

المرفقات

---

مرفق ( ١ )  
نموذج استمارة ادخال بيانات زراعية

مرفق ( ١ )

نموذج استمارة ادخال بيانات زراعية

001 : EG 91

004 : N

008 : / B/M/NUZEV

009 : M

100 :

اسم الباحث

110 : Alexandria Univ.( Egypt). Faculty of Agriculture

111 : Thesis ( M.Sc.Ph.D. in Agricultural Extension)

نوع الرسالة

200 :

العنوان

401 : Alexandria ( Egypt)

403:

سنة النشر

500 : P  
عدد الصفحات

600: ( Ar,En)  
لغة الرسالة

610 : ill fig. tables  
عدد الاشكال عدد الجداول

ref.P.

مراجع ص ص

Appendixes P

مرفقات ص ص

Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt.

009 : 9/ En

800 :

مرفق ( ٢ )  
نموذج طلب خدمة مركز المعلومات

مرفق رقم (٢)

نموذج طلب خدمة مركز المعلومات

EGYPTIAN NATIONAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION NETWORK

USER DATA

I SM: AGR	DATE: YY MM DD	RECEIVED BY:
USER NAME:	اسم طالب الخدمة	USER NO
ORGANIZATION	جهة للعمل	
DEPARTMENT	قسم/ ادارة	
POSITION	الوظيفة:	
ACADEMIC DEGREE	المؤهل العلمى:	
HOME ADDRESS	عنوان المنزل:	
OFFICE ADDRESS	عنوان العمل:	
HOME TEL.	تليفون المنزل	OFFICE TEL. تليفون العمل
	EXT.	EXT
TELEX NO	رقم التلكس:	
HOW DID YOU LEARN ABOUT THE SERVICE	كيف علمت بوجود الخدمة:	PROMOTION OTHER USER OTHERS
REMARKS	ملاحظات:	



مرفق (٣)

قرار جمهورى رقم (٦٢٧) لسنة ١٩٨١  
انشاء مركز للمعلومات والتوثيق

مرفق (٣)

قرار جمهورى رقم (٦٢٧) لسنة ١٩٨١ بشأن \*  
انشاء مركز للمعلومات والتوثيق

وزير / محافظ / رئيس مجلس ادارة هيئة

بعد الاطلاع على القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ بشأن نظام العاملين المدنيين  
بالدولة .

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٦٢٧ لسنة ١٩٨١ بشأن انشاء مراكز المعلومات  
والتوثيق فى الاجهزة الادارية للدولة والهيئات العامة والمحافظات .

وعلى القرار ( ) بشأن الهيكل التنظيمى للوزارة / الهيئة / المحافظة  
حسب الأحوال .

قرر :

مادة ١ : ينشأ فى " اسم الوحدة " مركز للمعلومات والتوثيق يتبع ( رئيس الوحدة )

مادة ٢ : يهدف مركز المعلومات والتوثيق الى تجميع البيانات والمعلومات التى  
تخدم أهداف الجهة سواء من داخلها أو خارجها ، وتسجيل وتحليل وتنظيم  
وفهرسة هذه المعلومات والبيانات وتحديثها وتعديلها أولاً بأول ليتمكن المعاونة  
فى اتخاذ القرارات الرشيدة فى الوقت المناسب .

مادة ٣ : يتكون المركز من التقسيمات التنظيمية الاتية :

أ - التوثيق والمكتبة . ب - الاحصاء . ج - النشر .

مادة ٤ : تكون اختصاصات التقسيمات التنظيمية التى يتكون منها المركز كما يلى :

أ - التوثيق :

- ١- تجميع الكتب والمراجع والوثائق والمجلات والبيانات والمعلومات التي تخدم هذه الجهة من المصادر المختلفة سواء من داخل الجهة أو خارجها وفرزها وتسجيلها .
- ٢- توصيف الوثائق ماديا وموضوعيا على نحو يبين عناصرها ومحتوياتها وعمل فهرس موضوعية لها .
- ٣- التحليل العلمي لمحتويات الوثائق لكافة أشكالها وعمل مستخلصات لها .
- ٤- تجميع وتنظيم وتبويب القوانين واللوائح والتعليمات المتعلقة بالجهة .
- ٥- تزويد الباحثين والمتقدمين للاطلاع بالمواد المطلوبة وارشادهم طبقا للنظم الموضوعية للاستعارة الداخلية أو الخارجية ويراعى أن مكتبات الجامعات ومراكز البحوث وما في حكمها تخرج عن نطاق مراكز المعلومات .

ب - الاحصاء :

- ١- التعرف مقدما على احتياجات الجهة من البيانات والمعلومات المطلوبة لها وما يحقق اغراضها .
- ٢- جمع البيانات المطلوبة للجهة في ضوء نماذج احصائية تصمم لهذا الغرض مع مراعاة تطوير هذه النماذج بصفة مستمرة ومع اعداد التعليمات التي تكفل كيفية استيفاء هذه النماذج طبقا لبرامج زمنية محددة .
- ٣- مراجعة البيانات فور الحصول عليها للتأكد من صحتها وسلامتها تمهيدا لتبويبها وتصنيفها ومع ضرورة تحديث هذه البيانات أولا بأول .
- ٤- تصميم السجلات والبطاقات الاحصائية التي يتم فيها تخزين البيانات والمعلومات ومع مراعاة تطوير هذه السجلات والبطاقات وحفظها بطريقة يسهل الرجوع اليها .

- ٥- تحليل البيانات التي يتم الحصول عليها بهدف التوصل الى مؤشرات احصائية يتم الاعتماد عليها في اتخاذ القرارات المناسبة فيما يختص بنشاط الجهة .
- ٦- اعداد الدراسات والبحوث الاحصائية المتعلقة بنشاط الجهة وعلى الأخص المتعلقة منها بالعمالة ، وما يفيد في مجالات تخطيط القوى العاملة سواء على مستوى الجهة أو على المستوى القومي .
- ٧- اعداد تقارير ومعلومات دورية عن نشاط الجهة طبقا لحدث البيانات المتوافرة والمتصلة في هذا المجال .
- ٨- موافاة الجهات الاخرى بالبيانات والمعلومات المطلوبة لها وطبقا للتوقيعات المحددة .
- ٩- الاستعداد المستمر لتلقى البيانات طبقا لنظام احصائي ينبع من اختصاصات الجهة ويكفل تدفق البيانات والمعلومات في مساراتها بانتظام وبالسرعة والدقة المطلوبتين .

### ج - النشر

- ١- اصدار نشرات شهرية لكل ما يحتويه المركز- سواء باللغة العربية أو اللغات الأجنبية- وسواء أكان ذلك مقالا أو كتيباً أو وثيقة .
- ٢- نشر المستخلصات والتراجم على مستوى الجهة وكذلك النشرات الدورية والدراسات والكتيبات والبحوث وغير ذلك فيما يتعلق بنشاط الوحدات الرئيسية التابعة للجهة .

مادة ٥ : باستثناء ادارات الاحصاءات المركزية التابعة للجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، تنقل تبعية وحدات الاحصاء والنشر والمكتبات والميكروفيلم

ونقل البيانات والمعلومات بالموجات الدقيقة أو ما يماثلها الى مركز المعلومات والتوثيق .

ملحوظة : يراعى أن نستبعد هذه المادة أو تعدل على ضوء الوضع التنظيمي المعتمد في ( الوحدة ) .

مادة ٦ : يعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره .

توقيع السلطة المختصة

الوزير / المحافظ / رئيس مجلس ادارة الهيئة

” حسب الأحوال ”

مرفق ( ٤ )

استمارة ادخال بيانات الارشاد الزراعى  
بالمنظمة العربية للتنمية الزراعيّة



**AGREXT**

INPUT SHEET

ISN	
IDINP AO10	
NO. & YEAR A020	

CM A030	
ACCESS A040	
COUNTRY CODE A050	

Personal Author (Affil.) A100	
Corporate Author A200	
Document Title A300	
Collation A400	
Language of Text A500	
Serial Title A 600	
Primary Descriptors A 700	
Secondary Descriptors A800	
Abstracts A900	

مرفق ( ٥ )

استبيان خاص بمدیری مراكز المعلومات الزراعية

جامعة الاسكندرية  
كلية الزراعة  
قسم الارشاد الزراعى

خاص بمديرى المراكز

### استبيان

دراسة استكشافية لبعض مراكز المعلومات الزراعية فى جمهورية مصر العربية

---

الاسم :

الوظيفة :

اسم المركز :

المؤسسة / الهيئة :

---

البيانات الواردة فى هذا البحث سرية ولا تستخدم إلا فى أغراض البحث

العلمى

---

١- ماهو تاريخ نشأة المركز ؟

٢- ماهى أهداف المركز ؟

---

ماهو مدى تنفيذ كل هدف على حدة

منفذ تماما      منفذ جزئيا      غير منفذ

---

١- بناء قواعد بيانات تغطى الانتاج الفكرى

المصرى .

٢- اتاحة الفرصة للمستخدمين لتحديد

مصادر المعلومات فى مصر او الخارج

واسترجاع المعلومات منها .

٣- رفع مستوى الادراك العام بأهمية

المعلومات .

٤- أخرى ( تذكر ) .

---

٣- ماهى أجهزة الكمبيوتر والأجهزة الالكترونية التى تتعاملون معها ؟

أجهزة الكمبيوتر : الأجهزة الالكترونية

٤- ماهى سعة الذاكرة الداخلية للحاسب الالى بالمركز ؟

٥- ماهى الموارد البشرية التى تعمل حاليا فى مجال قواعد البيانات الزراعيّة

فى مركزكم ؟

٦- ماهى كيفية توزيع تلك الموارد البشرية على العمليات المختلفة فى مركزكم ؟

٧- ماهى مصادر تمويل خدمات المركز ؟

٨- هل يتم تعاون بينكم وبين مراكز المعلومات المحلية الاخرى ؟

أ- نعم ..... أذكر أهم هذه المراكز ؟

ب- لا ..... أذكر السبب ؟

٩- هل تتلقون أشرطة الاجريند كس؟

نعم ..... لا .....

١٠- ماهو في تقديركم الجهاز البشرى والزمن اللازم لتحقيق التغطية  
للمدخلات الزراعية سنويا؟

اجمالي الجهاز البشرى : الزمن اللازم للتغطية :

١١- ماهو عدد ماقيم به من مدخلات زراعية في المركز حتى الان؟

١٢- ماهو معدل النمو السنوي من المدخلات الزراعية للمركز؟

١٣- كم عدد البحوث والرسائل العلمية في مجال الارشاد الزراعي التي تم حفظها  
بالمركز حتى الان؟

١٤- ماهي مصادر النوعيات المختلفة من المعلومات الزراعية التي يحصل عليها المركز

المدخلات الزراعية	المصادر الهامة لها	تخصص المدخلات الزراعية
رسائل علمية		
بحوث علمية		
نشرات علمية		
كتب علمية		
ببليوجرافيات		
دوريات		
تراجم الوثائق		
بيانات احصائية		
توصيات مؤتمرات		
اخرى (تذكر)		
( )		

١٥- ماهى أوجه الصعوبات التى تواجه المركز فى عملية جمع المعلومات الزراعية من مصادرها؟

- أ -
- ب -
- ج -
- د -
- هـ -

١٦- ماهى الاحتياجات الرئيسية للمستفيدين من المعلومات الزراعية؟

- أ -
- ب -
- ج -
- د -
- هـ -

١٧- ماهى احتياجات المستفيدين التى لم يتم الاستجابة لها من خلال خدمات المركز؟ يذكر السبب؟

١٨- ماهى نوعية المستفيدين الذين تعاملوا مع المركز خلال الخمس سنوات الاخيرة؟

نوعيات المستفيدين الرئيسية	توزيعهم الجغرافى	الجهات او الهيئات التابعين لها	عدد مرات استخدامهم لخدمات المركز
----------------------------	------------------	--------------------------------	----------------------------------

ادارة عليا  
أعضاء هيئة تدريس  
طلبة دراسات عليا  
باحثون بمراكز البحوث  
عاملون بجهاز الارشاد الزراعى  
مهندسون زراعيون  
مزارعون  
اخرى ( )

- ١٩- ماهى خدمات المعلومات التى تقدمونها للمستهلكين؟  
بحث راجع ..... بحث انتقائى ..... تسليم وثائق .....  
احاطة جارية ..... التشفير ..... الاستخلاص .....  
التراجم .....
- ٢٠- اذا كنتم تقدمون خدمة احاطة جارية للمعلومات الزراعية فكم عدد من يتلقون هذه الخدمة من خلال مركزكم ؟
- ٢١- اذا كنتم تقدمون خدمة البحث الراجع للمعلومات الزراعية فكم على وجه التقريب عدد العمليات التى اجريت فى العام الماضى ؟
- ٢٢- ماهو مدى مايمكن أن يقدمه المركز من معلومات وتسهيلات وخدمات لجمهورها الارشاد الزراعى فى مصر؟
- ٢٣- هناك قول شائع يذكر أن الاعلان عن السلعة هو خير وسيلة لانتشارها هل ينطبق هذا القول على مايقدمه المركز من خدمات ؟
- ٢٤- ماهى من وجهة نظركم الأوضاع والمشاكل التى يمكن أن يكون لها أثرعلى نظم وخدمات المعلومات فى مصر؟  
أ - عدم ادراك أهمية المعلومات .....  
ب - الكم الهائل للمعلومات .....  
ج - تزايد أهمية أوعية غير الكتب .....  
د - عدم تدفق التكنولوجيا الحديثة بقدر كافي .....  
هـ - ضعف الموارد المادية والبشرية .....  
و - عدم ادراج ميزانيات الهيئات لغرض الحصول على معلومات من المركز .....  
ز - انخفاض التعاون بين الجهات المعنية .....  
ح - عدم وجود تشريعات تنظم عملية تداول المعلومات .....  
ط - عدم وجود تشريعات تقيد الباحث فى تقديم بحثه لمنع التكرار والازدواجية .....  
ك - عدم وعى المستفيدين لخدمات المعلومات بالمركز .....  
ل - اخرى ( تذكر ) .....

٢٥ - ماهى أهم الاقتراحات التى تزيد من فاعلية نشاط المعلومات سواءً لذيكم

او بصفة عامة فى مصر؟

- أ - تدبير ميزانيات.....
- ب - استخدام حاسبات الكترونية متطورة.....
- ج - اصدار تشريعات تنظم عملية التعامل مع المعلومات.....
- د - اعداد كوادر فنية متخصصة.....
- هـ - اصدار دوريات اعلامية متخصصة.....
- و - اعداد وتكوين مراكز معلومات متخصصة عديدة والتنسيق بينها.....
- ز - اخرى ( تذكر ).....

مع تحيات الباحث

مرفق ( ٦ )

استبيان خاص بالعاملين بمراكز المعلومات الزراعية

مرفق ( ٦ )

جامعة الاسكندرية  
كلية الزراعة  
قسم الارشاد الزراعى

خاص بالعالمين

استبيان

” دراسة استكشافية لبعض مراكز المعلومات الزراعيــــــــــــة  
في جمهورية مصر العربيــــــــــــة

- اسم المبحـــــــــوث :  
اسم مركز المعلومات :  
الهيئــــــــة التابع لها :

البيانات المدونة تحاط بالسرية التامة ولا تستخدم الا لأغراض البحوث  
العلمي فقط .

- ١- المؤهل الدراسي
- ٢- التخصص عند التخرج
- ٣- الوظيفة الحالية
- ٤- مدة مزاولة الوظيفة الحالية
- ٥- اذكر اجمالي الدخل الشخصي شهريا ؟  
أقل من ٢٠٠ جنيه ( ) ، ٢٠٠ جنيه الى أقل من ٣٠٠ جنيه ( )  
٣٠٠ جنيه الى أقل من ٤٠٠ جنيه ( ) ، أكثر من ٤٠٠ جنيه ( )
- ٦- وضح مدى متابعتك للوسائل الاعلامية التالية :

---

وسائل الاعلام

---

مدى المتابعة

منظمة غير منظمة لا أتابع

---

برامج اذاعية  
برامج تليفزيونية  
أفلام سينمائية  
صحف  
أخرى ( تذكر )

- ٧- أذكر عدد المؤتمرات والندوات التي اشتركت فيها ؟

---

م

المؤتمر أو الندوة

جهة الاشراف

---

٨- هل سافرت للخارج من قبل ؟

أ - نعم : أذكر الدول وأسباب السفر؟

الدول	سبب السفر
	(زيارة - سياحة) عمل أخرى (تذكر)

ب- لا : أذكر السبب :

٩- ماهي درجة اجادتك للغات الاجنبية ؟

البيان	جيد	متوسط	ضعيف	لا
انجليزية	محادثة	كتابة		
فرنسية	محادثة	كتابة		
ألمانية	محادثة	كتابة		
أخرى	محادثة	كتابة		( )

١٠- ماهى الدورات التدريبية التى اشتركت بها قبل التعيين بالمركز؟

م اسم البرنامج موضوع التدريب الجهة القائمة مكان الانعقاد مدة الدورة

١١- فى اعتقادك هل استفدت من هذه الدورات

نعم ( يحدد ) : تماما ( ) جزئيا ( ) لحد ما ( )  
لا ( السبب ) :

١٢- ماهى الموضوعات التى ترغب فى توافرها فى مثل تلك البرامج التدريبية قبل الالتحاق بالخدمة ؟

أ -

ب -

ج -

١٣- ماهى الدورات التدريبية التى اشتركت بها بعد التعيين بالمركز؟

م اسم البرنامج موضوع التدريب الجهة القائمة مكان الانعقاد مدة الدورة

١٤- هل استفدت من هذه الدورات ؟

نعم (يحدد ) : تماما ( ) جزئيا ( ) لحد ما ( )  
لا ( السبب ) :

١٥- في اعتقادك ماهى الموضوعات المتخصصة التى ترى ضرورة الاستزادة منها  
لزيادة كفاءتك وأدائك فى العمل ؟

- أ -
- ب -
- ج -
- د -

برجاء ذكر المعلومات التالية من واقع خبراتك العملية :

- ١- أول جهاز حاسب اخترعه المصريون منذ ثلاثة آلاف عام هو
- ٢- أهم النظم الرئيسية المكونة لمراكز المعلومات هى
- ٣- أهم أساليب الحفظ الآلى للوثائق هى
- ٤- ان أصعب مرحلة من مراحل حفظ المعلومات من وجهة نظرى هى
- ٥- أبسط تعريف للغة التكشيف هو
- ٦- الأجريندكس هى
- ٧- أهم المهام التى يؤدى بها أخصائى المعلومات بوجه عام هى
- ٨- يرجع أحيانا النقص فى أداء أخصائىوا المعلومات الى
- ٩- يفضل أن يكون أخصائى المعلومات الزراعية من خريجى كلية  
أو كلية
- ١٠- ينبغى على أخصائى المعلومات الزراعية الالمام ببعض الدراسات الأساسية ومنها

من فضلك ضع علامة صح ( ✓ ) بالنسبة لكل عبارة وفقا لمدى موافقتك عليها :

م	العبارة	موافق	موافق	غير موافق
---	---------	-------	-------	-----------

- ١ يمتاز غالبية العاملين في مراكز المعلومات بالقدرة على التركيز في العمل حتى وان كانت هناك بعض الضوضاء .
- ٢ عادة ما تستهويني الاعمال ذات الجوانب المتعددة أو التي بها بعض الغموض .
- ٣ يسعدني دائما تكرار بعض الأقوال التقليدية والاستناد اليها في قراراتي حتى وان وصفت بالجمود لدى بعض العاملين .
- ٤ يفضل الغالبية عدم التقيد برأي أو فكرة محددة اثناء القيام بتجهيز موضوع ما في العمل حتى وان اتهموا بعدم اتباع نمط واحد في تنفيذ اعمالهم .
- ٥ بالرغم مما يبذله كثير من العاملين بمراكز المعلومات من جهد الا أن رؤسائهم يرون انهم يحتاجون الى مزيد من تنمية القدرات بالتدريب .
- ٦ كثيرا ما أقابل بعض الناس ذات الوجوه المألوفة لدى الا أنني أجد صعوبة في تذكر اسماءهم .
- ٧ اعتقد أن هناك أسراراً يجب احترامها وأن على العقل في بعض الميادين أن يخلى مكانه ويعدل عن متابعة البحث والتنقيب .
- ٨ لا تؤثر الحالة النفسية لأخصائي المعلومات في قيامه بمهامه حيث أنه يهتم بالبيانات فقط .

---

موافق موافق غير	العبارة	٤
تماما لحدما موافق		

---

٩ يفضل البعض الانتقال من العمل بالمركز لتحقيق بعض الحاجات الذاتية .

١٠ أعتقد أن الكثيرين من شباب الخريجين يفضلون العمل في مجال المعلومات نظرا للارتفاع النسبي للاجور والحوافز في هذا المجال .

١١ ان مجرد سماعي لأي ضوضاء حولي يجعلني أجد صعوبة في الربط بين الأفكار المختلفة اثناء العمل .

١٢ عادة ما أهتم بتشغيل الأجهزة ولا يعنيني تركيبها .

١٣ ينبغي عدم التخلي عن الوسائل والأساليب المخططة لاستخدامها في تحقيق الاهداف مهما كانت العواقب .

١٤ يفسر العاملون بالمركز كيفية معالجة المدير لمشاكل العمل بأن لديه وضوح رؤية متميزة .

١٥ لاتؤثر تجهيزات المركز وديكوراته كثيرا في مدى انجاز المهام لأخصائي المعلومات .

١٦ عادة لا أهتم بتعبيرات وجوه من أتحدث اليهم ويكفيني فقط معاني كلامهم .

١٧ اعتقد ان العاملين بمراكز المعلومات لديهم استعداد لتغيير الكثير من مفاهيمهم لكونهم يعملون في هذا المجال .

---

م	العبارة	موافق	موافق غير
		تماما	لحدا موافق

١٨ اعتقد أن العاملين بمراكز المعلومات أكثر قدرة على التعامل مع المواقف الواضحة غير الغامضة.

١٩ يشعر غالبية العاملين بعدم رضائهم عن أدائهم في العمل بالرغم من رضائهم رؤسائهم .

٢٠ كثيرا ما تؤدي صعوبة المادة العلمية في وثيقة ما الى الشعور بالملل وعدم الاستمرار في العمل .

من فضلك وضح رأيك فيما يلي في ضوء عملك بالمركز :

١- ماهي أهداف المركز ؟

أهداف المركز  
ماهي درجة أهمية كل  
واحدة منها من وجهة  
نظرك .  
ما هو مدى تنفيذ  
كل هدف على حدة

هامة  
هامة لحد ما  
غير هامة  
تماما  
منفذ جزئيا  
منفذ غير

١- بناء قواعد بيانات تغطي الانتاج

الفكرى المصرى .

٢- إتاحة الفرصة للمستخدمين لتحديد

مصادر المعلومات .

٣- رفع مستوى الادراك العام بأهمية

المعلومات .

٤- أخرى ( تذكر ) .

٢- ماهى فى رأيك الخدمات التى يمكن أن يقدمها المركز للقطاع الزراعى المصرى؟

أهميتها للقطاع الزراعى	الخدمة المقدمة
الجهة المستفيدة	مدى أهمية الخدمة لها
	١-
	٢-
	٣-
	٤-
	٥-

٣- ماهى مصادر المعلومات الاساسية الخاصة بالمركز؟

٤- ماهى مدى أهمية كل عملية يقوم بها المركز بمجرد الحصول على عدد من الوثائق الجديدة وحتى تكون جاهزة للاسترجاع والافادة منها؟

مدى أهميتها لسير العمل	العملية
هامّة	هامّة
هامّة	غير هامّة
لحد ما	هامّة
	١- تصنيف
	٢- فهرسة
	٣- استخلاص
	٤- تحليل محتوى
	٥- تكشيف
	٦- حفظ يدوى
	٧- حفظ آلى
	٨- أخرى (تذكر)

٥ - ماهى أوجه الارتباط بين خدمات المركز والخدمات التي يقوم بها جهاز الارشاد الزراعى فى مصر؟

٦ - ماهى مقترحاتك لتطوير اداء المركز؟

أ - بالنسبة لنظام جمع المعلومات:

ب - بالنسبة لنظام ادخال وتوثيق المعلومات:

ج - بالنسبة لنظام استرجاع المعلومات :

د - بالنسبة لقيمة الحوافز المادية ونظام توزيعها :

هـ - بالنسبة لأسلوب المعاملة بادارة المركز للعاملين به :

٧ - ماهى طموحاتك لمستقبلك الوظيفى داخل المركز؟

مع تحيات الباحث

مرفق ( ٧ )

دليل تحويل البيانات الوصفية الى بيانات كمية

مرفق ( ٧ )

دليل تحويل البيانات الوصفية الى بيانات كمية

السؤال	درجة	السؤال	درجة
<u>المؤهل الدراسي</u>		<u>السفر للخارج</u>	
زراعة	٣	لا يوجد	صفر
أداب (وشائق - انجليزي)	٢	الدولة الواحدة :	
هندسة (كومبيوتر - اتصالات)	٢	أ - (سياحة - زيارة)	١
علوم	٢	ب - (عمل - تدريب)	٢
أخرى	١		
<u>مدة مزاوله العمل</u>		<u>الاشتراك في المؤتمرات</u>	
السفة الواحدة	١	لا يوجد	صفر
		المؤتمر الواحد	١
<u>الدخل الشهري</u>		<u>اجادة اللغات الاجنبية ( انجليزي</u>	
		<u>- فرنسي - المانسي )</u>	
> ٢٠٠ جنيها	١	جيد	٣
- ٢٠٠	٢	متوسط	٢
- ٣٠٠	٣	ضعيف	١
< ٤٠٠ جنيها	٤	لا	صفر

السؤال	درجة	السؤال	درجة
التعرض لبعض وسائل الاعلام (اذاعة - تليفزيون - سينما - صحف )		التعرض لدورات تأهيلية قبل التعيين	
منظمة	٢	لا يوجد	صفر
غير منظمة	١	( دورة أنجليزى - مقدمة حاسب )	١
لا أتابع	صفر	( دورة متقدمة - دبلوم عام )	٢
		( دورة تخصصية - دبلوم متخصص )	٣
التعرض لدورات تدريبية بعد التعيين		عبارات سمات شخصية	
لا يوجد	صفر	أجابة صحيحة (مستوى عالى )	٣
انجليزى - مقدمة حاسب	١	أجابة متوسطة ( " متوسط )	٢
متقدمة - دبلوم عام	٢	أجابة خاطئة ( " منخفض )	١
تخصصية - دبلوم متخصص	٣		
معلومات تخصصية أساسية			
أجابة خاطئة	صفر		
أجابة صحيحة	١		

### تصحيح اجابات المعلومات التخصصية

رقم الجملة	الاجابة الصحيحة
١	المعداد ( الابيكاس ) .
٢	مدخلات - تجهيز - مخرجات .
٣	حاسب آلى ( كومبيوتر ) - ميكروفيلم .
٤	تجهيز المعلومات .
٥	مجموعة مصطلحات تستعمل للتعبير عن المحتوى الموضوعى للوثائق .
٦	نشرة شهرية تصدر عن النظام الدولى للاعلام عن العلوم الزراعية . والتكنولوجية ( أجريس ) تحتوى على الفكر الزراعى المنشور .
٧	جمع - تصنيف - فهرسة - تحليل - تكشيف - ادخال - استرجاع المعلومات .
٨	نوع وطبيعة العمل - نقص التدريب - انخفاض الاجور - نقص الحوافز - معاملة الادارة - الضوضاء - نقص المعلومات الأساسية .
٩	زراعة - آداب ( وثائق ) - هندسة ( كومبيوتر - اتصالات ) - علوم كومبيوتر - لغة انجليزية - نظم معلومات - توثيق .
١٠	

### تصحيح اجابات العبارات الشخصية

رقم الجملة	الاجابة الصحيحة	رقم الجملة	الاجابة الصحيحة
١	موافق تماما	١١	غير موافق
٢	موافق تماما	١٢	” ”
٣	غير موافق	١٣	” ”
٤	موافق تماما	١٤	موافق تماما

رقم الجملة	الاجابة الصحيحة	رقم الجملة	الاجابة الصحيحة
٥	موافق تماما	١٥	غير موافق
٦	غير موافق	١٦	غير موافق
٧	غير موافق	١٧	غير موافق
٨	" "	١٨	موافق تماما
٩	" "	١٩	غير موافق
١٠	" "	٢٠	" "

### تصحيح اجابات الآراء فى العمل

- ٢- الخدمات المقدمة هي : البحث الراجع - البث الانتقائي - توصيل الوثائق .
- ٣- مصادر المعلومات هي : الكليات والمعاهد الزراعية - مراكز ومعاهد البحوث الزراعية - الجمعيات العلمية الزراعية - مراكز المعلومات المحلية أو الدولية - قواعد البيانات المحلية والدولية .
- ٧- تقوم مراكز المعلومات بتقديم المعلومات المختلفة لجهاز الارشاد الزراعى متمثلة فى المعلومات الفنية الزراعية ، والرسائل العلمية الزراعية ومنتج البحوث الزراعية .

### كيفية حساب القيم الرقمية للمبحوث :

- ١- تم اعطاء المؤهلات الدراسية قيم رقمية تتراوح بين ١ ، ٣ درجات وفقاً للتأهيل العلمى المناسب لمجال المعلومات الزراعية .
- ٢- تم اعطاء درجة واحدة لكل سنة زاول فيها المبحوث العمل فى مراكز المعلومات الزراعية وقد تراوحت القيم ما بين ١ ، ١٥ درجة .
- ٣- تم اعطاء قيم رقمية لمستويات الدخل الشهرى تتراوح بين ١ ، ٤ درجات .
- ٤- تم اعطاء قيم رقمية تتراوح بين صفر ، ٢ درجة وذلك وفقاً لعدم متابعة أو مدى انتظام التعرض لكل وسيلة من وسائل الاعلام المبحوثة وهى الاذاعة ، والتلفزيون ، والسينما ، والصحف ، وبتقاروح مدى عدم انتظام متابعة وسائل الاعلام ككل والانتظام لمتابعتها ما بين صفر ، ٨ درجات .
- ٥- تم اعطاء درجة واحدة لاشترك المبحوث فى المؤتمر الواحد ، وصفر لعدم الاشتراك .
- ٦- تم اعطاء قيم رقمية لسفر المبحوث للخارج تتراوح بين درجة واحدة ( لغرض السياحة أو الزيارة ) ، و ٢ درجة ( لغرض العمل أو التدريب ) ، صفر ( لعدم السفر ) ، وذلك التدرج يرجع لاختلاف العائد الفكرى والثقافى من السفر .
- ٧- تم اعطاء قيم رقمية لاجادة اللغات الأجنبية تتراوح بين صفر ، ٣ درجات حسب مستوى اجادة المحادثة أو الكتابة حيث يتدرج مستوى اجادة لغتى الانجليزية والفرنسية بصفة عامة من صفر الى ١٢ درجة .
- ٨- تم اعطاء قيم رقمية لمدى التعرض لدورات تأهيلية للعمل بمراكز المعلومات موضوع الدراسة تتراوح ما بين صفر ، ٣ درجات وذلك وفقاً للتعمق الدقيق المتدرج لتلك الدورات التدريبية .
- ٩- تم اعطاء قيم رقمية لمدى التعرض لدورات تدريبية اثناء العمل بمراكز المعلومات موضوع الدراسة تتراوح ما بين صفر ، ٣ درجات وذلك وفقاً للتعمق الدقيق المتدرج لتلك الدورات التدريبية .

١٠ - تم اعطاء درجة واحدة لكل اجابة صحيحة للجمل المعبرة عن المعلومات التخصصية الأساسية ، حتى لو كانت اجابة واحدة من عدة اجابات صحيحة لنفس العبارة ، وتم تصحيح اجابة الاسئلة الخاصة بالتعاريف على أساس المعنى المكتوب وليست الصياغة اللفظية الدقيقة ، وعلى هذا تتراوح القيم الرقمية ما بين صفر ، ١٠ درجات وفقا للتعرف على تلك المعلومات الأساسية التخصصية في مجال العمل .

١١ - تم اعطاء قيم رقمية تعبر عن مستوى كل عبارة من العبارات المعبرة عن بعض السمات الشخصية المرتبطة بطبيعة العمل في هذا المجال وهي تتراوح بين ١ ، ٣ درجات وفقا لمدى صحة أو خطأ كل عبارة وتتراوح المستويات المنخفضة للمستويات المرتفعة للسمات تبعاً للاجابات على العبارات السابقة بين ٢٠ ، ٦٠ درجة .

١٢ - تم تجميع القيم الرقمية المعبرة عن مستوى خصائص كل مبحوث على حدة .

١٣ - تم ترتيب القيم الرقمية الاجمالية المعبرة عن خصائص المبحوثين ترتيباً تصاعدياً .

١٤ - تم استخدام الأساليب الاحصائية باستخدام الحاسب الآلى .

١٥ - تم تفسير وشرح النتائج البحثية المسترجعة من الحاسب الآلى .

مرفق ( ٨ )

المختصرات العلمية المستخدمة في مراكز المعلومات

مرفق ( ٨ )

المختصرات العلمية المستخدمة  
في مراكز المعلومات

- ١- الأجريندكس ( الكشاف المطبوع الذي يصدره الأجرس ) Agrindex
- ٢- الأجرس Agris-Intern Information System for the  
Agricultural Sciences and Technology
- النظام الدولي للمعلومات في العلوم الزراعية وتطبيقاتها
- ٣- آستيا Astia-Armed Services Technical Information Agency
- وكالة المعلومات الفنية للقوات المسلحة - وتعرف الان بمركز توثيق الدفاع DDC
- ٤- بازيس BASIS-Battelle automated Search Information System  
نظام باتل للمعلومات بالبحث الآلي
- ٥- براوزر BROWSER- Browsing on Line With Selective Retrieval
- خدمات الاسترجاع الوراقى BRS-Bibliographic Retrieval Services
- ٦- كين CAIN Cataloging and Indexing Data base  
مرصد بيانات كشفية تتبناه المكتبة الزراعية القومية
- ٧- CIJE. Current Index to Journals in Education  
الكشاف الجارى لدوريات التربية
- ٨- ديالوج DIALOG  
مجموعه البرامج الحاسبة الخاصة باسترجاع المعلومات على الخط المباشر والتي  
أعدتها مؤسسة لوكهيد لنظم المعلومات
- ٩- ادريكا EDICA EGYPTIAN DOCUMENTATION AND INFORMATION  
مركز التوثيق والمعلومات المصرى للزراعة  
CENTER FOR AGRICULTURE

- ENSTINET EGYPTIAN NATIONAL S&T INFORMATION      ١٠- انستينيت  
Network      الشبكة القومية للمعلومات
- ERIC- Educational Resources Information Center      ١١- اريك  
مركز معلومات المصادر التربوية
- EMRONET      ١٢- ايرونيت- شبكات الاسترجاع على الخط المباشر التي تديرها  
منظمة المجتمعات الأوروبية
- FAO- Food and Agriculture Organization of the U.N      ١٣- الفاو  
منظمة الامم المتحدة للاغذية والزراعة
- GRACE -Graphic arts Compsing Equipment      ١٤- جريس  
جهاز تنضيد الفنون الطباعية
- IAC Information Asealysis Center      ١٥- اياك- مركز تحليل المعلومات
- INQUIRE      ١٦- انكواير  
مجموعة البرامج الحاسوبية الخاصة باسترجاع المعلومات على الخط المباشر  
أعدتها مؤسسة  
Infodate Systems
- MR-Machine Readable      ١٧- قابل للقراءة بواسطة الآلات
- NAL-National Agricultural Library      ١٨- المكتبة الزراعية القومية
- ORBIT -Online Retrieval of Bibliographic Information      ١٩- اوربيت  
مجموعة برامج مكتبية للاسترجاع على الخط المباشر أعدتها مؤسسة  
( System Development Corporation)
- PASCAL      ٢٠- باسكال  
خدمة معلومات متعددة الاهتمامات الموضوعية يديرها المركز القومي للبحوث  
العلمية (فرنسا)
- SCI-Science Citation      ٢١- كشاف الاستشهادات المرجعية في العلوم  
Index

- SDC- System Development Corporation ٢٢- متن  
مؤسسة تطوير النظم
- SLIC- Selected Listing in Combination ٢٣- سلك  
التسجيل التوافقي الانتقائي
- SDI- Selective Dissemination of Information ٢٤- بام  
البث الانتقائي للمعلومات
- SIDC- Scientific Information Dissemination Center ٢٥- صدق  
مركز بث المعلومات العلمية
- SRIM Selected Research in Microfiche ٢٦- سرم  
البحث الانتقائي للشرائح المصغرة
- STAIRS ٢٧- ستيرز  
مجموعة برامج محاسبية لاسترجاع المعلومات على الخط المباشر أعدتها  
مؤسسة أي بي أم
- TELENET ٢٨- تلينت  
شبكة للاتصالات على أساس اقتسام الوقت تديرها مؤسسة  
Telenet Communications Corporation
- TIP- Technical Information Project ٢٩- بث  
مشروع المعلومات الفنية
- TYMNET ٣٠- تايمنت  
شبكة للاتصالات على أساس اقتسام الوقت تديرها مؤسسة  
Tymnet Inc.
- UNESCO ٣١- اليونسكو - منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة
- UNISIST. World Science Information System ٣٢- اليونيسست

النظام العالمي للمعلومات العلمية (أحد مشروعات اليونسكو) .

مرفق ( ٩ )

معجم المصطلحات الانجليزية المستخدمة في مجال  
المعلومات

مرفق (٩)  
معجم المصطلحات الانجليزية  
المستخدم في مجال المعلومات

---

( A )

Abstract	ملخص ( مستخلص )
Acquisition	الاقتناء - التزويد
Assimilation	الاستيعاب
Automatic abstracting	الاستخلاص الآلي
Automatic indexing	التكشيف الآلي

( B )

Basic Needs	الحاجات الاساسية
Bibliographic	بيبلوجرافيا

( C )

Cartridge	خرطوشة
Cassette	حافظة
Cataloguing	الفهرسة
Class	فئة
Classification	التصنيف
Coding	الترميز
Communication Science	علم الاتصال
Computer	حاسب آلي
Computer Based	الالكتروني
Computer Science	علم الحاسب الآلي
Conceptual analysis	التحليل الموضوعي

Content analysis	تحليل المضمون
Control	حصر - ضبط - تحكم
Controlled vocabulary	اللغة المقيدة
Current awareness	الاحاطة الجارية

( D )

Data	البيانات
Data Bank	بنك المعلومات
Data Base	قاعدة ( مرصد ) بيانات
Data Collection	جمع البيانات
Data retrieval Systems	نظم استرجاع المعلومات
Discriptors	الواصفات
Document	وثيقة
Documentation	التوثيق
Document delivery	توصيل الوثائق
Document representations	بدائل الوثائق
Document transfer	تداول الوثائق

( F )

Fiction	انتاج فكري خيالي
---------	------------------

( H )

Hardware	مكونات مادية
----------	--------------

( I )

Index	الكشاف ( الفهرس )
Indexing	التكشيف ( الفهرسة )

Indexing Language	لغة التشفيف
Informants	الاخباريون
Informatics	المعلوماتية
Information	المعلومات
Information center	مركز المعلومات
Information explosion	تفجر المعلومات
Information networks	استرجاع المعلومات
Information resources	علم المعلومات
Information retrieval	خدمة المعلومات
Information science	دراسات المعلومات
Information service	تداول المعلومات
Information studies	المدخلات
Information transfer	دوائر متكاملة
Input	معجم داخلي
Integrated circuits	مصطلحات دخول
( K )	
Keyword	مقدمة - كلمة افتتاحية
Knowledge	معرفة
( L )	
Library Science	علم المكتبات
Literature	الانتاج الفكري
( M )	
Machine Readable	قابل للقراءة بواسطة الآلات
Magnetic disk	قرص مغناطيس
Magnetic tape	شريط مغناطيس

Matching	مضاهاة
Memory	ذاكرة
Microcard	البطاقة المصغرة
Microfiche	ميكروفيش
Microfilm	ميكروفيلم
Microforms	المصغرات الفيلمية
Microphotography	التصوير المصغر
Microprocessor	ميكروبروسسور
( N )	
National information System	النظام القومى للمعلومات
Non Fiction	انتاج فكرى موضوعى
( O )	
Ongoing research	البحث الجارى
Output	المخرجات
( P )	
Passage retrieval systems	أنظمة استرجاع النصوص
Patents	براءات الاختراعات
Photocomposition	التنضيد الضوئى
Photocopying	الاستنساخ الفوتوغرافى
Process	عملية
Processing	تجهيز
Program	البرنامج
Punched cards	البطاقات المثقبة

( Q )

Question- answering	الرد على الاستفسارات
Quick reference	الارشاد السريع

( R )

Research	بحث
Retrospective research	البحث الراجع

( S )

Search strategy	استراتيجية البحث
Secondary publications	مطبوعات ثانوية
Selection	انتقاء
Social Exchange	سجل تبادل المعلومات
Software	برمجيات
Storage	اختزان
Store	مخزن - يخزن
Subsystem	نظام فرعي
System	نظام
System language	لغة النظام
System vocabulary	مصطلحات النظام

( T )

Technology	تكنولوجيا
Thesaurus	مكنز
Tools of analysis	أدوات تحليل البيانات
Transistor	ترانزستور

( U )

Ultramicrofiche

الميكروفيش المتناهي الصغر

Ultrastrip

الشريط المتناهي الصغر

Uncontrolled vocabulary

اللغة المطلقة

Users

المستخدمين

Users needs

احتياجات المستخدمين

( .V )

Vacuum Tube

أنبوبة مفرغة

مرفق ( ١٠ )

قاعدة بيانات الرسائل العلمية الصادرة عن قسم  
الارشاد الزراعى بكلية الزراعة - جامعة الاسكندرية

مرفق ( ١٠ )

قاعدة بيانات الرسائل العلمية الصادرة عن قسم  
الارشاد الزراعى بكلية الزراعة - جامعة الاسكندرية

لقد تم بناء قاعدة البيانات لمقتنيات قسم الارشاد الزراعى بكلية الزراعة  
جامعة الاسكندرية من الرسائل العلمية فقط ، وذلك كتطبيق عملى لما يمكن أن  
تقدمه مراكز المعلومات الزراعية من خدمات للعاملين فى القطاع الزراعى عامة  
والارشاد الزراعى خاصة .

وقد تم تصنيف قاعدة البيانات وفقا للتصنيف المتبع فى منظمة الأغذية والزراعة  
والمنظمات الدولية التابعة لها ، حيث يتم تصنيف مجالات الارشاد الزراعى الى  
ثلاثة مجالات رئيسية هى الارشاد ، التعليم ، المعلومات .

هذا ويتم استرجاع أى معلومات من مدخلات هذه القاعدة وفقا لاستراتيجيات  
البحث التالية : سنة النشر ، اسم الباحث ، عنوان الرسالة ، موضوع الرسالة ،  
نوع الرسالة .

أهداف بناء قاعدة بيانات ارشادية زراعية

- ١- حصر الانتاج الفكرى فى مجال الارشاد الزراعى الصادر عن قسم الارشاد  
الزراعى بكلية الزراعة جامعة الاسكندرية .
- ٢- سهولة استرجاع أى معلومات فى مجال الارشاد الزراعى من هذا الانتاج  
الفكرى دون الحاجة الى الرجوع الى أوعية المعلومات التقليدية .
- ٣- منع ازدياد وتكرار الأعمال فى هذا المجال .
- ٤- التنسيق بين الباحثين فى مختلف فروع القسم ( التخصص ) للاستفادة مما  
هو متاح .
- ٥- الاعلام عن مختلف الدراسات الارشادية الزراعية التى تمت فى القسم ( الكلية )

- ٦- إتاحة المعلومات المتوافرة لمختلف الباحثين فى العديد من المواقع — خلال إعادة نشر قاعدة البيانات التى تمت على نسخ مطبوعة بالإضافة الى تبادلها مع مراكز المعلومات الأخرى فى شكل آلى .
- ٧- مساعدة المتقدمين للدراسات العليا وكذلك الباحثين فى تحديد واختيار موضوعات البحث واسترجاع المراجع المرتبطة بموضوع الرسالة أو البحث .
- ٨- إمكانية توثيق أى رسالة أو دراسة أو بحث يتم فى القسم مستقبلياً من خلال نفس القاعدة .

#### أسلوب العمل فى بناء قاعدة البيانات الإرشادية الزراعية

- ١- الحصول على نسخة من برنامج CDS / ISIS المنبثق عن برنامج المعلومات الخاص بمنظمة اليونسكو بباريس وذلك من خلال الشبكة القومية للمعلومات بهدف بناء قاعدة البيانات .
- ٢- تحميل هذا البرنامج لبناء قاعدة البيانات المطلوبة .
- ٣- تصميم نموذج ادخال البيانات على القاعدة .
- ٤- حصر المقتنيات المزمع توثيقها بالقسم ( الكلية ) منذ عام ١٩٧٠ وحتى ديسمبر ١٩٩٠ .
- ٥- توثيق بيانات هذه المقتنيات على النموذج السابق وذلك فى مركز التوثيق والمعلومات المصرى للزراعة .
- ٦- ادخال البيانات على الحاسب الآلى .
- ٧- مراجعة البيانات للتأكد من خلوها من الأخطاء على الحاسب الآلى .

#### نتائج بناء قاعدة البيانات الإرشادية الزراعية :

لقد تبين أن اجمالى عدد الرسائل العلمية الصادرة عن قسم الارشاد الزراعى بكلية الزراعة جامعة الاسكندرية قد بلغ ( ٩٩ ) رسالة علمية منها ( ٢٤ ) رسالة دكتوراة وأن نسبة الرسائل العلمية التى قام بها طلبة الدراسات العليا المصريين قد

بلغ ( ٧١,٧٢ %) من اجمالي عدد الرسائل العلمية التي قام بها قسم الارشاد الزراعي بالكلية - جدول ( ٤٥ ) .

جدول ( ٤٥ ) توزيع الرسائل العلمية الصادرة عن قسم الارشاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة الاسكندرية وفقا لجنسية طلبة الدراسات العليا الذين تقدموا لتلك الرسائل العلمية .

الجنسية	ماجستير		دكتوراة		اجمالي عدد الرسائل	
	عدد	%	عدد	%	عدد	%
مصر	٤٨	٦٤,٠٠	٢٣	٩٥,٨	٧١	٧١,٧٢
السودان	٢١	٢٨,٠٠	-	-	٢١	٢١,٢١
العراق	٢	٢,٦٦	١	٤,٢	٣	٣,٠٣
اليمن	٢	٢,٦٦	-	-	٢	٢,٠٢
الاردن	٢	٢,٦٦	-	-	٢	٢,٠٢
المجموع	٧٥	١٠٠,٠٠	٢٤	١٠٠,٠	٩٩	١٠٠,٠٠

وقد تبين أيضا أن ٣٠,٣١ % من اجمالي عدد الرسائل العلمية تم تقديمها في الفترة من ١٩٧٥ - ١٩٨٠ منها ( ٥ ) رسالة دكتوراة - جدول ( ٤٦ ) .

جدول (٤٦) توزيع الرسائل العلمية الصادرة عن قسم الارشاد الزراعى  
بكلية الزراعة جامعة الاسكندرية وفقا لتاريخ التقدم لتلك  
الرسائل العلمية .

اجمالي عدد الرسائل		دكتوراة		ماجستير		تاريخ التقدم بالرسائل العلمية
عدد	%	عدد	%	عدد	%	
٢٢	٢٢,٢٢	-	-	٢٢	٢٩,٣٣	٧٠ -
٣٠	٣٠,٣١	٥	٢٠,٨٣	٢٥	٣٣,٣٣	٧٥ -
١٩	١٩,١٩	٨	٣٣,٣٣	١١	١٤,٦٧	٨٠ -
٢٤	٢٤,٢٤	١٠	٤١,٦٧	١٤	١٨,٦٧	٨٥ -
٤	٤,٠٤	١	٤,١٧	٣	٤,٠٠	٩٠ -
٩٩	١٠٠,٠٠	٢٤	١٠٠,٠٠	٧٥	١٠٠,٠٠	المجموع

AN EXPLORATORY STUDY FOR SOME  
AGRICULTURAL INFORMATION CENTERS IN A.R.E

A Thesis

Presented to the Graduate School Faculty of Agriculture  
Alexandria University in Partial Fulfillment of  
the Requirements for the Degree of

Master of Science

in  
Agricultural Extension

by

Mohamed Abdou M. Ghattas

June 1991

Advisors Committee

---

Prof. Dr. Samir A. Osman

Professor of Agricultural Extension

Faculty of Agriculture, Alexandria University

Prof. Dr. Mahmoud Talha Shaban

Professor of Agricultural Extension

Faculty of Agriculture, Alexandria University

## SUMMARY

By the end of sixties the state took interest in establishing numerous information centers, some of which were for the agricultural sector's chance, through which all agricultural information can be presented to serve in the field of agriculture. Because of recency of agricultural information centers in Egypt, lack of notification for its importance, its effect in guidance and in planning and preparation of different policies and in ignorancy with how to deal with and make use of its several services, therefore the researcher carried out this exploratory study of the agricultural inf . Centers in Egypt.

The ramal aims of this theme include the following:

1. Determination of some personal and professional characteristics of workers in the Agric. Inf. Centers
2. Determination of technological and material facilities of the agricultural Inf. centers.
3. Determination of services which offered by the centers for users.
4. Determination of difficulties and problems which face the workers in the field of agricultural inf. in A.R.E
5. Determination of relation between agricultural extension work and agricultural information centers.

The researcher depended mainly on the results of

researches or studies concerned together with the results of details gathered in this field by the use of two questionnaires , one for the directors of Agric. Inf. Centers and the other for the workers in these centers. The statistical methods used are the average, standard deviation, standard degree, and coefficient of skewness

The research contains four chapters , the first is research problem, the second handle the theoretical frame of references and reviews, the third is for the research procedures and the fourth for results discussions.

The Main results of the research are:

I. Concerning some personal and professional characteristics of the workers.

- Qualification : It is found that about one third of the workers investigated are graduated in the faculties of agriculture.
- Period of work : About half of the group investigated ( 47.5% ) worked for the centers a period from four years to less than eight years.
- Monthly income( Solary) : Workers obtaining less than 200 E. Pound monthly are 90%.
- Shaving in scientific conferences: Half of the workers investigated (50% ) do not share in any scientific local or universal conferences that deal with their field.
- Travel abroad: More than two thirds of the workers

investigated ( 67.5%) had no chance to travel abroad.

- Foreign languages: ( 35% ) of workers investigated are of low level in Foreign languages.

- Preservice Training: More than two thirds of workers investigated (67.5%) did not attend any preservice training programs.

- Inservice Training: About half of the workers investigated ( 47.5% ) attended 5 training courses and more.

- Specific ( or specialization) Information :

About one fourth of workers investigated ( 22.5% ) of high level in specialization inf. Field .

- Personal dimentions: The average of personal dimentious of some of the workers investigated in the research is found to be (40,75) numenal value .

II- Concerning technological, human and material facilities of the centers:

It was found that the Agric. inf. centers have a computer with several terminals, Printers and some of them have a microfilm unit.

It is found also that the number of Inf. specialists in these centers is from (2:35).

It is found also that the government financing is the main source for these centers.

III- About the services of the Centers:

The most important services of the centers are Retrospective research, Current awareness and Document delivery. The price policy for these Services are at the users hand.

IV- Regarding for : The problems and difficulties that face the workers in the field of agric. Inf. :

They are mainly included in the lack of laws arranging work in the Inf. field, weakness of financial sources necessary to manage the activities of the centers, the continuous exhaustion of human force, Lack in staff, and their continuous need for training and ignorance of inf. Importance for development process generally and mainly for Agric. Extension activities.

V - About the relationship between agric. Extension work and agric. information Centers:

There is a small ratio from agric. Extension workers dealing with these information centers, at the same time there is about ( 77.5%) of the workers investigated in the researche have no idea about the role and importance of the agric. Extention generally.

\*\*\* BRB/SEARCH: Micro/Mini version \*\*\*

initializing ...

Revision 3.0 (001-0171-J5)

Wait ...

Enter Database Password

\*Sign-On

Tue Jan 15 12:19:52 1991

EGDB Egyptian Database

BRB Search Mode -- Enter Query

1\_: extension\$ and alexandria and thesis

EXTENSIONS\$

EXTENSION .....	122 docs
EXTENSIONISTS .....	5 docs
ALEXANDRIA .....	2292 docs
THESIS .....	4568 docs
1_: EXTENSION\$ AND THESIS AND ALEXANDRIA .....	99 docs

2\_: ..p 1/all

Document 1

DOCN 000001905  
 ISND A685-01905  
 DCRE 851030  
 LEVL MOND  
 MED 7  
 LIT 9  
 GEO EG  
 LANG EN  
 ABL AR, EN,  
 TI1 Socio-economic factors associated with adoption of new farm practices among cotton-growers in Nineven, Iraq.  
 AUTH Al-Liyla, Z.H.  
 ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
 PFUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
 DATE 770101  
 PAG 156 p.  
 DEG \*\*Thesis\*\* (Dr. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
 NOTE Level M : 20 cables. 52 ref. Summaries (Ar, En).  
 AVLE Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
 ACC AGRIS E50, E10. /6692.. 79-367081

Strike RETURN for next screen\_)

Document 2

DOCN 000001906  
 ISND A685-01906  
 DCRE 851030  
 LEVL MOND  
 MED 7

GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI1 Impact of communication methods on socio-economic changes among farm families in Hamma community in Kafr El-Sheikh Governorate (Egypt).  
AUTH El-Sazzar, M.H.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 770101  
PAG 171 p.  
DEG \*Thesis\* (Dr. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 36 tables. 45 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS E50. /6232.. 79-367119

Strike RETURN for next screen\_:

Document 3

DOCN 000002386  
ISNO A685-02386  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG EN  
ABL AR, EN,  
TI1 Characteristics of local leadership in Nekla El-Enab community, Itay El-Baroud district, Beheira Governorate [Egypt].  
AUTH Hafiz, M.K.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 770101  
PAG 151 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 43 tables. 53 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS C00, E50. /6232.. 79-408377

Strike RETURN for next screen\_:

Document 4

DOCN 000002387  
ISNO A685-02387  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 Role of radio programs in rural families life in Khorshid village, \*\* \*\*Alexandria\*\* governorate [Egypt].  
AUTH Hassanine, L.M.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 770101  
PAG 90 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 26 tables. 41 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS C00, E50. /6232.. 79-408377

Strike RETURN for next screen\_:

## Document 5

DDCN 000002776  
ISNO AG85-02776  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 A study on the technical experiences of the farmers in the main agricultural schemes in Khartoum province, Sudan.  
AUTH Abu El-Gasim, A.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 760101  
PAG 172 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 22 tables. 56 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS COO. /6146.. 79-431338

Strike RETURN for next screen\_:

## Document 6

DDCN 000004788  
ISNO AG85-04788  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 Possibilities of developing agricultural \*\*extension\*\* service in Yemer Arab Republic.  
AUTH El-Ansi, A.K.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 780101  
PAG 142 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 1 map. 21 tables. 41 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS COO. /6788.. 81-553533

Strike RETURN for next screen\_:

## Document 7

DDCN 000004789  
ISNO AG85-04789  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 Analytical study on agricultural advisory councils in El-Gharbiyah governorate (Egypt).  
AUTH El-Toneby, H.O.  
ORG \*\*Alexandria\*\* (Egypt).

PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 790101  
PAGE 164 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 30 tables. 46 ref. 2 appendixes. Summaries (Ar, En).  
AVL1 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS 000. /6232.. 81-583534

Strike RETURN for next screen\_:

Document 8

DDCN 000004790  
ISNO AG85-04790  
DCRE 851000  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIS Characteristics and \*\*extension\*\* roles of rural leaders in Gezira schem  
Sudan.  
AUTH Elhag, E.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 780101  
PAGE 134 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 1 map. 30 tables. 52 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS 000. /6146.. 81-583535

Strike RETURN for next screen\_:

Document 9

DDCN 000004796  
ISNO AG85-04796  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIS The relationship between land tenure and \*\*extension\*\* work among farmer  
of Zawiet-El-Bakly, El-Shohada District, Menufia governorate [Egypt].  
AUTH Osman, S.A.M.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt).  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 790101  
PAGE 184 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 22 tables. 182 ref. Summaries (Ar, En).  
AVL1 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS E15, 000. /6232.. 81-583956

Strike RETURN for next screen\_:

Document 10

DDCN 000007500  
ISNO AG85-07500  
DCRE 851000  
LEVL MONO

MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIC A study of requirements of fishery **extension** work among El-Da fishermen  
in Beniha Governorate [Egypt].  
ACTO El-Sawy, E.S.A.  
ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB **Alexandria** (Egypt).  
DATE 820101  
PAG 173 p.  
DEG **Thesis** (M.Sc. in Agriculture **Extension**).  
NOTE Level M : 15 tables. references p. 130-135 appendixes. Summaries  
(Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **Alexandria** Univ., Egypt (C.N. 5070).

Strike RETURN for next screen\_:

ACC AGRIS COO. /6232.. 83-926416  
Document 11  
DDCN 000007504  
ISNO AG85-07504  
DCRE 851030  
LEVEL MONO  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIC An analytical and evaluation study of the content of Agricultural  
**Extension** magazine and its role in **extension** work in some vill  
**Alexandria** and El-Behera governorate [Egypt].  
AUTH Hafiz, M.K.  
ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB **Alexandria** (Egypt).  
DATE 820101  
PAG 295 p.  
DEG **Thesis** (Ph.D. in Agricultural **Extension**).  
NOTE Level M : 74 tables. references p. 240-253. appendixes. p.  
254-285. Summaries (Ar, En).

Strike RETURN for next screen\_:

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **Alexandria** Univ., Egypt (C.N. 5000).  
ACC AGRIS COO. /6232.. 83-926417  
Document 12  
DDCN 000007505  
ISNO AG85-07505  
DCRE 851030  
LEVEL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIC An exploratory study of Agricultural Cooperative leaders participation  
in developmental and Agricultural **extension** activities in some villag-  
in Kafr-El-Dawar Country Beheira governorate [Egypt].  
AUTH Harag, E.S.O.  
ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB **Alexandria** (Egypt).  
DATE 820101  
PAG 105 p.  
DEG **Thesis** (Ph.D. in Agricultural **Extension**).

Strike RETURN for next screen\_:

NOTE Level M : 43 tables. references p. 148-160. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4843).  
ACC AGRIS 000. /6202.. 87-926418

Document 13

DOCN 000007506  
ISNO AG85-07506  
DCRE 851070  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIT \*\*Extension\*\* training needs for cooperative leaders in Abis and Einanda communities (\*\*Alexandria,\*\* Egypt).  
AUTH Ibrahim, S.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 810101  
PAG 140 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agriculture \*Extension\*\*).

Strike RETURN for next screen\_:

NOTE Level M : 28 tables. references p. 98-102. appendixes. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4737)  
ACC AGRIS 000. /6232.. 83-926421

Document 14

DOCN 000007507  
ISNO AG85-07507  
DCRE 851030  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIT An analytical study of agricultural production councils and their role in \*\*extension\*\* work in the Gezira scheme Democratic Republic of the Sudan.  
AUTH Mohamed, O.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 820101

Strike RETURN for next screen\_:

PAG 131 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 21 tables. references p. 91-94. appendixes p. 95-125. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4872)  
ACC AGRIS 000. /6146.. 87-926432

Document 15

DOCN 000007508  
ISNO AG85-07508  
DCRE 851000  
LEVL MONO  
MED 7

LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN.  
TI3 Impact of a home economics ~~extension~~ programme to mothers on the nutritional and health status of their children in the village of Manshiya, ~~Alexandria~~ (governorate) (Egypt).  
AUTH Mohamed, G.A.  
ORG ~~Alexandria~~ Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

Strike RETURN for next screen\_.

PPUB ~~Alexandria~~ (Egypt).  
DATE 810101  
PAGE 112 p.  
DEG ~~Thesis~~ (Ph.D. in Home Economics).  
NOTE Level M : 53 tables. references p. 283-327. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, ~~Alexandria~~ Univ., Egypt (C.N. 4614)  
ACC AGRIS 000, /6232.. 83-926433

Document 16

DDCN 000007730  
ISND AG85-07730  
DCRE 851030  
LEVL MONG  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 A study of training needs in animal production for livestock breeders and ~~extension~~ workers in Itay El-Baroud country, Beheira governorate (Egypt).  
AUTH El-Habal, A.M.M.

Strike RETURN for next screen\_:

ORG ~~Alexandria~~ Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB ~~Alexandria~~ (Egypt).  
DATE 820101  
PAGE 247 p.  
DEG ~~Thesis~~ (Ph.D. in Animal Production).  
NOTE Level M : 63 tables. references p. 195-209. appendixes. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, ~~Alexandria~~ Univ., Egypt (C.N. 4904)  
ACC AGRIS 000, 000, L10. 5000/6232.. 83-931358

Document 17

DDCN 000007945  
ISND AG85-07945  
DCRE 851030  
LEVL MONG  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TI3 Characteristic and ~~extension~~ roles of rural leaders in Ranad scheme, Sudan.

Strike RETURN for next screen\_:

AUTH Ibrahim, A.S.  
ORG ~~Alexandria~~ Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB ~~Alexandria~~ (Egypt).  
DATE 820101

FAO 101 5.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 1 fig. 74 tables. Bibliography p. 34-35. Appendices p.  
78-79. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4122)  
ACC AGRIS 000, 6145.. 83-743226

Document 18

DOCN 000008256  
ISNO A685-08256  
DCRE 851011  
LEVEL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
TIT Impact of home economic \*\*extension\*\* programme to mothers on the  
nutritional and health status of their children in the village of  
Khorchiu, \*\*Alexandria\*\* governorate (Egypt).  
AUTH Mohamed, S.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 810101  
PAGE 249 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Home Economics).  
NOTE Level M : 5 fig. 53 tables. Bibliography p. 288-327. Appendices p.  
251-285. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4612)  
ACC AGRIS 000, 900. /6232.. 83-955104

Strike RETURN for next screen\_:

nutritional and health status of their children in the village of  
Khorchiu, \*\*Alexandria\*\* governorate (Egypt).

AUTH Mohamed, S.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 810101  
PAGE 249 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Home Economics).  
NOTE Level M : 5 fig. 53 tables. Bibliography p. 288-327. Appendices p.  
251-285. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4612)  
ACC AGRIS 000, 900. /6232.. 83-955104

Document 19

DOCN 000008726  
ISNO A685-08726  
DCRE 851030  
LEVEL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
Strike RETURN for next screen\_:

ABL AR, EN,  
TIT An analytical study of the permanent agriculture \*\*extension\*\*  
demonstration fields project in a village (Al-chein village) Kotour  
district in Gharbia governorate (Egypt).  
AUTH Ibrahim, A.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 810101  
PAGE 169 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agriculture \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 4 tables. references p. 155-164. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt (C.N. 4740)  
ACC AGRIS 000, /6232.. 84-078007

Document 20

DOCN 000009046  
ISNO A685-09046  
DCRE 851030  
LEVEL MONO

GEO EG

Strike RETURN for next screen\_.

LANG AR

ABL AR, EN,

T11 The role and effectiveness of the agricultural press in diffusing the agricultural knowledge among the farm leaders and **extensionists** in Gezira scheme, Sudan.

AUTH El-Tabashi, A.D.

ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

PPUB **Alexandria** (Egypt).

DATE 830101

PAG 199 p.

DEG **Thesis** (M.Sc. in Agricultural **Extension**).

NOTE Level M : 65 tables. references p. 145-153. Summaries (Ar, En).

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **Alexandria** Univ., Egypt (C.N. 5171)

ACC AGRIS COO. /G146.. 84-048671

Document 21

DDCN 000009049

ISNO AG85-09049

DCRE 851030

LEVL MOND

MED 7

LIT 9

Strike RETURN for next screen\_:

GEO EG

LANG EN

ABL AR, EN,

T11 **Extension** training needs in farm technologies among farm leaders in Gezira schemes Sudan.

AUTH Elnur, A.Y.A.

ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

PPUB **Alexandria** (Egypt).

DATE 830101

PAG 167 p.

DEG **Thesis** (M.Sc. in Agricultural **Extension**).

NOTE Level M : 58 tables. references p. 124-132. appendices p. 132-161. Summaries (Ar, En).

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **Alexandria** Univ., Egypt (C.N. 5146)

ACC AGRIS COO. /G146.. 84-048672

Document 22

DDCN 000010566

ISNO AG85-10566

DCRE 851030

LEVL MOND

MED 7

Strike RETURN for next screen\_:

LIT 9

GEO EG

LANG EN

ABL AR, EN.

T11 The role and effectiveness of the agricultural press in diffusing the agricultural knowledge among the farm leaders and **extensionists** in Gezira scheme, Sudan.

AUTH El-Tabashi, A.D.

ORG **Alexandria** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

PPUB **Alexandria** (Egypt).

DATE 830101

PAG 211 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 55 tables. references p. 145-157. appendixes p.  
154-199. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS COO. 6146.. 85-035597

Document 23

DOCN 000010567  
ISNO AG85-10567  
DCRF 851030

Strike RETURN for next screen\_;

LEVL MOND  
MED 7  
LIT 5  
GEO EG  
LANG EN  
ABL AR, EN,  
T11 Differential effect of community services and communication methods on  
knowledge and attitudes of farmers in Caradat and Abou Yousef  
communities Abou Homos country, Behira governorate (Egypt).

AUTH Esmat, M.H.M.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).

DATE 830101  
PAG 182 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 46 tables. references p. 143-156. appendixes p.  
157-176. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria,\*\* Egypt.  
ACC AGRIS COO. /6232.. 85-009593

Document 24

DOCN 000010568

Strike RETURN for next screen\_;

ISNO AG85-10568  
DCRE 851030  
LEVL MOND  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN,  
T13 Analytical study of communication-coordination relationships between  
agricultural \*\*extension\*\* and research systems in selected delta  
governorate, Egypt.  
AUTH Sorour, A.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 830101  
PAG 311 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : references p. 259-270. appendixes p. 270-305. Summaries  
(Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria,\*\* Egypt.  
ACC AGRIS COO. /6232.. 85-009610

Strike RETURN for next screen\_;

DOCN 000010589  
ISNO AG25-10589  
DCRE 251073  
LEVL MONO  
LIT -  
LIT 4  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN  
TI3 A study of training needs for using pesticides among agricultural  
corporation leaders and extension only workers in Tanta country, El-Ghar  
governorate (Egypt).  
AUTH El-Eonoby, M.M.G.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 830101  
PAG 223 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 40 tables. referenced p. 155-169. appendixes p.

Strike RETURN for next screen\_:

170-216. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria,\*\* Egypt.  
ACC AGRIS C00. 3871/6232.. 85-007628

Document 26

DOCN 000013422  
ISNO A638-13422  
DCRE 880810  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN  
TI3 Studies and prospects of integrated \*\*extension\*\* work among bedouin  
farmers of Hammam locality in Matrouh governorate (Egypt).  
AUTH Hamada, S.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 860101  
PAG 315 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Agricultural \*\*Extension\*\*).

Strike RETURN for next screen\_:

NOTE Level M : 42 tables. ref. p. 266-276. appendixes p. 277-311.  
Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS C20 IAD 02503 02762 02573 02805 15502 00186 02488 02802 07141  
07131 CAD 00165 00202 02477 02785 02804 03683 04817 05218 05294 06110  
06115 06212 06989 07680.. 87-102373  
DESC EGYPT. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES. ENGINEERS. FARMERS/ FAMILY SIZE  
AGE. EDUCATION. FARM SIZE. SOCIOECONOMIC ORGANIZATION. SOCIAL  
CONSCIOUSNESS.AFRICA. AGRICULTURAL STRUCTURE. ECONOMIC SECTORS.  
FAMILIES. FARM STRUCTURE. HUMAN POPULATION. MIDDLE EAST. NORTH-  
AFRICA. OCCUPATIONS. POPULATION. POPULATION STRUCTURE.  
PROFESSIONAL SERVICES. SERVICES. TERTIARY SECTOR.

Document 27

DOCN 000013423  
ISNO A638-13423  
DCRE 880810  
LEVL MONO  
MED 7

LI  
SET EG  
LNR: FR

Strike RETURN for next screen\_:

ABL AR, EN  
TID \*Extension\* training needs for rural women in family development area  
Nobari Hamlets, \*\*Alexandria\*\* governorate [Egypt].  
AUTH Hassanain, L.M.  
ORG \*Alexandria\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUE \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 860101  
PAG 188 p.  
DEG \*Thesis\* (Ph.D. in Agricultural \*Extension\*  
NOTE Level M : 21 tables. ref. p. 151-164. appendixes p. 165-185.  
Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS C20, C10 IAD 02503 08420 06700 02762 02789 07861 CAD 00165 02477  
02488 03683 04817 05218 05687 06110 06111 06212 06989 07680..  
87-102374  
DESC EGYPT. WOMEN. RURAL COMMUNITIES. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES/ FAMILY  
PLANNING. TRAINING. AFRICA. ECONOMIC SECTORS. EDUCATION. HUMAN  
POPULATION. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA. PEOPLE. POPULATION.  
POPULATION CHANGE. PROFESSIONAL SERVICES. SERVICES. TERTIARY  
SECTOR.

Strike RETURN for next screen\_:

Document 28

DDCN 000013424  
ISNO A588-13424  
DCRE 880810  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG EN  
ABL AR, EN  
TID A study on the follow-up of some mass media aspects among a sample of  
women in some Urban and Rural zones of \*\*Alexandria\*\* [Egypt].  
AUTH Mohamed, M.S.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 860101  
PAG 249 p.  
DEG \*Thesis\* (M.Sc. in Home Economics).  
NOTE Level M : 22 ill. 93 tables. ref. p. 225-232. appendixes p.  
233-245. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.

Strike RETURN for next screen\_:

ACC AGRIS C20 IAD 02503 02762 04640 08420 03860 00868 03820 CAD 00165  
02350 02477 03683 03864 04817 05218 05687 06110 06212 06322 06989  
07680.. 87-102375  
DESC EGYPT. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES. MASS MEDIA. WOMEN/ INFORMATION  
FLOW. BEHAVIOUR. INCOME. AFRICA. DOCUMENTATION. ECONOMIC  
SECTORS. HUMAN POPULATION. INFORMATION SCIENCE. MIDDLE EAST.  
NORTH AFRICA. PEOPLE. POPULATION. PROFESSIONAL SERVICES. PUBLIC  
RELATIONS. SERVICES. TERTIARY SECTOR.

Document 29

DDCN 000013427  
ISNO A588-13427

DCRE 680810

LEVL MOND

DEI 7

LIT 9

GEO EG

LANG AR

ABL AR, EN

T13 Case study of loaf production among farmers in Bahari-Dawar district (Egypt).

AUTH Ahmed, E.Z.M.A.

Strike RETURN for next screen :

ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).

DATE 820101

PAG 161 p.

DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).

NOTE Level M : 36 tables. ref. p. 116-131. appendixes p. 132-153. Summaries (Ar, En).

AVLZ Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.

ACC AGRIS C20 IAE 02503 04439 02762 06200 03910 04620 05372 CAD 00165  
01970 01972 02005 02013 02014 02253 02475 02477 03120 04457 04617 05215  
05364 05993 06212 06513 06989 07680.. 87-102375

DESC EGYPT. LUFFA CYLINDRICA. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES/ PRODUCTION.  
INTERCROPPING. MARKETING. OPTIMIZATION METHODS.AFRICA. CROPPING  
PATTERNS. CROPS. CUCURBIT FRUITS. CUCURBITACEAE. CUCURBITALES.  
DICOTYLEDONS. ECONOMIC PLANTS. ECONOMIC SECTORS. FRUIT CROPS.  
LUFFA. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA. OPERATIONS RESEARCH. PLANTS.  
PROFESSIONAL SERVICES. RESEARCH. SERVICES. TERTIARY SECTOR.

Document 30

DOCN 000015276

ISND 15304

DCRE 881220

Strike RETURN for next screen\_:

LEVL MOND

MED 7

LIT 9

GEO EG

LANG AR

ABL AR, EN

T13 Socio-economic factors associated with modernization of agriculture among farmers at Damannour county in El-Behaira governorate.

AUTH Zeid, A.W.M.

ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

FPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).

DATE 870101

PAG 282 p.

DEG \*\*Thesis\*\* (Ph.D. in Agricultural \*\*Extension\*\*).

NOTE Level M : 75 tables. ref. p. 218-229. appendixes p. 230-274. Summaries (Ar, En).

AVLZ Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.

ACC AGRIS C20. E14 IAD 02503 02762 04632 00199 02478 02489 15502 05678 CAD  
00165 00197 02477 02785 03683 04617 05218 06110 06113 06212 06989 07142  
07680.. 68-068850

DESC EGYPT. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES. MODERNIZATION. AGRICULTURAL  
DEVELOPMENT/ ECONOMIC SOCIOLOGY. EDUCATION. FAMILY SIZE.

Strike RETURN for next screen\_:

HOUSEHOLDS.AFRICA. AGRICULTURAL DEVELOPMENT. ECONOMIC SECTORS.  
FAMILIES. HUMAN POPULATION. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA.  
POPULATION. POPULATION STATISTICS. PROFESSIONAL SERVICES.

SERVICES. SOCIOLOGY. TERTIARY SECTOR.

Document 31

DOCN 000015297

ISNO 15305

DCRE 881220

LEVEL MONO

MED

LIT 9

GEO EG

LANG AR

ABL AR, EN

TI1 A study on **\*\*extension\*\*** training needs for honey bee breeders in Kafr-El-Dawar county, in Beheira governorate (Egypt).

AUTH El-Makawy, A.A.A.

ORG **\*\*Alexandria\*\*** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

PPUB **\*\*Alexandria\*\*** (Egypt).

DATE 870101

PAG 152 p.

DEG **\*\*Thesis\*\*** (M.Sc. in Agricultural Science).

Strike RETURN for next screen\_:

NOTE Level M : 71 tables. ref. p. 108-114. appendixes p. 115-143. Summaries (Ar, En).

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **\*\*Alexandria\*\*** Univ., Egypt.

ACC AGRIS C20, C10 IAD 02503 02762 07861 02488 03654 08445 CAD 00165 00444 02477 02488 04817 05218 05294 06212 06989 07680 08115 08116.. 88-068851

DESC EGYPT. **\*\*EXTENSION\*\*** ACTIVITIES. TRAINING. EDUCATION. HONEYBEES. WORKERS.AFRICA. ANIMALS. ECONOMIC SECTORS. EDUCATION. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA. OCCUPATIONS. PROFESSIONAL SERVICES. SERVICES. TERTIARY SECTOR. USEFUL ARTHROPODS. USEFUL INSECTS.

Document 32

DOCN 000015298

ISNO 15306

DCRE 881220

LEVEL MONO

MED 7

LIT 9

GEO EG

LANG EN

ABL AR, EN

TI1 A study of **\*\*extension\*\*** training needs for propagation cotton growers i

Strike RETURN for next screen\_:

village communities at Damanhour county in Beheira governorate.

AUTH Fetame, Kh.I.

ORG **\*\*Alexandria\*\*** Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.

PPUB **\*\*Alexandria\*\*** (Egypt).

DATE 870101

PAG 230 p.

DEG **\*\*Thesis\*\*** (M.Sc. in Agricultural **\*\*Extension\*\***).

NOTE Level M : 116 tables. ref. p. 192-202. Summaries (Ar, En).

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, **\*\*Alexandria\*\*** Univ., Egypt.

ACC AGRIS C20, C10 IAD 02503 02762 07861 08445 03335 02488 07862 05977 05992 CAD 00165 01972 02018 02253 02475 02477 02488 02876 03845 04556 04557 04788 04817 05218 05294 05328 05977 05993 06212 06939 07680 07861.. 88-068852

DESC EGYPT. **\*\*EXTENSION\*\*** ACTIVITIES. TRAINING. WORKERS. GOSSYPIMUM/ EDUCATION. TRAINING COURSES. PLANT PROPAGATION. PLANTING.AFRICA. CROPS. CULTIVATION. DICOTYLEDONS. ECONOMIC PLANTS. ECONOMIC SECTORS. EDUCATION. FIBRE CROPS. INDUSTRIAL CROPS. MALVACEAE. MALVALES. METHODS. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA. OCCUPATIONS. OIL CROPS. PLANT PROPAGATION. PLANTS. PROFESSIONAL SERVICES.

SERVICES. TERTIARY SECTOR. TRAINING.

Strike RETURN for next screen\_:

Document 33

DOCN 000015099  
ISNO 15307  
DCRE 881220  
LEVL MOND  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN  
TI3 An analytical \*\*extension\*\* study on the present situation of fish farms in Beheira and Kafr El-Sneikh governorates [Egypt].  
AUTH El-Tourky, M.M.R.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 870101  
PAG 203 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 72 tables. ref. p. 155-168. appendixes p. 169-191. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.

Strike RETURN for next screen\_:

ACC AGRIS C20, E10 IAD 02503 02469 02762 02918 CAD 00165 00384 00550 02477  
04788 04817 05218 06212 06989 07680.. 88-068853  
DESC EGYPT. ECONOMIC ANALYSIS. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES. FISH  
CULTURE.AFRICA. ANALYSIS. AQUACULTURE. ECONOMIC SECTORS.  
METHODS. MIDDLE EAST. NORTH AFRICA. PROFESSIONAL SERVICES.  
SERVICES. TERTIARY SECTOR.

Document 34

DOCN 000015301  
ISNO 15309  
DCRE 881220  
LEVL MOND  
MED 7  
LIT 9  
GEO EG  
LANG AR  
ABL AR, EN  
TI3 Factors associated with adoption of soybean among farmers in two villages at Shabrakheit county in Beheira governorate.  
AUTH Salem, Sh.M.A.  
ORG \*\*Alexandria\*\* Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture.  
PPUB \*\*Alexandria\*\* (Egypt).  
DATE 870101

Strike RETURN for next screen\_:

PAG 153 p.  
DEG \*\*Thesis\*\* (M.Sc. in Agricultural \*\*Extension\*\*).  
NOTE Level M : 64 tables. ref. p. 126-136. appendixes p. 137-144. Summaries (Ar, En).  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, \*\*Alexandria\*\* Univ., Egypt.  
ACC AGRIS C20, E50 IAD 02503 14477 02762 03878 02478 07874 CAD 00165 00199  
01972 02475 02477 03032 03348 03351 03375 03845 04255 04592 04817 04832  
05213 05328 05973 06212 06989 07142 07159 07680.. 88-068853  
DESC EGYPT. SOYBEANS. \*\*EXTENSION\*\* ACTIVITIES. INNOVATION ADOPTION/  
ECONOMIC SOCIOLOGY. TRANSPORT.AFRICA. AGRICULTURAL DEVELOPMENT.  
CROPS. ECONOMIC PLANTS. ECONOMIC SECTORS. FOODS. GRAIN CROPS.  
GRAIN LEGUMES. GREEN MANURES. INDUSTRIAL CROPS. LEGUMES.

MANUREZ. MIDDLE EAST. MODERNIZATION. NORTH AFRICA. OIL CROPS  
PLANTS. PROFESSIONAL SERVICES. SERVICES. SOCIOLOGY. SOIL  
AMENDMENTS. TERTIAR: SECTOR.

AA: Print Page -- Enter Command: .E

Connect Time for EGDB: 00:01:32  
Total Connect Time: 00:02:04

Session Complete

Document 1

DDCN 000000001  
ISAD A691-00001  
DCRE 910214  
LEVEL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI1 Extension training needs for Guava farmers in Haomora country, in  
Alexandria governorate  
AUTH Enalaby, M.Y.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 153 p.  
Note  
1 Level M: 41 tables; ref. p. 115-121; appendixes p. 122-147; summaries  
(Ar, En);  
AVL3 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; TRAINING; BASIC NEEDS; FARMERS; GUAVAS;  
EXTENSION FARMING

Document 2

DDCN 000000002  
ISAD A691-00002  
DCRE 910214  
LEVEL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 A study of the educational effect of some audio-visual methods among  
farmers in Desouk district, Kafr El Sheikh governorate  
AUTH Ibrahim, S.M.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 285 p.  
Note  
1 Level M: 126 tables; ref. p. 239-250; appendixes p. 251-285; summaries  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20;C10  
DESC EGYPT; COMMUNICATION TECHNOLOGY; AUDIOVISUAL AIDS; DIFFUSION OF  
INFORMATION; FARMERS; EDUCATION; EXTENSION ACTIVITIES

Document 3

DDCN 000000003  
ISAD A691-00003  
DCRE 910214  
LEVEL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 A study of the agricultural extension training needs in the fields of  
agriculture land improvement and conservation among farmers and  
extension agents in Kaf El-Dawar Country, Beniha governorate  
AUTH El-Saw, E.M.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria Egypt

DATE 01

PAGE 269 p.

NOTE

1 Level M: 10 tables; ref. 227-237; appendixes p. 278-280; summaries (Ar, En);

AVL1 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20:D10

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; TRAINING; BASIC NEEDS; FARMERS; LAND IMPROVEMENT

Document 4

DDCN 000000004

ISND AG91-00004

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 A comparative efficiency study of agricultural extension systems Egyptian governorates

AUTH Agamra, M.S.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAGE 231 p.

Note

1 Level M: 114 tables; ref. p. 188-195; appendixes p. 196-226; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; EVALUATION

Document 5

DDCN 000000005

ISND AG91-00005

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study of extension training needs for farmers deal with rural development project in Beheira governorate

AUTH Ibranim, S.E.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAGE 230 p.

Note

1 Level M: 59 tables; ref. p. 194-206; appendixes p. 207-225; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20:C10

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; ADVISORY OFFICERS; TRAINING; BASIC

Document 6

DDCN 000000006

ISND AG91-00006

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study for know how skills and attitudes of farmer

dealing with the Rural development project in Beheira governorate

AUTH El-Zarka, F.A.S.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAGE 162 p.

Note

1 Level: nr 27 tables; ref. p. 110-119; appendixes p. 120-155; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E14

DESC EGYPT; FARMERS; DIFFUSION OF INFORMATION; EXTENSION ACTIVITIES; RURAL DEVELOPMENT

Document 7

DOCN 000000007

ISNO A691-00007

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS A study of knowledge and adoption of new practices in animal products among farmers in Nekla El-Enab community, Itay El-Baroud district, Beheira governorate

AUTH El-Habal, A.M.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAGE 199 p.

Note

1 Level M: 62 tables; ref. p. 185-194; appendixes p. 159-184; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E14

DESC EGYPT; RURAL COMMUNITIES; INNOVATION ADOPTION; DIFFUSION OF INFORMATION; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; ANIMAL PRODUCTION

Document 8

DOCN 000000008

ISNO A691-00008

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS A sociometric study of rural local leaders in El-Herfa community, Abi Homos district, El-Beheira governorate

AUTH Salen, A.M.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAGE 161 p.

Note

1 Level M: 10 fig. 23 tables; ref. p. 125-134; appendixes p. 135-154; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS E50

DESC EGYPT; LEADERSHIP; RURAL AREAS; RURAL COMMUNITIES; RURAL SOCIOLOGY

Document 9

DOCN 000000009

ISNO A691-00009

DCRE 910214

LEVL MOND

MED 7

GEO EG

LANG AR

T17 Socio-economic factors associated with adoption of new farm practices among cotton growers in Nineveh, Iraq

AUTH Al-Liyfa, I.H.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 161 p.

Note

1 Level M: 23 tables; ref. p. 146-156; appendixes p. 150-147; summary (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E50;E14

DESC IRAG; INNOVATION ADOPTION; PSYCHOLOGICAL FACTORS; COTTON; EXTENSION ACTIVITIES

Document 10

DDCN 000000010

ISNO AG91-00010

DCRE 910214

LEVL MOND

MED 7

GEO EG

LANG AR

T13 A study of attitudes of agricultural cooperative rural leaders toward some agricultural extension publications in Ity-El-Baroud, Beheira governorate

AUTH Saleh, S.M.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 172 p.

Note

1 Level M: 49 tables; ref. p. 139-147; appendixes p. 148-172; summary (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E14

DESC EGYPT; LEADERSHIP; RURAL AREAS; COOPERATIVE ACTIVITIES; EXTENSION ACTIVITIES

Document 11

DDCN 000000011

ISNO AG91-00011

DCRE 910214

LEVL MOND

MED 7

GEO EG

LANG EN

T11 Role of education in farmers development in El harfan and Descunes communities in Abo Homos district, Beheira governorate

AUTH Shaaban, M.T.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 238 p.

Note

1 Level M: ref. p. 186-195; appendixes p. 196-270; summary (Ar, En)

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E14

DESC EGYPT; EDUCATION; BASIC NEEDS; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES

Document 12

DDCN 00000012  
 ISNO AG91-00012  
 DCRE 910214  
 LEVL MONO  
 MED -  
 GEO EG  
 LANG AR  
 TI3 A study of Agricultural extension needs among cotton growers in Abou  
 Delta in Yemen  
 AUTH Ambar, F.H.  
 AFF  
 ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
 PPUB Alexandria (Egypt)  
 DATE 01  
 PAG 115 p.  
 Note  
 1 Level M: 23 tables; ref. p. 81-83; appendixes p. 84-104; summaries (A  
 En);  
 AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
 ACC AGRIS C20;E14  
 DESC YEMEN; EXTENSION ACTIVITIES; COTTON; EXTENSION FARMING; TECHNOLOGY  
 TRANSFER

Document 13

DDCN 00000013  
 ISNO AG91-00013  
 DCRE 910214  
 LEVL MONO  
 MED 7  
 GEO EG  
 LANG AR  
 TI3 A study of the role of the Gezira radio and television in the  
 dissimination of agricultural information and practices among the  
 Gezira tenants in Sudan  
 AUTH Atyia, O.A.  
 AFF  
 ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
 PPUB Alexandria (Egypt)  
 DATE 01  
 PAG 110 p.  
 Note  
 1 Level M: 23 tables; ref. p. 71-76; appendixes p. 80-105; summaries (A  
 En);  
 AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
 ACC AGRIS C20  
 DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES; MASS MEDIA; COMMUNICATION TECHNOLOGY;  
 RADIO; TELEVISION; DIFFUSION OF INFORMATION.

Document 14

DDCN 00000014  
 ISNO AG91-00014  
 DCRE 910214  
 LEVL MONO  
 MED 7  
 GEO EG  
 LANG AR  
 TI3 A study of experiences and attitudes of maize growers in Atleess and  
 Lecnemer valliges Dilingat, Beheira governorate  
 AUTH Gamal El-Din, E.A.  
 AFF  
 ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
 PPUB Alexandria (Egypt)  
 DATE 01

PAG 170 p.

Note

1 Level M: ref. p. 111-115; appendixes p. 91-111; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20;E.4  
DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; EXTENSION FARMING; COTTON; INNOVATION  
ADOPTION

Document 15

DOCN 000000015

ISNO AG91-00015

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 Some extensional factors affecting adoption of recommended cotton  
farming ideas and practices by cotton producers at Damannah county  
Behira governorate

AUTH El-Nady, M.E.S.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 137 p.

Note

1 Level M: 29 tables; ref. p. 104-109; appendixes p. 110-131; summar  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20;E.4  
DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; EXTENSION FARMING; COTTON; INNOVATION  
ADOPTION

Document 16

DOCN 000000016

ISNO AG91-00016

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study of the illiterate farmers wives attitudes toward  
informal education in Mahaliet Menuf village, Gharbia governorate

AUTH Azmey, S.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 144 p.

Note

1 Level M: 33 tables; ref. p. 110-118; appendixes p. 122-142; summar  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C10;C20  
DESC EGYPT; RURAL AREAS; EDUCATION; BASIC NEEDS; EXTENSION ACTIVITIES

Document 17

DOCN 000000017

ISNO AG91-00017

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An exploratory study and survey of strength and weakness aspects of  
relationship between agricultural extension system and agriculture

Research agencies in Sudan

AUTH: Bahar, M.I.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 177 p.

Note

1 Level M: 18 tables; ref. p. 117-127; appendixes p. 12-166; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;H50;E14

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES; RESEARCH; AGRICULTURAL DEVELOPMENT

Document 18

DDCN 000000018

ISBN AG91-00018

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

SEC EG

LANG AR

TIC An exploratory study of the farmers present knowledge, skills and attitude in some villages of Kafr El-Sheikh governorate

AUTH Zahran, Y.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 134 p.

Note

1 Level M: 51 tables; ref. p. 112-115; appendixes p. 116-130; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC EGYPT; RURAL AREAS; DIFFUSION OF INFORMATION; COMMUNICATION TECHNOLOGY  
EXTENSION ACTIVITIES

Document 19

DDCN 000000019

ISBN AG91-00019

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

SEC EG

LANG AR

TIC An evaluating study of the agricultural extension activity in the area of working with rural youth in Khashm El-Gerba area, Kasala province, Sudan

AUTH Mohamed, A.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 179 p.

Note

1 Level M: 10 tables; ref. p. 142-145; appendixes p. 146-173; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES; RURAL AREAS; EVALUATION

Document 20

DDCN 000000020

ISBN AG91-00020

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

SEC 22

LANG AR

T An exploratory study of some educational and training needs of the agricultural extension workers in Sudan

AVL1 11-Sayed, A.E.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 107 p.

Note

1 Level M: 5 tables; ref. p. 20-23; appendixes p. 24-100; summaries (En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;C10

DESC SUDAN; TRAINING; EDUCATION- BASIC NEEDS; EXTENSION ACTIVITIES

Document 21

DOCN 000000021

ISNO AG91-00021

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIC An exploratory study of some educational and training needs in using agricultural methods and aids for the agricultural agents, Babylon governorate, Iraq

AUTH Mohamed, Q.S.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 111 p.

Note

1 Level M: 10 tables; ref. p. 77-82; appendixes p. 83-105; summaries (En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C10;C20

DESC IRAQ; TRAINING; TRAINING PROGRAMMES; EDUCATION; BASIC NEEDS; EXTENSION ACTIVITIES

Document 22

DOCN 000000022

ISNO AG91-00022

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIC An analytical and evaluational study of the lentils extension demonstration villages in Assiut governorate

AUTH Abu Khatwa, M.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 155 p.

Note

1 Level M: 42 tables; ref. p. 128-132; appendixes p. 133-149; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; EXTENSIVE FARMING; LENTILS

Document 23

DDCN 000000023  
 ISNO A691-00023  
 DCRE 510214  
 LEVEL MONO  
 MED 7  
 GED EG  
 LANG AR  
 T13 The patterns of farm information sources and functional relationships between socio-economic, psychological & communication factors & the adoption of new farm ideas and techniques among rural farm leaders at the village of Dama in country of Beniwa governorate

AUTH Rizk, I.A.  
 AFF  
 ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
 PPUB Alexandria (Egypt)  
 DATE 01  
 PAG 316 p.  
 Note  
 1 Level: Ar 3; tables: ref. p. 301-306; appendixes p. 266-300; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
 ACC AGRIS E14;E50;C20  
 DESC EGYPT; DIFFUSION OF INFORMATION; PSYCHOLOGICAL FACTORS; INNOVATION ADOPTION; LEADERSHIP; RURAL AREAS; COMMUNICATION TECHNOLOGY; EXTENSION ACTIVITIES

Document 24

DDCN 000000024  
 ISNO A691-00024  
 DCRE 510214  
 LEVEL MONO  
 MED 7  
 GED EG  
 LANG AR  
 T13 Some social economic and communicational factors affecting the adoption of recommended farm ideas and practices among the farmers of some land reform schemes in Sennar district Blue Nile province in Sudan

AUTH Hassan, H.S.  
 AFF  
 ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
 PPUB Alexandria (Egypt)  
 DATE 01  
 PAG 94 p.  
 Note  
 1 Level M: 10 tables; ref. p. 59-64; appendixes p. 65-76; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
 ACC AGRIS C20;E14;E50  
 DESC SUDAN; INNOVATION ADOPTION; COMMUNICATION TECHNOLOGY; RURAL AREAS; EXTENSION ACTIVITIES

Document 25

DDCN 000000025  
 ISNO A691-00025  
 DCRE 510214  
 LEVEL MONO  
 MED 7  
 GED EG  
 LANG AR  
 T13 Some social economic, psychological and communication factors affecting the adoption of recommended farm ideas and practices among the olive cultivators of Burg El-Arab district in Matruh province

AUTH Library, Facu  
 AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 111 p.

Note

1 Level M: 11 tables; ref. p. 79-85; appendixes p. 86-94; summaries  
(En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS E14;E50;C20

DESC EGYPT; PSYCHOLOGICAL FACTORS; INNOVATION; ADDITION; COMMUNICATION  
TECHNOLOG; EXTENSION ACTIVITIES

Document 26

DOCN 00000026

ISNO AG91-00026

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 A descriptive study of the characteristics and the role of local  
leaders and their preparation for agricultural extension work in 2  
agricultural schemes Northern province Sudan

AUTH Snome, S.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 123 p.

Note

1 Level M: 17 tables; ref. p. 98-104; appendixes p. 105-121; summar  
(Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES; LEADERSHIP; RURAL AREAS

Document 27

DOCN 00000027

ISNO AG91-00027

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study of some educational and training needs of the  
Egyptian agricultural extension agents for knowledge, skills and  
professional attitudes and the feasibility of meeting these needs  
through in service training

AUTH Radwan, A.E.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 203 p.

Note

1 Level M: 34 tables; ref. p. 175-182; appendixes p. 163-187; summar  
(Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;C10

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; PROFESSIONAL SERVICES; TRAINING PROGR

Document 28

DOCN 00000028

ISNO AG91-00028

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI1 An analytical study of the farmers attitudes towards agricultural extension work in the Abir reclamation expanded area, Alexandria governorate

AUTH El-Shazly, M.F.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 125 p.

Note

1 Level M: 07 tables; ref. p. 78-102; appendixes p. 103-121; summaries (Ar, En) ;

AVL1 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C2014

DESC EGYPT; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; RECLAMATION; AGRICULTURAL DEVELOPMENT

Document 29

DDCN 000000029

ISNO AG91-00029

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 Social and extension survey and analysis of rural services introduced by the combined units

AUTH Nomeir, S.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 160 p.

Note

1 Level M: 29 tables; ref. p. 155-160; appendixes p. 132-152; summaries (Ar, En) ;

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES; RURAL AREAS; ADVISORY OFFICERS; SERVICES

Document 30

DDCN 000000030

ISNO AG91-00030

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An explorative study of rural local leaderships and their role in agricultural extension work in El-Khafora village, Massara agricultural scheme Sennar district, Blue Nile province, Sudan

AUTH Osman, M.O.K.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 730101

PAG 122 p.

Note

1 Level M: 10 tables; ref. p. 96-100; appendixes p. 101-116; summaries (Ar, En) ;

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E50

DESC SUDAN; RURAL AREAS; LEADERSHIP; EXTENSION ACTIVITIES

Document 31

DOCN 000000031  
ISND AG91-00031  
DCRE 910214  
LEVL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIT An explorative and analytical study of the role of the Sudanese rural radio and television programmes as extension mass-media methods in diffusing new agricultural ideas and practices among the farmers of suburbs of Khartoum province in Sudan  
AUTH Khedr, A.M.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 187 p.  
Note  
1 Level M: 19 tables; ref. p. 146-153; appendixes p. 154-186; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC SUDAN; RURAL AREAS; EXTENSION ACTIVITIES; MASS MEDIA; RADIO; TELEVISION; COMMUNICATION TECHNOLOGY

Document 32

DOCN 000000032  
ISND AG91-00032  
DCRE 910214  
LEVL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIT An analytical study of the characteristics of the role in major cotton producing Schemes in kosti district, Blue Nile province, Sudan  
AUTH Mohamed, M.H.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 109 p.  
Note  
1 Level M: 12 tables; ref. p. 91-94; appendixes p. 95-108; summaries (En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20;E14  
DESC SUDAN; COTTON; PRODUCT DEVELOPMENT; INNOVATION ADOPTION; EXTENSION ACTIVITIES

Document 33

DOCN 000000033  
ISND AG91-00033  
DCRE 910214  
LEVL MOND  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIT An analytical study of problems and handicaps of agricultural extension work in Khashm-El Girba agricultural project Sudan  
AUTH El-Hafiez, h.H.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01

PAG 142 p.

Note

1 Level M: 16 tables; ref. p. 106-111; appendixes p. 112-143; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES

Document 34

DOCN 00000004

ISNO AG91-00004

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 A descriptive and analytical study of the agricultural extension system in the Sudan.

AUTH Ahmed, T.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 114 p.

Note

1 Level M: 6 fig. 11 tables; ref. p. 80-83; appendixes p. 84-106. summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES

Document 35

DOCN 000000035

ISNO AG91-00035

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An explorative evaluational study of agricultural extension programs and activities carried out in the Nubian sector of Khashm El- Girba agricultural project, Kassala province Sudan.

AUTH Mukhtar, M.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 01

PAG 129 p.

Note

1 Level M: 9 tables; ref. p. 98-101; appendixes p. 102-123; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20;E14

DESC SUDAN; EXTENSION ACTIVITIES; RURAL DEVELOPMENT

Document 36

DOCN 000000036

ISNO AG91-00036

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study and survey agricultural cooperative leadership and their role in agricultural extension work at the Beniha governorate

AUTH Osman, S.A.H.

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 17+ p.  
Note  
1 Level M: 19 tables; ref. p. 147-147; appendixes p. 146-172; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20;E40  
DESC EGYPT; LEADERSHIP; COOPERATION; EXTENSION ACTIVITIES

Document 37

DOCN 000000037  
ISNO AG91-00037  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AF  
TI3 A descriptive study of the Egyptian extension service  
AUTH Fathy, S.H.

AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 01  
PAG 124 p.

Note  
1 Level M: ref. p. 94-98; appendixes p. 99-114; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC EGYPT; EXTENSION ACTIVITIES

Document 38

DOCN 000000038  
ISNO AG91-00038  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 An extension evaluation study of the project of new land Utilization graduates in the northern and southern Tahrir Beheira governorate E

AUTH Khatab, M.A.O.

AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 890101  
PAG 213 p.

Note  
1 Level M: 3 fig. 46 ref. p. 180-186; appendixes p. 187-207; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: PROJECT EVALUATION; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 39

DOCN 000000039  
ISNO AG91-00039  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AF  
TI3 An evaluational study of agricultural extension work in Beheira

governorate (Egypt)  
AUTH Salen, S.M.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
LATT 790101  
PAG 235 p.  
Note  
1 Level: hr: 76 tables: ref. p. 175-199; appendixes p. 200-227; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: EXTENSION ACTIVITIES; EVALUATION; EGYPT

Document 40

DDCN 000000040  
ISNO AG91-00040  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
TIS Analytical study of the diffusion process of the extension recommendation among ricefarmers in El-Mahmoudia district El-Behera governorate [Egypt]

AUTH Ettman, M.I.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 890101  
PAG 230 p.

Note  
1 Level M: ref. p. 185-191; appendixes p. 192-222; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC RICE; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 41

DDCN 000000041  
ISNO AG91-00041  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIS Evaluation of agricultural extension work in Gezira sheme-Sudan

AUTH Mostapha, A.E.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 770101  
PAG 129 p.

Note  
1 Level M: 30 tables: ref. p. 93-96; appendixes p. 102-128; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: AGRICULTURE; EXTENSION ACTIVITIES; EVALUATION. EGYPT

Document 42

DDCN 000000042  
ISNO AG91-00042  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7

GEO EG  
LANG AR  
TIC An analytical study on the present and prospective extension role  
the agricultural secondary school in Egypt  
AUTH Gama -El-Im, L.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 870111  
PAG 221 p.  
Note  
1 Level M: 53 tables; ref. p. 210-219; appendixes p. 101-205; summar  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: SECONDARY EDUCATION; AGRICULTURE; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 43

DOCN 000000043  
ISNO AG91-00043  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIC Farmers wives attitude toward selected innovative home practice in  
Moussa village El-Monoufeia governorate [Egypt]  
AUTH Tolba, L.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 890101  
PAG 213 p.  
Note  
1 Level M: 40 tables; ref. p. 161-180; appendixes p. 161-205; summar  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: FARMERS; HOMES; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 44

DOCN 000000044  
ISNO AG91-00044  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TIC Extension training needs among bedowin farmers in Burg El-Arab  
communities Matrouh governorate [Egypt]  
AUTH Hamona, S.A.S.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 780101  
PAG 158 p.  
Note  
1 Level M: 23 tables; ref. p. 112-125; appendixes p. 126-140; summar  
(Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: FARMERS; TRAINING; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 45

DOCN 000000045  
ISNO AG91-00045

DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR

TI1 Factors associated with farmers' exposure to extension communication media used in Hershaf Demashna, Abu Homos district, Beniha governorate [Egypt]

AUTH Esmac, M.M.N.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 780101

PAG 138 p.

Note

1 Level M: 40 tables; ref. p. 103-110; appendixes p. 111-114; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*; FARMERS; DIFFUSION OF INFORMATION; EGYPT

Document 46

DDCN 00000046

ISNO AG91-00046

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 An analytical study of farmers' knowledge, attitudes and practices of water management techniques in El-Beniha governorate [Egypt]

AUTH Ahmed, G.B.H.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 890101

PAG 168 p.

Note

1 Level M: 34 tables; ref. p. 133-144; appendixes p. 145-165; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*; FARMERS; WATER MANAGEMENT; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 47

DDCN 00000047

ISNO AG91-00047

DCRE 910214

LEVL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 A study of perception of extension recommendations among farmers of rainy wheat at Bani Kanana Irbid governorate in Jordan

AUTH Mahmoud, A.K.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 890101

PAG 151 p.

Note

1 Level M: 28 tables; ref. p. 114-125; appendixes p. 126-149; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC WHEATS; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; JORDAN

Document 48

DDCN 000000048  
ISNO AG91-00048  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 26  
GEO EG  
LANG AR

T13 A study of the relationship between selected personal and socioeconomic characteristics and farmers' participation in agricultural extension activities in El-Maamara district, Alexandria governorate [Egypt]

AUTH Mohamed, A.R.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 890101

PAG 176 p.

Note

1 Level M: 34 tables; ref. p. 135-149; appendixes p. 150-168; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*: FARMERS; RURAL DEVELOPMENT; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 49

DDCN 000000049  
ISNO AG91-00049  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR

T13 Role of rural development centers of agricultural extension in Alexandria in developing skills and knowledge among rural women [Egypt]

AUTH Saleh, S.F.T.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 870101

PAG 381 p.

Note

1 Level M: 115 tables; ref. p. 303-319; appendixes p. 320-380; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*: RURAL DEVELOPMENT; WOMEN; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 50

DDCN 000000050  
ISNO AG91-00050  
DCRE 910214  
LEVL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR

T13 Areas, problems, and prospects of extension work through different types of farmers' association in Alexandria governorate [Egypt]

AUTH Khatat, M.A.G.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 840101

PAG 307 p.

Note

1 Level M: 17 fig. 70 ref. p. 259-276; appendixes p. 269-325; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC \*: FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 51

DDCN 000001051  
ISNO AG91-00051  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 Analytical study of factors associated with adoption of new tomato varieties among farmers in Kafr-El-Sheikh Governorate [Egypt]  
AUTH Abou-halima, W.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 860101  
PAG 197 p.

Note

1 Level M: 51 tables; ref. p. 146-153; appendixes p. 154-173; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC \*: TOMATOES; VARIETIES; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 52

DDCN 000000052  
ISNO AG91-00052  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 An analytical study of local leadership structure in Mahlet Roh community, Tanta district, Gharbia governorate [Egypt]  
AUTH Soliman, A.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 780101  
PAG 149 p.

Note

1 Level M: 23 tables; ref. p. 117-121; appendixes p. 123-142; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC \*: LEADERSHIP; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 53

DDCN 000000053  
ISNO AG91-00053  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
TI3 Towards a framework for agricultural extension work with rural growth: A comparative study of socio-psychological characteristics between rural students and farm rural growth in some villages in Abu-homos county, El-Behira governorate [Egypt]  
AUTH Salem, A.M.  
AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PFUB Alexandria (Egypt)

DATE 800101

PAG 125 p.

Note

1 Level M: 51 tables; ref. p. 178-197; appendixes p. 198-216; summaries (Ar, En);

AVL1 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*; RURAL DEVELOPMENT; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 54

DDCN 000000054

ISNO AG91-00054

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIC A study of attitudes and training needs for farm mechanization among farmers and extension workers in Abu-Homos country, El-Benara governorate [Egypt]

AUTH Zeid, A.W.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PFUB Alexandria (Egypt)

DATE 800101

PAG 221 p.

Note

1 Level M: 76 tables; ref. p. 165-174; appendixes p. 175-216; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*; TRAINING; MECHANIZATION; EGYPT

Document 55

DDCN 000000055

ISNO AG91-00055

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIC An analytical study of the role of rural radio farms in agricultural extension development activities in El-Nahda area, Alexandria governorate [Egypt]

AUTH Abd-El-Kader, M.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PFUB Alexandria (Egypt)

DATE 840101

PAG 193 p.

Note

1 Level M: 1 fig. 45 ref. p. 152-163; appendixes p. 164-190; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*; RADIO; RURAL DEVELOPMENT; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 56

DDCN 000000056

ISNO AG91-00056

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

115 An analytical study of training needs for using pesticides among agricultural extension workers in El-Mahmoudia District El-Behera governorate [Egypt]

AUTH Sharaf-El-Din, I.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 790101

PAG 154 p.

Note

1 Level M: 24 tables; ref. p. 107-117; appendixes p. 118-141; summaries (Ar, En)

AVL1 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*: TRAINING; PESTICIDES; EXTENSION ACTIVITIES

Document 57

DDCN 00000057

ISNO AG91-00057

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 A study of the extension educational needs of farmers in area of fertilization and soil conservation Abbas extent region Alexandria governorate [Egypt]

AUTH El-Sayed, A.F.H.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 900101

PAG 159 p.

Note

1 Level M: 74 tables; ref. p. 126-134; appendixes p. 135-153; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*: FARMERS; EDUCATION; FERTILIZATION; SOIL CONSERVATION; EXTENSION ACTIVITIES

Document 58

DDCN 00000058

ISNO AG91-00058

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TI3 Extension role of agricultural cooperative leaders in Mahmoudia district, Baghdad governorate, Iraq

AUTH Ale-Kafagy, A.A.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 780101

PAG 127 p.

Note

1 Level M: 26 tables; ref. p. 94-99; appendixes p. 100-123; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC \*: COOPERATIVE ACTIVITIES; LEADERSHIP; EXTENSION ACTIVITIES; IRAQ

Document 59

DDCN 00000059

ISNO AG91-00059

DCRE 910114

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS An analytical study of agricultural cooperative leaders' knowledge, attitudes and practice in the area of seed utilization, Bahariya district, Beniha governorate [Egypt]

AUTH Arn, E.A.M.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 900101

PAG 195 p.

Note

1 Level M: 5; tables; ref. p. 160-169; appendixes p. 170-194; summaries (Ar, En);

AVLC Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC #: COOPERATIVE ACTIVITIES; LEADERSHIP; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 60

DDCN 000000060

ISNO AG91-00060

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS Role of agricultural information in diffusion of technical innovation among vegetable growers in Jordan valley

AUTH Abu-Ali, A.H.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 780101

PAG 254 p.

Note

1 Level M: 63 tables; ref. p. 139-147; appendixes p. 148-167; summaries (Ar, En);

AVLC Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC VEGETABLE CROPS; DIFFUSION OF INFORMATION; EXTENSION ACTIVITIES; JORD

Document 61

DDCN 000000061

ISNO AG91-00061

DCRE 910214

LEVEL MONO

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS A study on knowledge and prospects of animal production extension amo farmers in Mariut district [Egypt]

AUTH Ballam, M.Z.Y.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 780101

PAG 145 p.

Note

1 Level M: 41 tables; ref. p. 125-136; appendixes p. 100-104; summaries (Ar, En);

AVLC Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20  
DESC #: ANIMAL PRODUCTION; FARMERS; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 62

DDCN 00000062  
ISNO AG91-00062  
DCRE 910014  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
T13 An analytical study of technical and production situation and the prospective extension work among dairy farms in Gharbia governorate [Egypt]  
AUTH Soliman, A.A.A.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 900101  
FAG 161 p.  
Note

Level M: 30 tables; ref. p. 124-130; appendixes p. 131-147; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC MILK PRODUCTION; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 63

DDCN 00000063  
ISNO AG91-00063  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
GEO EG  
LANG AR  
T13 An analytical study of the effect of some personal, social and psychological factors on work motivation of the agricultural extension agents in Al-Gharbia governorate [Egypt]  
AUTH Shaban, M.T.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)  
DATE 800101  
FAG 261 p.  
Note

1 Level M: ref. p. 205-219; appendixes p. 220-248; summaries (Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C20  
DESC #: PSYCHOLOGICAL FACTORS; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT

Document 64

DDCN 00000064  
ISNO AG91-00064  
DCRE 910214  
LEVEL MONO  
MED 7  
LIT 17  
GEO EG  
LANG AR  
T13 An analytical study of the impact of selected personal psychological factors on the level of performance of agricultural extension tasks in Alexandria governorate [Egypt]  
AUTH Haragy, E.h.O.  
AFF  
ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture  
PPUB Alexandria (Egypt)

DATE 870101  
PAGE 137 p.

Note

1 Level II, ref. p. 145-157; appendixes p. 158-192; summaries (Ar, En);  
AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt  
ACC AGRIS C9  
DESC #: PSYCHOLOGICAL FACTORS, EXTENSION ACTIVITIES, 86777

Document 65

DDDN 000000065

ISNO AG91-00065

DCRE 910214

LEVEL MIND

MED 7

GEO EG

LANG AR

TIS A study of knowledge and adoption of new practices in poultry  
production among El-Frinice farmers, Matruh district, Alexandria  
governorate [Egypt]

AUTH Sorour, A.A.

AFF

ORG Alexandria Univ. (Egypt). Faculty of Agriculture

FPUB Alexandria (Egypt)

DATE 780101

PAGE 138 p.

Note

1 Level M: 41 tables; ref. p. 124-134; appendixes p. 110-123; summaries  
(Ar, En);

AVL2 Library, Faculty of Agriculture, Alexandria Univ., Egypt

ACC AGRIS C20

DESC #: POULTRY; ANIMAL PRODUCTION; EXTENSION ACTIVITIES; EGYPT