبة للتغيير مما قد يؤدي إلى آثار سلبية على عملية التنمية الزراعية .

لذلك لا بد من مراعاة مجموعة من الخصائص و السمات النفسية التي يجب أن تتوافر في مسئولي المراكز الإرشادية لزيادة مقدرتهم على التعامل مع العاملين في المراكز الإرشادية و الزراعة الذين يتعامل معهم المركز و لتحقيق الهدف منه و الرقى بمستوى المجتمع الريفي الذي يوجد فيه المركز ، و ذلك بإثارة الوعي لدى هؤلاء الأفراد و حثهم على الاشتراك في البرامج الإرشادية الريفية لمواجهة مشكلاتهم و القدرة على التوصل لحلول لها .

و لكنه لا يودي هؤلاء أدوارهم بطريقة جيدة لابد من الاهتمام بهم و بقدراتهم و كفاءتهم و الارتفاع بمستوى أدائهم لمهامهم الوظيفية و ذلك من خلال توفير احتياجاتهم و متطلباتهم الأساسية التي ترتفع من درجة رضائهم عن أعمالهم و أن تكون لديهم الدافعية لإنجاز المهام التي يقومون بها .

أهداف الدراسة :

١. التعرف على خصائص العاملين بالمراكز الإرشادية المدرستة.
٢. التعرف على مهارات الأداء للعاملين بالمراكز الإرشادية و تحديد العوامل المرتبطة بها .
٣. التعرف على درجة الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكز الإرشادية و تحديد العوامل المرتبطة بها .
٤. التعرف على درجة الدافعية للإنجاز للعاملين بالمراكز الإرشادية و تحديد العوامل المرتبطة بها .
٥. التعرف على مهام وأدوار المراكز الإرشادية.
٦. تحديد العلاقة بين الرضا الوظيفي و دافعية الانجاز و مهارات الاداء لدى العاملين بالمراكز الإرشادية وبين درجة قيام المراكز الإرشادية بمهامها
٧. التعرف على المشكلات التي تواجه المراكز الإرشادية و مقتراحات حلها.

الفروض البحثية :

الفرض الأول: لا توجد علاقة ارتباطية بين مهارات الأداء للعاملين بالمراكم الإرشادية وبين المتغيرات المستقلة التالية (السن، خبرة العمل بالزراعة، خبرة العمل بالمركز ، وجود عمل إضافي، والدخل، عدد الدورات التدريبية، الشعور بالانتماء للمجتمع المحلي، الرضا الوظيفي، الدافعية للإنجاز، الاتجاه نحو التنسيق بين المراكز الإرشادية والمنظمات الأخرى) .

الفرض الثاني: لا توجد علاقة ارتباطية بين درجة الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكم الإرشادية وبين المتغيرات المستقلة السابق ذكرها.

الفرض الثالث: لا توجد علاقة ارتباط بين درجة الدافعية للإنجاز لدى العاملين بالمراكم الإرشادية وبين المتغيرات المستقلة السابق ذكرها .

الفرض الرابع: توجد علاقة ارتباطية بين قيام المركز الإرشادي بمهامه وبين متغيرات: الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكم الإرشادية، وداعييهم للإنجاز ، ومهارات الأداء لديهم (كمتغيرات وسيلة تتأثر بالمتغيرات الشخصية للعاملين بالمركز الإرشادي)، بالإضافة إلى المتغيرات الخاصة بالمركز وهي: عدد العاملين بالمركز ، وكفاية عدد العاملين بالمركز، مناسبة مؤهلات العاملين، مناسبة خبرة العاملين بالمركز، إدراك العاملين لأهداف المركز ، قدرة العاملين على الإنعاماج في أنشطة المركز ، وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز ، توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل ، مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز ، مشاركة الأهالى فى أنشطة المركز ، ارتباط الخدمات يقدمها المركز باحتياجات البيئة المحيطة، واستفادة المركز من الموارد الموجودة فى بيته، درجة وجود المشكلات التي تواجه المركز.

الطريقة البحثية

تشمل منطقة وعينة البحث، وأسلوب جمع البيانات، وقياس متغيرات البحث، وأدوات التحليل الإحصائي
أولاً: منطقة البحث:

أجرى هذا البحث في محافظة الشرقية على عشرة مراكز إرشادية.

ثانياً: عينة البحث:
تم إجراء البحث على العاملين بالعشرة مراكز إرشادية وبلغ عددهم 43 مبحوث.

ثالثاً: أسلوب جمع البيانات :
اعتمد الباحث في جمع البيانات على استخدام إستماراة الإستبيان بال مقابلة الشخصية، وتم جمع البيانات خلال عام 2011

رابعاً: قياس متغيرات البحث:

أمكن قياس متغيرات البحث على النحو التالي :
أ- المتغيرات المستقلة:

1- السن: تم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوث عن عمره لأقرب سنة ، وتم استخدام عدد السنوات الممثلة لسن المزارع كمؤشر رقمي لقياس هذا المتغير، وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات كما يلي: صغار السن (أقل من 35 سنة)، متوسطي السن (35 - أقل من 50 سنة)، كبار السن (50 سنة فأكثر).

2- خبرة العمل في مجال الزراعة : تم قياس هذا المتغير بعدد سنوات العمل في مجال الزراعة وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي: ذو خبرة منخفضة (أقل من 10 سنوات)، متوسطة (10-20 سنة)، وكبيرة (أكثر من 20 سنة).

3- خبرة العمل في المركز: تم قياس هذا المتغير بعدد سنوات العمل في المركز الإرشادي وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي: ذو خبرة منخفضة في العمل بالمركز (أقل من 3 سنوات)، متوسطة (3-6 سنوات)، كبيرة (أكثر من 6 سنوات).

4- وجود عمل إضافي بجانب العمل بالمركز : تم سؤال المبحوث عن وجود عمل إضافي بجانب وظيفته كرئيس للمركز وكانت الإستجابات (نعم، لا) الدرجات التالية (1 ، 2 ، 3) على الترتيب.

5- الدخل: تم قياس هذا المتغير بسؤال المبحوث عن دخله الشهري وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي: ذو دخل منخفض (أقل من 600 جنيه)، ذو دخل متوسط (600-1200 جنيه)، ذو دخل مرتفع (أكثر من 1200 جنيه).

6- عدد الدورات التدريبية : تم سؤال المبحوث على عدد الدورات التدريبية التي حصل عليها وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي: يحصلون على عدد قليل من الدورات التدريبية (أقل من 3 دورات)، وعدد متوسط من الدورات التدريبية (3-6 دورات)، وعدد كبير منها (أكثر من 6 دورات).

٧- **الشعور بالانتماء للمجتمع المحلي:** تم قياس هذا المتغير بمجموعة من العبارات بلغ عددها (12) عبارة واعطيت الإستجابات (موافق، محايد، غير موافق) درجات (1، 2، 3) للعبارات السلبية وتم تجميع الدرجة الكلية للعبارات لتعبير عن درجة الشعور بالانتماء للمجتمع المحلي للمجتوب، وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي : مستوى منخفض (19-12) درجة، متوسط (28-20) درجة، مرتفع (29-36) درجة.

٨- **الاتجاه نحو التنسيق بين المركز الإرشادي وبين المنظمات الأخرى:** تم قياس هذا المتغير بمجموعة من العبارات بلغ عددها (14) عبارة واعطيت الإستجابات (موافق، محايد، غير موافق) درجات (3، 2، 1)، وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي : اتجاه ضعيف (14-22) درجة، اتجاه متوسط (23-32) درجة، اتجاه قوي (33-42) درجة.

بـ- المتغيرات الوسيطة:

١- **مهارات الأداء للعاملين بالماكرون الإرشاديين:** تمثل هذه المهارات مجموعة المهارات ابتكارية وإدارة الحديث والمهارات الاجتماعية ومهارات إدارة الذات والمهارات الإتصالية، وتم قياس كل مهارة من هذه المهارات على النحو التالي:

أـ- المهارات الابتكارية وإدارة التحدي: وتم قياسها بمجموعة من العبارات تقدير مهارات بناء المفاهيم ومهارات الإبتكار والتغيير ومهارات قبول المخاطرة المحسوبة ومهارات استشراف المستقبل، وأعطيت إستجابات (كثيرة، متوسطة، ضعيفة، غير موجودة) درجات (4، 3، 2، 1) على الترتيب

بـ- المهارات الاجتماعية (إدارة المهام): وتم قياسها بمجموعة من العبارات تقدير مهارات التنسيق ومهارات إتخاذ القرار ومهارات القيادة والتاثير ومهارات إدارة الصراع ، وأعطيت إستجابات (كثيرة، متوسطة، ضعيفة، غير موجودة) درجات (4، 3، 2، 1).

جـ- مهارات إدارة الذات: وتم قياسها بمجموعة من العبارات تقدير مهارات التعلم ومهارات إدارة الوقت ومهارات القوة الشخصية ومهارات تحليل وحل المشكلات، وأعطيت إستجابات (كثيرة، متوسطة، ضعيفة، غير موجودة) درجات (4، 3، 2، 1).

دـ- المهارات الإتصالية: وتم قياسها بمجموعة من العبارات تقدير مهارات الاتصال الشخصي بالآخرين ومهارات الاستماع ومهارات الإتصال الشفاهي ومهارات الإتصال بالكتابة، وأعطيت إستجابات (كثيرة، متوسطة، ضعيفة، غير موجودة) درجات (4، 3، 2، 1).

٢ - الرضا الوظيفي: تم قياس هذا المتغير بمجموعة من العبارات بلغ عددها (23) عبارة واعطيت الإستجابات (راضي، محايد، غير راضي) درجات (1، 2، 3) للعبارات الإيجابية على الترتيب ، ودرجات (1، 2، 3) للعبارات السلبية وتم تجميع الدرجة الكلية للعبارات لتعبير عن درجة الرضا الوظيفي للمجتوب، وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي : رضاه منخفض (23-37) درجة، متوسطة (38-53) درجة، ومرتفع (54-69) درجة.

٣ - الدافعية للإنجاز: تم قياس هذا المتغير بمجموعة من العبارات بلغ عددها (10) عبارات واعطيت الإستجابات (موافق، محايد، غير موافق) درجات (3، 2، 1) للعبارات الإيجابية على الترتيب، ودرجات (1، 2، 3) للعبارات السلبية، وتم تجميع الدرجة الكلية للعبارات لتعبير عن درجة الدافعية للإنجاز للمجتوب، وتم تقسيم المبحوثين إلى ثلاثة فئات هي : دافعية منخفضة (10-16) درجة، متوسطة (17-23) درجة، ومرتفعة (24-30) درجة.

جـ- متغيرات خلصة بالمركز الإرشادي:

١- **عدد العاملين في المركز:** تم قياسه بالسؤال عن عدد العاملين بالمركز وتم تقسيم المراكز إلى ثلاثة فئات هي: مراكز عدد العاملين بها صغير (أقل من 2 فرد)، وعدد متوسط (2-4 فرد)، وعدد كبير (أكثر من 4 أفراد)

٢- **كافية عدد العاملين بالمركز:** تم قياسه بالسؤال عن مدى كافية عدد العاملين بالمركز وأعطيت الإستجابات (غير كافي، لحد ما، كافي) درجات (1، 2، 3).

٣- **مناسبة مؤهلات العاملين :** تم قياسه بالسؤال عن مدى مناسبة مؤهلات العاملين بالمركز وأعطيت الإستجابات (مناسبة بدرجة ضعيفة، متوسطة، كبيرة) درجات (1، 2، 3).

٤- **مناسبة خبرة العاملين:** تم قياسه بالسؤال عن مدى مناسبة خبرة العاملين بالمركز وأعطيت الإستجابات (مناسبة بدرجة ضعيفة، بدرجة متوسطة، بدرجة كبيرة) درجات (1، 2، 3).

٥- **إدراك العاملين لأهداف المركز :** تم قياسه بالسؤال عن مدى إدراك العاملين بالمركز لأهداف المركز وأعطيت الإستجابات (مدرك بدرجة ضعيفة، بدرجة متوسطة، بدرجة كبيرة) درجات (1، 2، 3).

- 6- قدرة العاملين على الاندماج في أنشطة المركز: تم قياسه بالسؤال عن مدى قدرة العاملين بالمركز على الاندماج في أنشطة المركز وأعطيت الإستجابات (قادرين على الاندماج بدرجة ضعيفة، بدرجة متوسطة، بدرجة كبيرة) درجات (1، 2، 3).
- 7- وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز : أوضحت النتائج قم قياسه بالسؤال عن وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز، وأعطيت الإستجابات (دائما، أحيانا، نادرا، لا) درجات (4، 3، 2، 1) على الترتيب
- 8- توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل : تم قياسه بالسؤال عن مدى توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل وأعطيت الإستجابات (توافق تام، لحد ما، عدم توافق) درجات (3، 2، 1) على الترتيب.
- 9- مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز: تم قياسه بالسؤال عن مدى مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز وأعطيت الإستجابات (يشاركون بدرجة كبيرة، متوسطة، ضعيفة) درجات (3، 2، 1).
- 10- مشاركة الأهالى في أنشطة المركز : تم قياسه بالسؤال عن مدى مشاركة الأهالى المركز فى أنشطة المركز وأعطيت الإستجابات (يشاركون بدرجة كبيرة، متوسطة، ضعيفة) درجات (3، 2، 1).
- 11- ارتباط الخدمة باحتياج البيئة المحيطة: تم قياس هذا المتغير بالسؤال عن مدى ارتباط الخدمات التي يقدمها المركز بالموارد والإمكانيات للبيئة المحيطة وأعطيت الإستجابات (مرتبطة تماماً، مرتبطة لحدما، غير مرتبطة) درجات (3، 2، 1).
- 12- إستفادة المركز من الموارد الموجودة في بيته: تم قياسه بالسؤال عن مدى إستفادة المركز من الموارد الموجودة في بيته، وأعطيت الإستجابات (إستفادة بدرجة كبيرة، بدرجة متوسطة، بدرجة ضعيفة) درجات (3، 2، 1).
- د - المشكلات التي تواجه المراكز الإرشادية : تم قياسها بسؤال العاملين بالمراكز الإرشادية التي تواجههم، وأعطيت الإستجابات (موجودة بدرجة كبيرة، موجودة بدرجة متوسطة، موجودة بدرجة ضعيفة، غير موجودة) درجات (4، 3، 2، 1).
- هـ- مقتربات زيادة فعالية المراكز الإرشادية : تم معرفتها بسؤال المبحوثين عن مقترباتهم لزيادة فعالية المراكز الإرشادية، وتم تجميع تكرارات كل مقترب وحسبت كتبة متوية من حجم العينة خامساً: أدوات التحليل الإحصائي:
- تم استخدام معامل الارتباط والعرض الجدولى بالتكرار والنسب المئوية والمتوسط الحسابى.

نتائج البحث ومناقشتها

أولاً: الخصائص الشخصية للعاملين بالمركز:

- اوضحت النتائج الواردة بالجدول رقم (1) خصائص رؤساء المراكز الإرشادية والمنتقلة فيما يلى:
- ١ - السن: أوضحت النتائج أن 23.1% من المبحوثين كانوا صغار السن (أقل من 35 سنة) ، 46.1% منهم متوسطي السن (35- أقل من 50 سنة)، 30.8% منهم كبار السن (50 سنة فأكثر)، وبوضخ من ذلك أن الغالبية العظمى من العاملين بالمراكز الإرشادية كانوا متوسطي السن وهذه الفئة تتمتع بالنضج العقلي والمقدرة البدنية على أداء الأعمال
- ٢ - خيرة العمل في مجال الزراعة : اتضحت من النتائج أن 30.8% من المبحوثين ذوى خبرة منخفضة في مجال الزراعة (أقل من 10 سنوات)، 23.1% منهم ذوى خبرة متوسطة (10-20 سنة)، 46.2% منهم ذوى خبرة كبيرة (أكثر من 20 سنة).
- ٣ - خيرة العمل في المركز : اتضحت من النتائج أن 30.8% من المبحوثين ذوى خبرة منخفضة في العمل بالمركز (أقل من 3 سنوات)، و23.1% ذوى خبرة متوسطة (3-6 سنوات)، و46.2% ذوى خبرة كبيرة (أكثر من 6 سنوات). ويوضح من ذلك أن الغالبية العظمى منهم ذوى خبرة متوسطة في العمل بالمركز والتي يمكن أن تتبع على زيادة قدرتهم في آداء مهامهم
- ٤ - وجود عمل إضافي بجانب العمل بالمركز: أوضحت النتائج أن 76.9% من المبحوثين لا يوجد لديهم عمل إضافي بجانب عملهم بالمركز، و23.1% منهم لديهم عمل إضافي. ويوضح من ذلك أن النسبة الأكبر من المبحوثين لا يوجد لديهم عمل إضافي بجانب عملهم بالمركز ويمكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة الدافعية للإنجاز لدى العاملين بالمراكز الإرشادية وزيادة الاهتمام بأداء مهامهم على الوجه الأكمل.
- ٥ - الدخل: اتضحت من النتائج أن 30.8% من المبحوثين دخلهم منخفض (أقل من 600 جنيه)، و46.2% منهم دخلهم متوسط (600-1200 جنيه)، و23.1% دخلهم مرتفع (أكثر من 1200 جنيه). ويوضح من أن

- الغالبية العظمى من المبحوثين دخلهم متوسط مما يتطلب زيادة دخول العاملين بالمراكيز الإرشادية لتحفيزهم على زيادة معدل الإنجاز
- ٦ - **عدد الدورات التدريبية:** اتضح من النتائج أن 38.5% من المبحوثين يحصلون على عدد قليل من الدورات التدريبية (أقل من 3 دورات)، ومنهم 46.2% منهم يحصلون على عدد متوسط (3-6 دورات)، و15.4% منهم يحصلون على عدد كبير منها. ويتبين من ذلك أن نسبة قليلة من المبحوثين يحصلون على عدد كبير من الدورات التدريبية (كثير من 6 دورات)، مما يتطلب زيادة عدد الدورات التدريبية لعاملين بالمراكيز الإرشادية
- ٧ - **الشعور بالانتماء للمجتمع المحلي :** أوضحت النتائج أن 30.8% من المبحوثين شعورهم بالإنتماء منخفض(12-19) درجة، ونسبة 53.8% شعورهم متوسط(20-28) درجة، ونسبة 15.4% منهم شعورهم مرتفع (36-29) درجة. ويتضح من ذلك أن نسبة كبيرة شعورهم بالانتماء للمجتمع المحلي متوسط مما يعكس على زيادة دافعيتهم للإنجاز
- ٨ - **الرضا الوظيفي:** أوضحت النتائج أن 53.8% من المبحوثين رضاه الوظيفي منخفض (37-23) درجة، ونسبة 30.8% منهم رضاه متوسط (38-53) درجة، ونسبة 15.4% منهم رضاه مرتفع (54-69) درجة. ويتبين من ذلك أن غالبية العظمى من المبحوثين رضاه الوظيفي منخفض. مما يتطلب بذل المزيد من الجهد لتوفير المتطلبات المختلفة لعاملين بالمراكيز الإرشادية لزيادة رضاه الوظيفي
- ٩ - **الدافعة للإنجاز:** اتضح من النتائج أن 15% من المبحوثين دافعيتهم للإنجاز منخفضة (10-16) درجة، ونسبة 7.7% منهم دافعيتهم متوسطة (17-23) درجة، ونسبة 76.9% منهم دافعيتهم مرتفعة (24-30) درجة. ويتضح من ذلك أن غالبية العظمى دافعيتهم للإنجاز مرتفعة وقد يرجع ذلك إلى أن نسبة كبيرة منهم لا يوجد لديهم عمل إضافي بجانب عملهم بالمركز
- ١٠ - **الاتجاه نحو التنسيق بين المركز الإرشادي وبين المنظمات الأخرى :** اتضح أن 30.8% من المبحوثين اتجاههم ضعيف(14-22 درجة)، ونسبة 38.4% اتجاههم متوسط(23-32 درجة)، ونسبة 30.8% اتجاههم قوي (33-42 درجة).
- ثانياً: نتائج خمسة بالمركز:**
- أوضحت النتائج الواردة بالجدول رقم (2) مالي:
- **عدد العاملين في المركز:** اتضح أن 15.4% من المراكز المدروسة عدد العاملين بها صغير (أقل من 2 فرد)، ونسبة 53.8% منها العدد متوسط (2-4 فرد)، ونسبة 30.8% منها العدد بها كبير (أكثر من 4 أفراد)
 - **كفاية عدد العاملين بالمركز:** تبين أن 38.5% من المراكز الإرشادية كان عدد العاملين بها غير كافي، ونسبة 61.5% منها عدد العاملين بها كافي، مما يشير إلى كفاية عدد العاملين بمعظم المراكز الإرشادية.
 - **مناسبة مؤهلات العاملين:** اتضح أن مؤهلات العاملين بالمراكيز الإرشادية مناسبة بدرجة ضعيفة بنسبة 15.4%， ومناسبة بدرجة متوسطة بنسبة 30.8%， ومناسبة بدرجة كبيرة بنسبة 53.8%.
 - **مناسبة خبرة العاملين:** اتضح أن خبرة العاملين كانت مناسبة بدرجة متوسطة بنسبة 46.2%， ومناسبة بدرجة كبيرة بنسبة 5.8%， في حين كانت نسبة مناسبة الخبرة الضعيفة صفر، مما يدل على إرتفاع درجة مناسبة خبرة العاملين بالمراكيز الإرشادية
 - **إدراك العاملين لأهداف المركز :** أوضحت النتائج أن 46.2% من العاملين بالمراكيز الإرشادية كانوا مدركون لأهداف المركز بدرجة متوسطة، ونسبة 53.8% كانوا مدركون للأهداف بدرجة كبيرة. ويتبين من ذلك ارتفاع نسبة إدراك العاملين لأهداف المركز
 - **قدرة العاملين على الاندماج في أنشطة المركز :** اتضح أن 46.2% من العاملين بالمراكيز الإرشادية قادرين على الاندماج في أنشطة المركز بدورها بصورة متوسطة، ونسبة 53.8% منهم قادرين على الاندماج بدرجة كبيرة، ويتبين من ذلك أن غالبية العاملين قادرين على الاندماج في نشاط المركز.
 - **وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز:** تبين أن 7.7% من المبحوثين أفادوا بعد وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز، وأفاد 15.4% منهم بأنه نادرًا ما توجد خطة تدريبية، وأشار 76.9% منهم بوجود الخطة أحياناً. ويتبين من ذلك بأنه أحاجينا ما توجد خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز .
 - **توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل:** أشار 7.7% من المبحوثين إلى توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل بدرجة ضعيفة، بينما أشار 76.9% منهم إلى توافق الدورات بدرجة متوسطة، وأفاد 15.4% منهم بتوافق هذه الدورات بدرجة تامة.
 - **مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز :** أوضحت النتائج أن 30.8% من أعضاء المركز يشاركون بدرجة ضعيفة في أنشطة المركز، ونسبة 23.1% منهم يشاركون بدرجة متوسطة، ونسبة 46.2% منهم يشاركون بدرجة كبيرة.

10- مشاركة الأهالى فى أنشطة المركز: أوضحت النتائج أن 7.7% من الأهالى يشاركون بدرجة ضعيفة فى أنشطة المركز، و15.4% منهم يشاركون بدرجة متوسطة، 76.9% منهم يشاركون بدرجة كبيرة. مما يدا على اسجابة وتفاعل الأهالى مع المراكز

11- ارتباط الخدمة باحتياجاته البيئية المحيطة : 53.8% من المبحوثين إلى ارتباط الخدمات التى يقدمها المركز بالموارد والإمكانيات للبيئة المحيطة لحد ما، و46.2% منهم إلى الارتباط بصورة كبيرة .

12- إستفادة المركز من الموارد الموجودة فى بيته: أشار 30.8% من المبحوثين إلى إستفادة المركز من الموارد الموجودة فى بيته بدرجة كبيرة ، 38.4% منهم أفادوا بأن الإستفادة متوسطة، و30.8% منهم أشاروا إلى أن الإستفادة ضعيفة.

جدول رقم 1. الخصائص الشخصية للمبحوثين

المتغيرات	%	عدد	المتغيرات	%	عدد
السن					
صغر السن (أقل من 35 سنة)	23.1	10	صغر السن (أقل من 35 سنة)	38.5	17
متوسطي السن (35-50 سنة)	46.2	20	متوسطي السن (35-50 سنة)	46.2	20
كبار السن (50 سنة فأكثر)	30.8	13	كبار السن (50 سنة فأكثر)	15.4	7
خبرة العمل في مجال الزراعة					
خبرة بسيطة (أقل من 10 سنوات)	30.8	13	خبرة بسيطة (أقل من 10 سنوات)	53.8	23
خبرة متوسطة (10-20 سنة)	23.1	10	خبرة متوسطة (10-20 سنة)	30.8	13
خبرة كبيرة (أكثر من 20 سنة)	46.2	20	خبرة كبيرة (أكثر من 20 سنة)	15.4	7
خبرة العمل في المركز					
خبرة بسيطة (أقل من 3 سنوات)	30.8	13	خبرة بسيطة (أقل من 3 سنوات)	15.4	7
خبرة متوسطة (3-6 سنوات)	23.1	10	خبرة متوسطة (3-6 سنوات)	7.7	3
خبرة كبيرة (أكثر من 6 سنوات)	46.2	20	خبرة كبيرة (أكثر من 6 سنوات)	76.9	33
وجود عمل إضافي بجانب العمل بالمركز					
لا يوجد	76.9	33	لا يوجد	30.8	13
وجد	23.1	10	وجد	53.8	23
الدخل					
دخل منخفض (أقل من 600 جنيه)	30.8	13	دخل منخفض (أقل من 600 جنيه)	15.4	7
دخل متوسط (600-1200 جنيه)	46.2	20	دخل متوسط (600-1200 جنيه)	30.8	13
دخل مرتفع (أكثر من 1200 جنيه)	23.1	10	دخل مرتفع (أكثر من 1200 جنيه)	38.4	17
دخل قوى(36-29) درجة			دخل قوى(36-29) درجة	30.8	13

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات الدراسة الميدانية بمحافظة الشرقية، 2011.

جدول رقم 2. البيانات الخلاصة بالمركز

المحاور	%	عدد
عدد العاملين في المركز		
صغير (أقل من 3 عاملين)	15.4	7
متوسط (3-5 عاملين)	53.8	23
كبير (أكثر من 5 عاملين)	30.8	13
كفاية عدد العاملين بالمركز		
غير كافي	38.5	17
أحد ما	0	0
كافى	61.5	26
مناسبة مؤهلات العاملين		
المناسبة بدرجة ضعيفة	15.4	7
المناسبة بدرجة متوسطة	30.8	13
المناسبة بدرجة كبيرة	53.8	23
غير مناسبة	0	0
مناسبة خبرة العاملين		
المناسبة بدرجة ضعيفة	0	0

15.4	7	متوسطة	46.2	20	مناسبة بدرجة متوسطة
76.9	33	كبيرة	53.8	23	مناسبة بدرجة كبيرة
		غير مناسبة	0	0	غير مناسبة
		غير مرتبطة			إدراك العاملين لأهداف المركز
0	0	مرتبطة لحد ما	0	0	درجة ضعيفة
53.8	23	مرتبطة تمام	46.2	20	درجة متوسطة
46.2	20	استفادة المركز من الموارد الموجودة في بيئته	53.8	23	درجة كبيرة
30.8	13	برجة ضعيفة			قدر العاملين على الاندماج في أنشطة المركز
38.4	17	درجة متوسطة	0	0	درجة ضعيفة
30.8	13	درجة كبيرة	46.2	20	درجة متوسطة
			53.8	23	درجة كبيرة

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات الرؤساء الميدانية بمحافظة الشرقية، 2011.

ثالثاً : مهارات الأداء للعاملين بالمراكم الإرشادية والعوامل المؤثرة عليها:

- مهارات الأداء للعاملين بالمراكم الإرشادية : أظهرت النتائج الواردة بجدول رقم (3) مايلي :

١ - **المهارات الابتكارية وإدارة التحدي:** احتلت هذه المهارة المرتبة الأولى بمتوسط نسبة 39.69 و اشتملت هذه المهارات مجموعة من المهارات مرتبة حسب أهمية النسبة كالتالي استشراف المستقبل بمتوسط 3.77 ، قبول المخاطرة المحسوبة بمتوسط 3.75 ، ، الابتكار والتحديث والتغيير بمتوسط 3.33 .

٢ - وألت في المرتبة الثانية مهارات إدارة الذات بمتوسط 37.38 والتي اشتملت على مجموعة من المهارات رتبت حسب متوسطها كالتالي: تحليل و حل المشكلات (3.95) اكتساب قوة الشخصية (3.77) ثم التعليم (3.62) وأخيراً إدارة الوقت بمتوسط (3.85) .

٣ - واحتلت المهارات الاجتماعية (إدارة المهام) المرتبة الثالثة حيث بلغ متوسطها النسبي 33.46 وتضمنت هذه المهارات مجموعة من المهارات جاءت مرتبة تنازلياً حسب متوسطها : مهارة اتخاذ القرار ، ومهارة القيادة والتأثير بمتوسط (3.85) ثم مهارات التنسيق، وإدارة الصراع بنسبة (3.62)

٤ - وجاءت المهارات الاتصالية في المرتبة الرابعة بمتوسط (29.85) واشتملت مجموعة من المهارات هي : مهارات الاتصال الشخصي 3.85، ثم مهارة الاستماع للأ الآخرين بمتوسط 3.77، ثم مهارة الاتصال بالوسائل الكتابية 3.69 وأخيراً مهارة الاتصال الشخصي بالأ الآخرين بمتوسط 3.54 .

العوامل المرتبطة بمهارات الأداء للعاملين بالمراكم الإرشادية:

بدراسة العلاقة الارتباطية بين مهارات الأداء لدى العاملين بالمركز و المتغيرات المستقلة المدروسة أوضحت النتائج الواردة بجدول رقم (5) وجود علاقة ارتباطية معنوية سالبة بين السن ، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكم الإرشادية حيث بلغت قيم معامل الارتباط، 0.586 وذلك بمتوسط معنوية 5% وهذا يدل على أن كلما زاد سن أو عمر العاملين بالمراكم الإرشادية قلت مقدرتها و مهاراته على الأداء و هذا يتفق مع قدرة صغار السن على الأداء بمهارات أفضل .

كما أوضح نفس الجدول وجود علاقة ارتباطية معنوية موجبة من مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية و بين خبرة العمل بالمركز حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.803. عند مستوى معنوية 0.01 وهذا يوضح أنه كلما زادت مدة العمل في المركز كلما زادت معلومات العاملين عن احتياجات المركز وكيفية أداؤه للأعمال والمهارات التي يقوم بها .

كما اتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة بين مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية وكل من: الدخل، و عدد الدورات التدريبية، و درجة الرضا الوظيفي، و الدافعية للإنجاز، الاتجاه نحو الإنجاز، الإرشادي والمنظمات الأخرى حيث بلغت قيمة معامل الارتباط بينهم على الترتيب 0.843, 0.697, 0.789, 0.774, 0.757, 0.535, 0.870، وذلك عند مستوى معنوية 0.01 ووجّهت علاقة ارتباطية سالبة بين مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية وبين وجود العمل الإضافي وبلغت قيمة معامل الارتباط بينهم 0.712 وهذه النتيجة طبيعية لأن انشغال الفرد بوظيفة أخرى تؤدي إلى انخفاض مهارات الأداء لديه .

رابعاً : درجة الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكيز الإرشادية

أظهرت النتائج الواردة بجدول رقم (1) أن حوالي 84.6% من المبحوثين درجة رضاه الوظيفي ما بين منخفضة ومتوسطة قد يكون ذلك لعدم كفاية المراتب بالمقارنة بالوظائف الأخرى و عدم توفر الإمكانيات و الموارد اللازمة لأداء مهامهم و أعمالهم لتحقيق أهداف المركز .

و بدراسة العلاقة الارتباطية بين درجة الرضا الوظيفي لرؤساء المراكيز و بين المتغيرات المستقبلة المدروسة أوضحت النتائج الواردة بجدول رقم (5) وجود علاقة ارتباطية معنوية موجبة بين درجة الرضا الوظيفي و السن عند مستوى 0.05. حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.480 فكلما زاد عمر المبحوث زاد فهمه لعمله وللمهام المطلوبة منه وزادت درجة رضاه عن العمل الذي استمر فيه مدة زمنية طويلة .

كما أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية معنوية موجبة بين كل من درجة الرضا الوظيفي للمبحوثين و بين كل من مدة العمل بالمركز، الدخل ، الشعور بالانتماء، الدافعية للإنجاز، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية، الاتجاه نحو التنسيق بين المركز الإرشادي والمنظمات الأخرى حيث بلغت قيمة معامل الارتباط لكل منهم على الترتيب 0.706, 0.454, 0.385, 0.455, 0.427, 0.757, 0.627, 0.751 . و كانت العلاقة ارتباطية بين درجة الرضا الوظيفي لرؤساء المراكيز و بين مدة العمل بالزراعة، وجود عمل إضافي، عدد الدورات التدريبية وبالتالي يمكن قبول الفرض النظري الهائل توجد علاقة ارتباطية معنوية بين كل من درجة الرضا الوظيفي للمبحوثين و بين كل من السن ، خبرة العمل بالمركز، الدخل ، الشعور بالانتماء ، الدافعية للإنجاز، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية، الاتجاه نحو التنسيق بين مركز الإرشاد والمنظمات الأخرى .

خامساً : الدافعية للإنجاز للعاملين بالمراكيز الإرشادية :

أشارت البيانات الواردة بجدول رقم (1) أن حوالي 77% من المبحوثين درجة دافعيتهم لإنجاز مهامهم الوظيفية قوية لكن عدم توفر الإمكانيات و الموارد قد تحول بين تحقيق هذه الإنجازات .

و بدراسة العلاقة الارتباطية بين الدافعية للإنجاز لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية والمتغيرات المستقلة المدروسة أوضحت النتائج الواردة بجدول (5) وجود علاقة ارتباطية موجبة بين كل من درجة الدافعية للإنجاز وكل من خبرة العمل بالمركز، الدخل، عدد الدورات التدريبية، الشعور بالانتماء، درجة الرضا الوظيفي، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية، ودرجة الاتجاه نحو التنسيق بين المراكيز والمنظمات الأخرى حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.717, 0.702, 0.622, 0.956, 0.520, 0.658, 0.687, 0.631, 0.672, 0.452, 0.628 . فكلما زاد عمر المبحوث قلت درجة دافعيته للإنجاز و أيضاً وجود عمل إضافي تقلل من درجة دافعية الفرد للإنجاز لانشغاله بأكثر من عمل . وبالتالي يتم قبول الفرض النظري القائل " توجد علاقة ارتباطية معنوية بين كل الدافعية للإنجاز و بين المتغيرات المستقبلية التالية السن ، خبرة العمل بالمركز، الدخل، وجود عمل إضافي، عدد الدورات التدريبية، الشعور بالانتماء، الرضا الوظيفي، مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكيز الإرشادية ، الاتجاه نحو التنسيق بين المراكيز الإرشادية والمنظمات الأخرى .

سادساً: أدوار مهام المراكيز الإرشادية
أوضحت النتائج الواردة بجدول رقم (4) أن هناك مجموعة من المهام التي يقوم بها المركز الإرشادي تتمثل في أدواره المختلفة من هذه الأدوار :

الدور التعليمي : و هو يحتل المرتبة الأولى في الأدوار التي يقوم بها المركز الإرشادي و ذلك بمتوسط 81.69 لأن العمل الإرشادي بصفة عامة أهم أهدافه أنه عملية تعليمية الهدف منه تعليم أهل الريف لذلك احتل هذا الدور المقام الأول من أهم هذا الدور : القيام بأداء بعض العمليات التكنولوجية الحديثة أمام المستهدفين، عقد الندوات الإرشادية لاقناع المستهدفين بالتقنيات الحديثة، زيادة المستهدفين، مناقشتهم في مشكلاتهم ، اختيار القادة المحليين، عمل حملات توعية، تدريب المرشدين، توزيع المطبوعات الإرشادية ، تنفيذ أيام الحقل

١. الدور التخططي : و احتل هذا الدور المرتبة الثانية بمتوسط 62.92 % لأنه بدون عملية تخطيط و وضع خطط تسير العمل عليها فإنه سيحدث لإهارن للوقت و المال لذلك التخطيط من أهم الأدوار التي يقوم عليها المركز و يتمثل في: تجميع الحقائق عن المركز، تحديد احتياجات المجتمع، تحديد المشكلات على الموارد المتاحة، تحديد الأهداف الإرشادية، تحديد المادة الإرشادية، تحديد الجمهور المستهدف، تحديد الطرق والعينات وأماكن الاجتماعات، تحديد الجدول الزمني .

٢. الدور التدعيبي : أتى هذا الدور في المرتبة الثالثة بمتوسط 39.46 % فكلاً ما كان هناك دور تدعيمي للمركز الإرشادي زاد من مشاركة أهالي المجتمع في أعمال المركز و من هذه الأدوار: تشجيع المستهدفين على الاشتراك في تخطيط و تنفيذ البرامج الإرشادية، إيجاد الحلول المناسبة لها، عرض نتائج الأنشطة السنوية على القادة، إعداد تقارير دورية و سنوية، تحديد معوقات التنفيذ، إشراك القادة المحليين من المستهدفين في تقييم البرامج.

٣. الدور التنسيقي : وهو المرتبة الرابعة حيث ظهر هذا الدور بمتوسط 27.69 و من أهم هذه الأدوار: القيام بزيادة العاملين بالمنظمات المحلية، حضور اجتماعات رسمية مع المبحوثين، الاستعانة بالإمكانات المادية و البشرية، دعوة الباحثين لزيارة المركز، تنظيم لقاءات دورية مع الباحثين والمستهدفين.

جدول رقم 5. نتائج العلاقة الإرتباطية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وكل من (ومهارات الأداء لدى العاملين بالمراكم الإرشادية الإرشادي والرضا الوظيفي والدافعية للإنجاز)

المتغيرات المستقلة	مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكم الإرشادية	الرضا الوظيفي	الدافعية للإنجاز
البن	-0.586	0.480**	-0.628**
خبرة العمل في الزراعة	0.229	0.328	0.181
خبرة العمل بالمركز	0.803**	0.706**	0.717**
الدخل	0.834**	0.385**	0.953**
وجود عمل إضافي	-0.712**	0.038	-0.452*
عدد الدورات التدريبية	0.697**	0.394	0.622*
الشعور بالانتماء	0.774**	0.455*	0.702**
الرضا الوظيفي	0.757**	1	0.672**
الدافعية للإنجاز	0.687**	0.672**	1
مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكم الإرشادية	1	0.757**	.687**
الاتجاه نحو التنسيق بين المركز الإرشادي والمنظمات الأخرى	.535**	0.751**	.631**

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات الدراسة الميدانية بمحافظة الشرقية، 2011.

و بدراسة العوامل المرتبطة بدرجة قيام المراكز الإرشادية بمهامها: أوضحت النتائج الواردة بالجدول رقم (6) وجود علاقة ارتباطية معنوية طرية بين درجة قيام المركز الإرشادي بمهامه وبين متغيرات: الرضا الوظيفي للعاملين بالمراكم الإرشادية، ودافعيتهم للإنجاز، ومهارات الأداء لديهم، والاتجاه نحو التنسيق بين المركز والمنظمات الأخرى (كمتغيرات وسيطة تتأثر بالمتغيرات الشخصية للعاملين بالمركز الإرشادي)، بالإضافة إلى المتغيرات الخاصة بالمركز، وهي: وكفاية عدد العاملين بالمركز، مناسبة مؤهلات العاملين، مناسبة خبرة العاملين بالمركز، إدراك العاملين لأهداف المركز، توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل، مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز، مشاركة الأهالي في أنشطة المركز، إستفادة المركز من الموارد الموجودة في بيته، درجة وجود المشكلات التي تواجه المركز. وبالتالي يتم قبول الفرض النظري القائل "

توجد علاقة ارتباطية معنوية بين درجة قيام المركز الإرشادي بمهامه وبين متغيرات: الرضا الوظيفي للعاملين بالمركز الإرشادي، ودافيتهن للإنجاز، ومهارات الأداء لديهم (كمتغيرات وسيطة تتأثر بالمتغيرات الشخصية للعاملين بالمركز الإرشادي)، بالإضافة إلى المتغيرات الخاصة بالمركز وهي: وكفاية عدد العاملين بالمركز، مناسبة مؤهلات العاملين، مناسبة خبرة العاملين بالمركز، إدراك العاملين لأهداف المركز ، توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل، مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز ، شراكة الأهالى فى أنشطة المركز، إستفادة المركز من الموارد الموجودة فى بيته، درجة وجود المشكلات التى تواجه المركز.

**جدول رقم 6. نتائج العلاقة الارتباطية بين المتغيرات المستقلة المدروسة ودرجة قيام المركز الإرشادي
بأدواره ومهامه**

معامل الارتباط	المتغير	معامل الارتباط	المتغير
*0.426	-إدراك العاملين لأهداف المركز الإرشادي		المتغيرات الوسيطة
0.151	-قدرة العاملين على الاندماج في أنشطة المركز	*0.458	-الرضا الوظيفي للعاملين بالمركز
0.227	-وجود خطة تدريبية لإعداد العاملين الجدد بالمركز	*0.434	-الدافعية للإنجاز للعاملين بالمركز
*0.507	-توافق الدورات التدريبية مع احتياجات العمل	*0.560	-مهارات الأداء لدى العاملين بالمركز
*0.647	-مشاركة أعضاء المركز في أنشطة المركز		متغيرات المركز
*0.429	-عدد العاملين بالمركز	0.134	1- عدد العاملين بالمركز
0.317	-كفاية عدد العاملين بالمركز	*0.490	1- ارتباط الخدمات باحتياجات البيئة المحيطة
*0.519	-مناسبة مؤهلات العاملين	**0.663	2- استفادة المركز من الموارد الموجودة في بيته
*0.421	-مناسبة خبرة العاملين	*0.204	3- درجة وجود المشكلات التي تواجه المركز

المصدر: جمع وحسبت من بيانات الدراسة الميدانية بمحافظة الشرقية، 2011.

سابعاً : المشكلات التي يواجهها المركز الإرشادي

أظهرت النتائج الواردة بجدول رقم (7) أن هناك مجموعة من المشكلات التي يواجهها المركز في

آداء دوره وكانت هذه المشكلات حسب أهميتها النسبية ودرجة وجودها كالتالي :

١ عدم كفاية المعينات السمعية والبصرية، ونقص الإمكانيات البشرية من الفئتين بمتوسط 3.54 درجة لكل منها

٢ عدم وجود مكتبة إرشادية مزودة بالمطبوعات الإرشادية بمتوسط 3.38 درجة

٣ نقص الإعداد والتدريب للعاملين بالمركز بمتوسط 3.0 درجة

٤ عدم وضوح تبعية المركز الإرشادية بمتوسط 2.85 درجة

٥ عدم دفع فاتورة التليفون بمتوسط 2.62 درجة

٦ قلة المرتبات المنوحة للعاملين بالمركز وعدم مناسبتها لطبيعة العمل بمتوسط 2.38 درجة

٧ عدم دفع فاتورة التليفون، وعدم تشغيل الإنترن特 بمتوسط 2.23 درجة لكل منهما

٨ عدم توافر الخبرات اللازمة للاتصال بالجهات المنوحة بمتوسط 2.15 درجة.

٩ عدم توافر الحوافز المالية والبدلات المناسبة للعاملين بالمركز بمتوسط 1.62 درجة

١٠ لا توجد وسائل مواسفات لخدمة العاملين بالمركز بمتوسط 1.54 درجة

١١ ضعف مشاركة المستهدفين في أنشطة المركز بمتوسط 1.15 درجة

١٢ - المبنى غير مجهز بالمرافق والخدمات الأساسية وعدم مناسبته لأداء وظائفه، وصعوبة الإتصال بالجهات الإشرافية الأعلى، وتعدد جهات الإشراف، وعدم وجود مكافآت لحضور إجتماعات اللجان الفرعية

متوسط 1.0 درجة

fig

جدول رقم 7. المشكلات: ما هي المشكلات التي يواجهها المركز

672

المتوسط الترتيب		درجة وجودها								مشكلات	م		
		غير موجودة		بدرجة ضئيفة		بدرجة متوسطة		بدرجة كبيرة					
		%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد				
12	1	100	43	0	0	0	0	0	0	البنى غير مجهز بالمرافق والخدمات الأساسية وعدم مناسبته لآداء وظائفه	1		
10	1.54	76.9	33	0	0	7.7	3	15.4	7	لack of facilities and services available at the center	2		
1	3.54	15.4	7	0	0	0	0	84.6	36	عدم كفاية الميزانية التي تقدمها الحكومة	3		
7	2.15	61.5	26	0	0	0	0	38.5	17	عدم توفر الخبرات اللازمة للاتصال بالجهات المانحة	4		
8	1.69	76.9	33	0	0	0	0	23.1	10	عدم توفر كمبيوتر	5		
5	2.62	46.2	20	0	0	0	0	53.8	23	عدم دفع فاتورة التلفون	6		
7	2.23	46.2	20	15.4	7	7.7	3	30.8	13	عدم تشغيل الانترنت	7		
1	3.54	15.4	7	0	0	0	0	84.6	36	عدم كفاية المعينات السمعية والبصرية	8		
2	3.38	15.4	7	0	0	15.4	7	69.2	30	عدم وجود مكانة ارشادية مزودة بالمطبوعات الإرشادية	9		
1	3.54	15.4	7	0	0	0	0	84.6	36	نقص الإمكانيات البشرية من القوى	10		
3	3	15.4	7	15.4	7	23.1	10	46.2	20	نقص الأعداد والتدريب للعاملين بالمركز	11		
12	1	100	43	0	0	0	0	0	0	صعوبة الاتصال بالجهات الإشرافية الأخرى.	12		
12	1	100	43	0	0	0	0	0	0	تعدد جهات الاشتراك.	13		
4	2.85	23.1	10	15.4	7	15.4	7	46.2	20	عدم وضوح تابعية المراكز الإرشادية	14		
6	2.38	38.5	17	15.4	7	15.4	7	30.8	13	قلة المرتقبات الممنوحة للعاملين بالمركز وعدم مناسبتها طبيعة العمل.	15		
9	1.62	69.2	30	15.4	7	0	0	15.4	7	عدم توافر الموارف المالية والبدلات المناسبة للعاملين بالمركز	16		
12	1	100	43	0	0	0	0	0	0	عدم وجود مكافآت لحضور اجتماعات اللجان الفرعية	17		
11	1.15	84.6	36	15.4	7	0	0	0	0	ضعف مشاركة المستهدفين في أنشطة المركز	18		

ثامناً : مقترن المبحوثين للتغلب على المشكلات :

أشارت النتائج الواردة بالجدول رقم (8) أن أهم المقترنات التي ذكرها المبحوثين لمواجهة المشكلات التي تواجههم :

- ١ - إعادة توزيع المرشدين الزراعيين المتخصصين بالمركز .
- ٢ - استخدام مرشدین متخصصین فی الاقتصاد المنزلي .
- ٣ - استخدام مرشدین متخصصین فی الطرق والمعدیں الإرشادیہ .
- ٤ - استخدام مرشدین متخصصین فی تکنولوجیا المعلومات .
- ٥ - التوصیف الوظيفی لمهام وواجبات المرشد .
- ٦ - تحديد مهام وواجبات مسئولي المركز الإرشادي .
- ٧ - تنظيم العلاقة الرسمية بين المركز والجهات البحثية الأخرى .
- ٨ - ربط عمل المركز بالبرامج البحثية .
- ٩ - تحفيز العاملين بالمركز .
- ١٠ - توفير الدعم المالي .
- ١١ - توفير وسائل الانتقال .
- ١٢ - توفير وسائل الاتصال .

جدول رقم 8. المقترنات التي تساعده زيادة فعالية المراكز الإرشادية:

%	عدد	المقترنات	م
100.0	43	أعادة توزيع المرشدين المتخصصين بالمركز حسب التركيب المحصولي بالقرى التي في نطاقها	-1

المركز الإرشادي		
استخدام مرشدين متخصصين في الاقتصاد المنزلي	2	100.0 43
استخدام مرشدين متخصصين في البرامج الإرشادية	3	100.0 43
استخدام مرشدين متخصصين في الطرق والمعينات الإرشادية	4	100.0 43
استخدام مرشدين متخصصين في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	5	100.0 43
التوصيف الوظيفي لهم وواجبات المرشد المتخصص	6	100.0 43
تحديد التبعية الإدارية والفنية للمرشدين	7	100.0 43
تحديد مهام وواجبات مسئولي المركز الإرشادي	8	100.0 43
عدم نقل مسئولي المراكز الإرشادية دون الرجوع إلى الإدارة المركزية للإرشاد الزراعي	9	100.0 43
تنظيم العلاقة الرسمية بين المركز والجهات البحثية الزراعية في المنطقة	10	100.0 43
تنظيم العلاقة الرسمية بين المركز وبين المنظمات المحلية الحكومية وغير الحكومية بالمنطقة	11	100.0 43
تبادل الزيارات الميدانية بين المراكز الإرشادية وبعضها البعض	12	100.0 43
ربط عمل المراكز الإرشادية بالبرامج البحثية	13	100.0 43
تدريب القادة المحليين من الزراعة	14	100.0 43
أن تكون برامج وأنشطة المراكز وفقاً لاحتياطه وتتفق على من خلال قاعدة بيانات متاحة	15	100.0 43
تحفيز العاملين بالمراكز الإرشادية	16	100.0 43
توفير دورات تدريبية كافية للعاملين بالمراكز الإرشادية	17	100.0 43
توفير الدعم المالي لإقامة الندوات	18	100.0 43
إكمال الأجهزة ووسائل الاتصال	19	100.0 43
توفير المطبوعات والنشرات والمجلات الزراعية	20	100.0 43
توفير وسائل الانتقال	21	100.0 43
توفير حقول إرشادية خاصة بالمركز	22	100.0 43
توفير التمويل اللازم لصيانة المباني والأجهزة والمعدات	23	100.0 43
إعداد لائحة منظمة للعمل	24	100.0 43
وجود موظف إداري لكل مركز	25	100.0 43
توحيد جهة الإشراف على المراكز الإرشادية	26	100.0 43
تفعيل نظام التدريب للعاملين بالمركز	28	100.0 43

المراجع

- ١ محمد حازم عبد المقصود الملجمي، مذووج شعبان قنديل، دور المراكز الإرشادية في توسيعية الزراعة بالتصنيفات الإرشادية المتعلقة بمقاومة بعض الأمراض التي تصيب لماشية بمحافظة المنوفية، مجلة الزقاقيق للبحوث الزراعية، مجلد (36)، عدد (3)، 2009.
- ٢ محمد جبشي محمد السيد، دراسة بعض مشكلات العمل الإرشادي الزراعي في محافظة الإسماعيلية، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد الزراعي، جامعة قناة السويس، 1993.
- ٣ عبدالخالق على اسماعيل عيسوى، جمال اسماعيل عيسوى، دافعية الانجاز الأخلاقين الإرشاديين الزراعيين بالمركز الإرشادي بمحافظة كفر الشيخ والغربيه، مجلة الإسكندرية للبحوث الزراعية، مجلد (54)، عدد (3)، 2009.
- ٤ يحيى على زهران، أساسيات العمل الإرشادي الريفي، مدخل الدليل التدريبي، وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي، الإدارة المركزية للإرشاد الزراعي، الجزء الأول، الطبعة الأولى، مايو، 1998.

**JOB SATISFACTION AND MOTIVATION AND ACHIEVEMENT
AND PERFORMANCE SKILLS OF OFFICIALS IN EXTENSION
CENTERS AND THEIR RELATIONSHIP TO THE DEGREE OF
EXTENSION CENTERS FUNCTIONING IN THE SHARKIA
GOVERNMENT**

Khouly, M. I. A. and Magda A. Abd al-aal

Dept. Agric. Economics - College of Agriculture - Zagazig University

ABSTRACT

This research aims to: identify the characteristics of the heads of the centers white respondents, to identify the characteristics and advantages of guidance centers, to identify the performance skills of heads of guidance centers and determine the factors associated with them, identify the degree of job satisfaction of the Heads of guidance centers and determine the factors associated with them, identify on the degree of achievement motivation of the Heads of guidance centers and determine the factors associated with them, to identify the degree of the direction of the heads of guidance centers around coordination between the centers guidelines and other organizations to identify the factors associated with them, identify the tasks carried out by the Extension centers and identify the factors affecting it, to identify problems faced by the centers guidelines and proposals solved, and conducted this research in the sharkia government on ten extension centers, and adopted the researcher to collect data on the use of the questionnaire by personal interview

The main findings of the research: the existence of correlation significant negative between age and performance skills to the head of the center, and the presence of correlation significant positive skills in the performance of President of the Center, and, income, number of training courses, and the degree of job satisfaction and achievement motivation, the trend towards coordination between the Center and other organizations, extension and duration of the work place and the skills and performance of the head of the center. And the presence of correlation significant positive relationship between the degree of job satisfaction and age, duration of employment status, duration of employment as president and center, and income, and a sense of belonging, and achievement motivation, skills and performance of the President of the Center, and the trend towards coordination between the Centre extension and other organizations. The results also showed a correlation positive correlation between the degree of achievement motivation and all of the duration of the work place, income, number of training courses, a sense of belonging, the degree of job satisfaction, performance skills to the head of the center, and the degree of the trend towards coordination between the centers and other organizations, and the moral negative correlation with age, the presence of additional work. A significant correlation between the trend and coordination between other

organizations and between each of the following independent variables: age, duration of employment status, duration of work as the center, income, number of training courses, performance skills of the President of the Center. The results also showed a correlation significant positive between the degree of job satisfaction for the respondents, and between each of the duration of the work place, the duration of work as the center, income, a sense of belonging, achievement motivation, skills, performance of the head of the center, the trend towards coordination between the Centre extension and other organizations a correlation significant positive correlation between the duration of the work place, and the number of training courses, job satisfaction, and sense of belonging of the community, and the trend towards coordination, and appropriate qualifications of the staff, and awareness of staff to the goals of the center extension, and approved training courses to the needs of work, and the participation of members of the center's activities center, and the involvement of parents in the activities of the center, the Centre's ability to meet the needs of residents in the surrounding environment, and benefit the center of the existing resources in the environment, and the achievement of goals.

قام بتحكيم البحث

كلية الزراعة – جامعة المنصورة

كلية الزراعة – جامعة الزقازيق

أ.د / محمود محمد الجمل

أ.د / علي صالح مصطفى ابو العز

جدول رقم (3): مهارات الأداء لدى العاملين بالمراكم الإرشادية

الفرن	م	درجة وجودها											
		صغيرة		متوسطة		كبيرة		عدد		صغيرة		متوسطة	
		%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد
المهارات الإبتكارية وذراة الحديث:	أولاً												
- بناء المفاهيم:	1												
- حجمي المعلومات المرتبطة بيصمبيها من المصادر المختلفة:	2												
- وضمن هذه المعلومات في إطار عام من جملة التعلمات بينها:	2												
- حيث يزيد هذا العلم عن ما على الموقف الحالي أو موقف آخر:	3												
- الإبتكار والحديث والتغيير:	3												
- الواقع مع المواقف والأوضاع المرتبطة بالغير:	1												
- المبادرة بالغيرة والتأثير حول جذب المصالح الطارئة:	2												
- إعادة النظر في الأدوار والمهام استجابة للظروف المتغيرة:	3												
ثانياً المخاطر المحسوبة:													
- الدقيق المعاقي والمطوري للذريعة لتحقيق الأهداف:	1												
- الإقام على تقييد النيل الأقصى مع توقيع التباينات المحتملة:	2												
- الحكم في النسخة الأساسية لهذا النيل لتحقيق الأهداف المطلوبة:	3												
- استمرار المسئول:	3												
- تطوير وبناء رؤى مستقبلية للخدمة الإرشادية وأوضاع الزراعة:	1												
- توفير البيانات التي توجه الخدمة الإرشادية نحو تحقيق أهدافها:	2												
ثالثاً المهارات الإجمالية (إدارة المهام):													
- التدقيق:													
- من الإرث الواحدي بين المهام الإرشادية والتربية الريفية بمنظمه العمل:	1												
- تسليم عزف العمل المعاوني بين العاملين بالمناطق المحيطة:	2												
- إتخاذ القرار:													
- اختيار أفضل الدوائر المناهضة في صورة الأداء العاجلة والآجحة:	1												
- الإدراك المادي لعواقب الأخلاقيات والسياسية للأداء الغزار:	1												
- تحديد الأفراد والجهات الذين قد تؤثر عليهم هذه الغزارات:	2												
- القيادة والتأثير:													
- توجيه مسارات الاتجاه وسلوك الآخرين في محظوظ العمل:	1												
- توجيه المساعدة لغيره على تقييد الآخرين على إتخاذ قرارات جيدة:	2												
- دارة اصرار:													
- تحقيق الناتج الشامل والمسوقة على أدوار العاملين وجمهور المتتدخلين:	1												
رابعاً مهارات إدارة الأداء:													
- التعليم:													
- إكساب المعرفة من خلال الخبرات البوتومية في محظوظ العمل:	1												
- تحديد المعلومات والمهارات الخاصة بالعمل الإرشادي:	2												
- إدارة الوقت:													
- التوفيق بين المهام والاستنساخ المتعددة التوريزم والطارئ:	1												
- وضمن الأدوات وتوسيع الرؤى بتجاه تحقيق الأهداف المطلوبة:	2												
- القوة المضادة:													
- الاحتفاظ بمستوى عالي من الطاقة وتوفير العمل مخصوص للتجار:	1												
- العمل بكفاءة تحت الضغط الملحق بالتجار:	2												
- الاستجابة للذريعة للذريعة للذريعة للذريعة للذريعة:	3												
- تحويل:													
- طرح الأسئلة الصحيحة وتعريف على الجواب العديدة المسألة:	1												
- تحضير وتحديد المسكلات وزر فيها وفقاً لذويها:	2												
- المساعدة بالذريعة والذريعة والذريعة والذريعة والذريعة:	3												
خامساً المهارات الإرشادية:													
- الأصل الشخصي بالآخر:													
- الفاعل الجديد من الرؤسائة والملاء والمساعدتين وقات الجمود:	1												
- الدعم الكامل لإيجابيات وذوق الآخرين في محظوظ العمل:	2												
- التعاطف والاسمحانية الإيجابية ليد الإيجابيات والذوق:	3												
- الاستفهام:													
- تحرير الأنباء والإهتمام بما يضممه ذكري الآخرين:	1												
- الاستجابة للذريعة للذريعة للذريعة للذريعة للذريعة:	2												
- الأصل الشامل:													
- تقديم المعلومات والأدلة بطريفه لعطيه وأصحه وسلامه:	1												
- الأصل بالذريعة:													
- التقليع العمال للذريعة والمعلومات المكتوبة بصورة واصحة:	1												
- صياغة جيدة ومتسطحة للمعلومات في سلسلة رسمية (قارئ) أو غير رسمية (聆聽者).	2												

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات الدراسة الميدانية بمحافظة الشرقية 2011.

جدول رقم: 4 أدوار ومهام المركز الإرشادي

الترتيب	المجموعات	المتوسط	درجة القائم بالمهام										المهام	م	
			عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%			
الناتي		62.92	4	0	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتحفيظ الحقائق والبيانات عن منطقه عمل المراكز		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتحديد اولويات المسلطات التي تواجه المستهدفين		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتحديد اولويات المسلطات التي تواجه المستهدفين		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		الاعرف على الموارد والامكانيات العامة التي ساعدت في حل المسكلات		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		من اعاده اعادات وتفايل المستهدفين		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتحديد الاهداف الدراسية على اساس المسلطات الفعلية التي تواجه المستهدفين وبما يسابر السياسة الزراعية		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام باعداد اهداف رياضي للعام بالمستهدفين والمسلطة العملية		
			1	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		تحديث الاهداف الدراسية المطلوبة لتحقيق الاهداف الدراسية	
			3	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		تحديث جهود المستهدفين لازداد المراكز لهم	
			2	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		تحديث المعرفة والمعيارات لازداد المراكز لهم	
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		تحديث اهميكل ورزن بعدد الاسطمه الدراسية		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		وضع جدول زمني لاسطمه الدراسية		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		تحديث اهميكل والاعنة بالعملية العلمانية وتوزع همم		
			1	4	0	0	0	0	0	100	43		تحديث اهميكل والاعنة بالعملية العلمانية		
			1	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام بتحفيظ المعرفة والمعيارات لازداد المراكز لهم	
			3	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتوفير المعرفة والمعيارات لازداد المراكز لهم		
			1	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام بتوفير المعرفة والمعيارات لازداد المراكز لهم	
			3	4	0	0	0	0	0	100	43		القيام بتوفير المعرفة والمعيارات لازداد المراكز لهم		
الرابع		27.69											الدور التدريسي		
			3	3.54	0	0	15.4	7	15.4	7	69.2	30		القيام بزياره العاملين بالمتخصصات المحلية في اماكن عملهم	
			2	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		القيام بتصويم اجتماعات رسبيه بالعاملين بالمتخصصات المحلية	
			3	3.23	0	0	15.4	7	46.2	20	38.5	17		الاستراك في احال بالعاملين بالمتخصصات المحلية للمشاركة في اسسه الاسطمه الدراسية	
			4	3.69	0	0	15.4	7	0	0	84.6	36		القيام بدعوه العاملين بالمتخصصات المحلية للمشاركة في اسسه الاسطمه الدراسية	
			1	3.23	0	0	15.4	7	46.2	20	38.5	17		الاستراك مع العاملين بالمتخصصات المحلية في اعداد وتنفيذ برامج اساليمه محكمه	
			4	3.23	0	0	15.4	7	46.2	20	38.5	17		السعادة بإمكانيات المادية والبشرية للمحلية المحافظة للseinov العمل الإسرائي	
			4	3.69	0	0	15.4	7	0	0	84.6	36		تحفيظ المعرفة والمعيارات لازداد المراكز العلمي التي تحمل حلوين بجهده	
			1	3.69	0	0	15.4	7	0	0	84.6	36		تنظيم لقاءات اوروبية بين الباحثين والمسهدين في لعرف على المسلطات المداريه وإيجاد حلول لها	
			1	3.69	0	0	15.4	7	0	0	84.6	36		الدور التعليمي	
			3	3.15	0	0	15.4	7	53.8	23	30.8	13		القيام بتحفيظ المستهدفين على الاستراك في تحظيف برامج اساليمه من حلال اللجان الحظطيه	
			6	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		القيام بزياره المسلطات المنوعين في الحصوص على الجهاز الماليه والمعنويه من الجهاز الإسرائي	
			4	3.23	0	0	15.4	7	46.2	20	38.5	17		السعادة في اجاد الحالون المناسبة للمسلطات التي تقاول المستهدفين	
			5	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		القيام باختصار العادات التي عليهم لإجاد الحالون المناسبة لها	
			4	3	0	0	30.8	13	38.5	17	30.8	13		القيام برقمه المسلطات المداريه المنصوصه من المراكز	
			7	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام برسخ المسلطات البالات والاملاط المداريه بالاسطمه الدراسية	
			2	3.85	0	0	0	0	0	0	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات الاعلى	
			2	4	0	0	0	0	0	0	100	43		القيام ب زياده الفارق بين التوريه والستونه بصوره مهنهه ومنقصتها معهم	
			1	4	0	0	0	0	0	0	100	43		القيام ب زياده الفارق بين التوريه والستونه بصوره وفعليه من المسلطات الاعلى	
			1	3.92	0	0	0	0	7.7	3	92.3	40		القيام ب زياده عرضيه المستهدفين بعيده التوصيات الاعلى	
			3	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام باستراك الاداء من المستهدفين في عملية تقييم اليرامج الإسرائي	
الثالث		39.46											الدور التدريسي		
			3	3.15	0	0	15.4	7	53.8	23	30.8	13		القيام بتحفيظ المستهدفين على الاستراك في تحظيف برامج اساليمه من حلال اللجان الحظطيه	
			6	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		القيام بزياره المسلطات المنوعين في الحصوص على الجهاز الماليه والمعنويه من الجهاز الإسرائي	
			4	3.23	0	0	15.4	7	46.2	20	38.5	17		السعادة في اجاد الحالون المناسبة للمسلطات التي تقاول المستهدفين	
			5	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		القيام برقمه المسلطات المداريه المنصوصه من المراكز	
			4	3	0	0	30.8	13	38.5	17	30.8	13		القيام برسخ المسلطات البالات والاملاط المداريه بالاسطمه الدراسية	
			7	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات الدراسية	
			2	3.85	0	0	0	0	0	0	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات الدراسية	
			2	4	0	0	0	0	0	0	100	43		القيام ب زياده الفارق بين التوريه والستونه بصوره مهنهه ومنقصتها معهم	
			1	4	0	0	0	0	0	0	100	43		القيام ب زياده الفارق بين التوريه والستونه بصوره وفعليه من المسلطات الاعلى	
			1	3.92	0	0	0	0	7.7	3	92.3	40		القيام ب زياده عرضيه المستهدفين بعيده التوصيات الاعلى	
			3	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام باستراك دربيه الاداء الماخليين	
الاول		81.69											الدور التعليمي		
			3	3.69	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام باداء بعض العمليات الدخوليجه الحديه امام المستهدفين	
			4	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		عدد الدنو بآساليمه من المسلطات الدخوليجه الحديه	
			2	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام ب زياده المستهدفين في اماكن وجدههم ومانعه اعمالهم	
			4	4	0	0	0	0	0	0	100	43		استبعال المستهدفين في المراكز الدراسية ومنظفهم في المسلطات التي تواجههم	
			3	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام باختصار العادات التي سيم تم بذل المراكز الدراسية للدهم	
			2	3.54	0	0	0	0	46.2	20	53.8	23		عدد دورات تدربيه الاداء الماخليين	
			5	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		عدد دورات تدربيه المراكز العلمي عيده المراكز	
			4	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		تدريب رياض البليوط على قهقهه اداره المسرور عات المصيره	
			4	3.54	0	0	0	0	46.2	20	53.8	23		تدريب المراكز الدراسية لرقمه المسلطات الدراسية	
			5	3.38	0	0	15.4	7	30.8	13	53.8	23		تدريب المراكز الدراسية للاقاصه المسلطات المنوعه	
			6	3.54	0	0	0	0	46.2	20	53.8	23		تدريب المراكز الدراسية لاقاصه المسلطات المنوعه	
			5	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		تدريب المراكز الدراسية لاقاصه المسلطات المنوعه	
			4	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		عدد اعفاء الاستماء والمستهدفة من المسلطات	
			2	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		القيام بغيره اساليمه من المسلطات	
			4	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات	
			2	4	0	0	0	0	0	0	100	43		عمل حملات توعيه المستهدفين على المسلطات	
			1	3.77	0	0	0	0	23.1	10	76.9	33		القيام بغيره اساليمه من المسلطات على المسلطات	
			3	3.15	15.4	2	0	0	38.5	17	46.2	20		قامه المستهدفات بين المسلطات لخورهم على ريداء المسايره في الاسطمه الإسرائي	
			7	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات على المسلطات	
			2	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات على المسلطات	
			2	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		القيام بغيره اساليمه من المسلطات على المسلطات	
			2	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		عند اداء الحفل الابراهيمى على المحسوسه وقيمه العالى	
			1	3.77	0	0	0	0	23.1	10	76.9	33		عند اداء الحفل الابراهيمى على المحسوسه وقيمه العالى	
			2	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		عند اداء الحفل الابراهيمى على المحسوسه وقيمه العالى	
			2	3.85	0	0	0	0	15.4	7	84.6	36		عند اداء الحفل الابراهيمى على المحسوسه وقيمه العالى	
			2	3.69	0	0	0	0	30.8	13	69.2	30		عند اداء الحفل الابراهيمى على المحسوسه وقيمه العالى	

مصدر: جمعت وحسبت من بيانات الدراسة الميدانية بمحافظة الشرقية، 2011.

Khouly, M. I. A. and Magda A. Abd al-aal