

Department : Agricultural Extension and Rural Sociology
Field of study : Agricultural Extension and Rural Sociology
Scientific Degree : Ph.D.
Date of Conferment : Nov. 15 , 2017
Title of Thesis : *THE EFFECT OF DEVELOPMENT OF EXTENSION PERSONNEL ABILITIES IN MINOUFIYA GOVERNORATE AND ITS EFFECT ON THEIR PROFESSIONAL COMPETENCE.*
Name of Applicant : Mousa abou- El Hassan Soliman Barakat
Supervision Committee:
- Dr. Dorria M. Khairy : Prof. of Agricultural Extension, Fac. of Agric., Menoufia Univ.
- Dr. A. E. Radwan : Prof. of Agricultural Extension, Fac. of Agric., Menoufia Univ.
- Dr. E. S. A. Shaheen : Prof. of Agricultural Extension, Fac. of Agric., Menoufia Univ.

ABSTRACT: *Agricultural extension personnel are responsible for the development processes in the agricultural sector as a step on the road to comprehensive development, so the development of professional competence is a necessary requirement.*

Therefore, this study was to identify the effect of the development of extension personnel abilities in Minoufiya governorate on their professional competence through the following objective:

- 1-Identify the cognitive competence of agricultural extension personnel in minoufiya governorate*
- 2- Identify the operational competence of agricultural extension personnel in Minoufiya governorate.*
- 3- Identify the professional competence of agricultural extension personnel in Minoufiya governorate*

This was done through a search form designed specifically for this purpose, has been filled through personal interviews of respondents work after preliminary tests on them had been reached, that each of the following variables positively affect on the efficiency of agricultural extension personnel:

- 1-The degree of benefit from the information sources.*
- 2-The degree of development of emotional aspects*
- 3. number of years of work at the ministry of agriculture.*
- 4. number of years of work at the agricultural extension*
- 5-original place of origin.*

The study recommended also further studies to identify the capabilities that affect on the competence of agricultural extension personnel and means of development it.

Key words: *Development, extension, competence, abilities.*

عنوان الرسالة: أثر تنمية قدرات العاملين بالإرشاد بمحافظة المنوفية علي كفاءتهم المهنية

اسم الباحث : موسى أبو الحسن سليمان بركات

الدرجة العلمية: دكتور الفلسفة في العلوم الزراعية

القسم العلمي : قسم الارشاد الزراعي والمجتمع الريفي

تاريخ موافقة مجلس الكلية : 15 نوفمبر 2017

لجنة الإشراف:

أ.د / درية محمد خيرى أستاذ الإرشاد الزراعي ، كلية الزراعة، جامعة المنوفية

أ.د/ أحمد الهندي رضوان أستاذ الإرشاد الزراعي ، كلية الزراعة، جامعة المنوفية

أ.د / عصام سيد أحمد شاهين أستاذ الإرشاد الزراعي ، كلية الزراعة، جامعة المنوفية

الملخص العربي

العاملون بالإرشاد الزراعي هم المنوط بهم إحداث العمليات التنموية بالقطاع الزراعي كخطوة علي طريق التنمية الشاملة لذلك فإن تنمية كفاءتهم المهنية تعد مطلباً ضرورياً.

لذلك جاءت هذه الدراسة للتعرف علي أثر تنمية قدرات العاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية علي كفاءتهم المهنية وذلك من خلال تحقيق الأهداف المتمثلة في التعرف علي مستوى كل من:

1. الكفاءة المعرفية للعاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية.
2. الكفاءة الأدائية للعاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية.
3. الكفاءة المهنية للعاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية.

وتم ذلك من خلال إستمارة بحث صممت خصيصاً لهذا الغرض ، تم ملؤها من خلال المقابلات الشخصية للمبحوثين بعد عمل الإختبارات الأولية عليها ، وتم التوصل إلي أن كل من المتغيرات الآتية يؤثر إيجابياً علي الكفاءة المهنية للعاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية:

1. درجة الإستفادة من مصادر المعلومات.
2. درجة تنمية الجوانب الشعورية.
3. مدة الخدمة في العمل بوزارة الزراعة.
4. مدة الخدمة في العمل بالإرشاد الزراعي.
5. موطن النشأة الأصلي.

وقد أوصت الدراسة بإجراء المزيد من الأبحاث للتعرف علي القدرات الأخرى التي يتطلبها العمل الإرشادي وأثر تنميتها علي الكفاءة المهنية للعاملين بالإرشاد الزراعي بمحافظة المنوفية.