

# GIRLS IN ICT DAY 2018

MESSAGE FORM **KASART UNIVERSITY**



**Girls in ICT day**  
28 April 2016

*Expanding horizons,  
Changing attitudes*

[www.girlsinict.org](http://www.girlsinict.org)



## Girls in ICT Day 26 April 2018: จากนักศึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ได้ความรู้และการตระหนักว่าประชากรหรือคนรุ่นใหม่มีการใช้ ICT เข้ามาช่วยเพื่อความมั่นคงทางอาหาร เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนจากการเกษตรแบบเดิมมาเป็นเกษตรที่มีการใช้ ICT เข้ามาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้เพียงพอต่อประชากรโลกที่เพิ่มขึ้น การใช้ Smart



Phone ช่วยเพิ่มมูลค่า GDP ของประเทศ ซึ่งคาดว่าจะเติบโตขึ้นอีกปีละ 20% ดังนั้นการให้สตรีใช้ ICT หรือ Smart Phone เพื่อสร้างรายได้จากภาคการเกษตรซึ่งเป็นสินค้าที่เน่าเสียได้ง่าย จึงต้องวางแผนการบริหารจัดการขนส่ง บริการด้วย ICT มากขึ้น

การตรวจสอบสภาพอากาศต่างๆผ่านช่องทาง ICT เช่น [www.thaiwater.net](http://www.thaiwater.net) เกษตรกรจำเป็นต้องเรียนรู้และเข้าใจเกี่ยวกับ Agri-Tech เช่น โดรน เพื่อให้สามารถนำไปปรับใช้ได้เหมาะสมเช่น ฉีดพ่นยา การให้ปุ๋ย การถ่ายภาพเพื่อทำแผนที่เพื่อวางแผนการปลูก การตรวจสอบธาตุอาหารในดิน เป็นต้น

DTAC Smart Farmer ทำงานร่วมกับ NECTEC ช่วยออกแบบ smart farm ทั้งระบบ เช่น การสร้างโรงเรือนอัจฉริยะให้กับเกษตรกรและมีการสอนการใช้ Agri-Tech ต่าง ๆ ในการเพิ่มผลผลิตที่มีประสิทธิภาพและรายได้ รวมทั้งเน้นการเป็นผู้ประกอบการ เน้นคนรุ่นใหม่อายุ 18-45 ปี เน้นการผลิตอาหารปลอดภัย จากนั้นจึงสอนเกี่ยวกับช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ เช่น Facebook สอนเกี่ยวกับการทำแบรนด์ บรรจุภัณฑ์ ฯลฯ อย่างครบวงจร

## Girl in ICT Day 26 April 2018: From Kasetsart University's students

To gain more awareness and information about the more numbers of ICT users as well as how ICT can help in food security. Because the agricultural system has been transformed from traditional one to be the smart one by using more ICT in order to increase more effective farm production to feed all the world population.



Also some relevant information about the value created by Smart Phone such as its 20% GDP value and will even higher. So, ICT or Smart Phone can be used to generate more income from agricultural sector. ICT or the Agri-tech can be used to plan and operate all farming system to be more precisely as well as other relevant services.

Weather information is also can access via ICT such as [www.thaiwater.net](http://www.thaiwater.net). So, farmers must adjust themselves and learn about Agri-Tech, such as Drones, so that they can adapt it properly, such as spraying, fertilizing, farm photography for zoning, soil nutrient monitoring, etc.

DTAC Smart Farm with other partners such as NECTEC to design holistic smart farm systems, such as the smart green house, the production value, the marketing mechanism, etc. So, Agri Tech has been trained both of the farm productivity and value, the other is to train the smart farmers to be the farm entrepreneurs by their own. The new generation with around 8-45 years of age as well as safety farm products is the priority. Online marketing channels such as Facebook, brand building, packaging is also trained.