## การถ่ายทอดเทคโนโลยีของ สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกลนครสู่ชุมชน The Technology Transfer of Sakhon Nakhon Agricultural Research and Training Center to the Community

สุเซียร นามวงศ์ สุภาพร ใชยรัตน์ นิศาชล ฤาแก้วมา โฆษิต ศรีภูธร มานิตย์ ตั้งตระกูล<sup>เ</sup> Sutian Namwong Supaporn Chiyarath Nisachol Rhukaewma Kosit Sriphutorn Manit Thungtragul<sup>i</sup>

## บทคัดย่อ

การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรเป็นบทบาทหลักอันหนึ่งของสถาบันวิจัยและฝึกอบรม การ เกษตรสกลนคร มีเป้าหมายให้ผู้รับการถ่ายทอดได้นำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนเองและ ชุมชนให้เข้มแข็ง โดยเน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมสอดคล้องกับปัญหาและความต้องการของ ประชากรในพื้นที่ ผลการคำเนินงานในปี พ.ศ. 2543 สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกลนคร ได้ให้บริการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่ผู้สนใจกลุ่มต่างๆ ทั้งรูปแบบการฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ การฝึกงานนักศึกษา การประชุม สัมมนาทางวิชาการ และให้บริการทัศนศึกษาดูงานของสถาบันๆ รวมทั้งสิ้นเท่ากับ 1,232 314 648 และ 4,680 คน ตามลำดับ ส่วนการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ และผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมยัง ไม่ได้ทำการประเมิน แนวโน้มของการขอรับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี จาก 1,279 คน ในปี พ.ศ. 2539 เพิ่มเป็น 6,896 คน ในปี พ.ศ. 2543

คำสำคัญ : การถ่ายทอดเทคโนโลยี การฝึกอบรม การฝึกงาน Keywords : Technology transferging, training, field exercise

<sup>้</sup>สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกลนคร สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Sakhon Nakhon Agricultural Research and Training Center , Rajamangala Institute of Technology

The important commitment of Sakhon Nakhon Agricultural Research and Training Center (SARTC) for the northeastern community of Thailand is to service the public in agricultural technology in terms of training. The goal is to increase efficiency of particular participants to apply trained expertise to improve the quality of life and society. Each course puts an emphasis on appropriate technology which matches to community problems and serves the real need for people in the region. In the year 2000, SARTC provided many activities for agricultural technology transferring including particular courses for training, field exercises for practicing undergraduate students, academic seminars, and visiting farms in its research station; SARTC had 1,232, 314, 648 and 4,680 participants for each activity respectively. However, the application and impact of all activities to economy and society had not been studied yet. The request to join technology services in agriculture tended to increase in the past five years from 1,279 participants in 1996 to 6,893 participants in 2,000 respectively.