



บันทึกข้อความ

ฉบับ ๑ หน้า

กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน
 เลขที่รับ... C ๕๖๑
 วันที่... ๒ ก.พ. ๖๖
 เวลา... ๐๘.๕๕ น.

ส่วนราชการ... กลุ่มเศรษฐกิจที่ดินทางการเกษตร กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน โทร. ๒๒๑๗

ที่ กษ ๐๘๓๗.๐๓/๖๔ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการสรุปการอบรม สัมมนา และการพัฒนาความรู้

เรียน ผู้อำนวยการกลุ่มเศรษฐกิจที่ดินทางการเกษตร

ตามที่กองการเจ้าหน้าที่กำหนดตัวชี้วัดกลางรายบุคคลด้านการพัฒนาบุคลากร รอบการประเมินที่ ๑ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖) ระดับความสำเร็จของการพัฒนาความรู้ โดยมีการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล ๑ เรื่อง นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าได้เข้ารับการฝึกอบรม สัมมนา และพัฒนาความรู้ พร้อมสรุปบทเรียนการพัฒนาจำนวน ๑ เรื่อง ได้แก่ หลักสูตร การพัฒนาทักษะการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสร้างความเท่าเทียมทางดิจิทัลของผู้ใช้งาน และกลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ธนกร โลจิก
 (นายธนกรฤต ผลเกลี้ยง)
 เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ

เรียน ผอ.กนศ.
เพื่อโปรดพิจารณา

- ① ลงนามในแบบสรุปบทเรียน
- ② แจ้ง พี่นางสาวอนุชิตา ตันภวน
 วิทยาเขตระยอง งามคุณวุฒิ (ค.อ.วิมล งามค.)

Nil Re ๑ ก.พ. ๖๖
 (นายสุภัทรชัย โอฬารกิจกุลชัย)
 ผู้อำนวยการกลุ่มเศรษฐกิจที่ดินทางการเกษตร

ลงนามแล้ว

- วรภค. ศก. รวบรวม

จันทร์แปลง

(นายเชษฐารุจ จันทรแปลง)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน

- ๒ ก.พ. ๒๕๖๖

รายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ/และเป็นวิทยากร
กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ-นามสกุล นายธนกฤต ผลเกลี้ยง

ตำแหน่ง เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ กลุ่ม เศรษฐกิจที่ดินทางการเกษตร

หลักสูตร/หัวข้อเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ :

การสัมมนา หลักสูตร การพัฒนาทักษะการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสร้างความเท่าเทียมทางดิจิทัลของผู้ใช้งาน และกลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup)

สถานที่อบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ :

ห้องประชุมเมจิก ๑ ชั้น ๑ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานที่จัดฝึกอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ :

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ตั้งแต่วันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

เพื่อ อบรม สัมมนา อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาสาระสำคัญในการอบรม/ สัมมนา/พัฒนาความรู้

๑) เศรษฐกิจฐานความรู้ (Knowledge Economy) เป็นระบบเศรษฐกิจที่มีการสร้างสรรค์ความรู้ และนำความรู้มาใช้อย่างมีประสิทธิภาพในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม เป็นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบเศรษฐกิจโลกในขณะนี้ ซึ่งประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญนี้เช่นกัน โดยมีเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงได้ส่งผลกระทบต่ออย่างมากในหลายด้าน เช่น การศึกษา ซึ่งต้องปรับให้ทันกับการเปลี่ยนแปลง ด้วยการสร้างบุคลากรและองค์ความรู้ต่าง ๆ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นตัวขับเคลื่อน หรือรูปแบบการทำธุรกิจต้องมีการพัฒนาเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากโทรศัพท์กลายเป็นปัจจัยสำคัญอย่างหนึ่งในชีวิตประจำวันของมนุษย์ สามารถทำการตกลงซื้อขายสินค้าและบริการได้ เป็นต้น

๒) เทคโนโลยีที่กลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) ควรนำมาปรับใช้ได้แก่

๒.๑) AI (Artificial Intelligence) หรือ ปัญญาประดิษฐ์ เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ใช้ทำความเข้าใจ เรียนรู้ วิเคราะห์ และประมวลผลต่าง ๆ อย่างอัตโนมัติ โดยทั่วไป AI จะทำงานอยู่ ๕ ลักษณะ ได้แก่

(๑) การวิเคราะห์และอธิบายเบื้องต้น (Describe)

(๒) การพยากรณ์ (Predict)

(๓) การทำงานอัตโนมัติ (Automate)

(๔) การจัดประเภท (Classify)

(๕) การให้คำแนะนำ (Prescribe)

ส่วนที่ ๒ (ต่อ)

ซึ่ง AI เมื่อนำมาใช้จะช่วยลดการทำงานบางส่วน เช่น การตอบคำถามลูกค้า (Chatbot) การวิเคราะห์พฤติกรรมลูกค้า แนวโน้มการตลาด ได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ เป็นต้น

๒.๒) Blockchain คือ ระบบการกระจายฐานข้อมูลที่ช่วยสร้างความเชื่อมั่นและป้องกันการปลอมแปลงข้อมูล โดยข้อมูลที่จัดเก็บแบบกระจายทำให้ยากต่อการเปลี่ยนแปลงหรือบิดเบือนข้อมูล สามารถตรวจสอบที่มาหรือติดตามข้อมูลการทำธุรกรรมตลอดห่วงโซ่คุณค่าได้ เช่น ภาคธุรกิจการเงินการธนาคาร มีการใช้ Thailand Blockchain Community Initiative (BCI) ในการให้บริการหนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์บนระบบบล็อกเชน นอกจากนี้เทคโนโลยีบล็อกเชนยังถูกนำไปใช้ในธุรกิจเพลงออนไลน์ และการ Traceability สินค้าใน Supply Chain เป็นต้น

๒.๓) Cloud เป็นระบบช่วยเก็บบันทึกข้อมูล ซึ่งสามารถใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตได้ทุกสถานที่ ทุกเวลา นอกจากนี้ Application ในปัจจุบันมักใช้ Cloud เนื่องจากมีเครื่องมือในการพัฒนาได้ครบถ้วน

๒.๔) Data Mining เป็นการต่อยอดข้อมูลมาใช้ประโยชน์ มาใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจและการค้า การลงทุน โดยนำข้อมูลมาหาความสัมพันธ์ โดยทำการจำแนก ประเภท รูปแบบ เชื่อมโยงข้อมูลที่มีความสัมพันธ์กัน และหาความน่าจะเป็นที่จะเกิดขึ้น เพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่ นำไปใช้ประกอบการตัดสินใจในด้านต่างๆ เช่น ตลาดหลักทรัพย์ ทางธุรกิจ เป็นต้น

๒.๕) E-Business การทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ คือ การดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจต่าง ๆ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การใช้คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสารและอินเทอร์เน็ต เพื่อให้กระบวนการทางธุรกิจมีประสิทธิภาพ และตอบสนองความต้องการของลูกค้า และลูกค้าให้ตรงใจและรวดเร็ว เพื่อลดต้นทุน และขยายโอกาสทางการค้า และบริการ เช่น การค้าออนไลน์ (E-Commerce) ธุรกิจบริการออนไลน์ (E-Service) ธุรกิจดิจิทัลคอนเทนต์ (Digital Content) ตัวอย่างธุรกิจที่ประสบความสำเร็จ เช่น Central.com, DHL, ไทยรัฐออนไลน์ รวมถึงการโอนเงินผ่านระบบ Prompt Pay ของกลุ่มธนาคาร เป็นต้น

๒.๖) Platform เป็นรูปแบบธุรกิจที่ใช้ Digital Platform ในการดำเนินธุรกิจ รองรับ E-Business แบ่งออกเป็น

(๑) Innovation Platform เป็นการเปิดโอกาสให้บริษัทหรือบุคคลอื่นได้พัฒนาสินค้าหรือบริการใหม่ ๆ แล้วนำมาวางไว้ใน Platform ของตนเอง ทำให้เกิดนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่ต่อยอดไปเรื่อย ๆ เช่น Apple iOS หรือ Google Android

(๒) Transaction Platform เป็นลักษณะคล้าย ๆ ตลาดที่เปิดโอกาสให้ผู้ซื้อและผู้ขายพบกันเสมือนจริง และเกิดการซื้อขายสินค้าหรือบริการขึ้นฉับพลันในเวลาที่กำหนด ภายใต้ Platform ที่ง่ายและสะดวกต่อการใช้งาน

๒.๒ ประสบการณ์/ประโยชน์ที่ได้รับ /การประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ต่อตนเอง/ต่อหน่วยงาน

ได้รู้และเข้าใจประโยชน์จากการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม และสามารถนำความรู้ที่ได้มาปรับใช้ในการปฏิบัติงานและพัฒนางานในมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ

-

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

-

ส่วนที่ ๒ (ต่อ)

ลงชื่อ..... *Duym Lin Jev*

(นายธนกฤต ผลเกลี้ยง)

ตำแหน่ง เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ

ผู้รายงาน

วันที่ ๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๓ ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

() ทราบ

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(นายเชษฐจรุจ จันทร์แปลง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน

วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖