



ฝ่ายบริหารทั่วไป
เลขที่รับ ๒๐๒๓
วันที่ ๒๕ ก.ค. ๒๕๖๗
เวลา

บันทึกข้อความ

ส่วนผลิตกล้าไม้
เลขที่รับ ๓๕๘๕
วันที่ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๗
เวลา

สำนักส่งเสริมการปลูกป่า
รับ 16260
วันที่ 16 ก.ค. 2567
เวลา

ส่วนราชการ... สำนักบริหารกลาง ส่วนฝึกอบรม โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒ - ๓ ต่อ ๕๕๙๖

ที่ ทส.๑๖๐๑๔/ว. ม๑๕๗

วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า”

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

รองอธิบดีกรมป่าไม้ทุกท่าน

ผู้ตรวจราชการกรมป่าไม้ทุกท่าน

ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก

ผู้อำนวยการกองการอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ - ๑๓

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ

ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน

ผู้อำนวยการกลุ่มงานจริยธรรม

สำนักบริหารกลาง ขอส่งสำเนาหนังสือคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ อว ๗๘.๑๕/๑๔๓๘ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า” มาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบ ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๔๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๒๒๒๕, ๐๙ ๖๑๕๖๖๙๙๙ และทางระบบหนังสือเวียนกรมป่าไม้ <http://edoc.forest.go.th/doccir/docindex.html> ทั้งนี้ หากมีความประสงค์สมัครเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม สามารถลงทะเบียนออนไลน์ผ่านการสแกน QR Code ที่ปรากฏในเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ และขอได้โปรดแจ้งให้สำนักบริหารกลางทราบ ภายในวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ พร้อมระบุชื่องบประมาณ แผนงานในการเบิกจ่ายจากต้นสังกัด หากเกินกำหนดระยะเวลาดังกล่าวจะถือว่าไม่มีผู้ประสงค์สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม ซึ่งสำนักบริหารกลางจะได้ดำเนินการต่อไป

เวียน

๐

(นายมงคล ถิ่นวิริยกุล)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

๑๙ ก.ค. ๒๕๖๗

ฝ่ายบริหารทั่วไป

(นายอำนาจ มุสุทธิ)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

(นายวรุฒม์ ศิริกิม)

23 ก.ค. 2567

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
ทำหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนผลิตกล้าไม้

“No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”

๑๖๐๑๔/ว.
ม๑๕๗

(นายราวี ทานัน)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ



ส่วนฝึกอบรม
รับที่ 1889
วันที่ ๑๖ ก.ค. ๒๕๖๗
เวลา ๑๖.๕๘ น.

เลขที่ 26471
วันที่ ๑๖ ก.ค. ๒๕๖๗
เวลา 11 19 น.

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหิดล

999 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา

อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170

โทร. 0 2441 5000 ต่อ 2225 โทรสาร 0 2441 9510

ที่ อว 78.15/ 1438

วันที่ 10 กรกฎาคม 2567

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า”

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฝึกอบรม พร้อมโปสเตอร์ จำนวน 1 ชุด

ฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร
เลขรับ 704
วันที่ ๑๗ ก.ค. ๒๕๖๗
เวลา.....

ด้วย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จะดำเนินการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า” ระหว่างวันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2567 ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็กมอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ตลอดจนได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการสร้างระบบการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างต่อเนื่อง โดยมีกลุ่มเป้าหมายของผู้เข้าอบรมทั้งผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงาน พนักงาน คณาจารย์ นักวิจัย เจ้าหน้าที่ ทั้งผู้ที่เกี่ยวข้อง จากทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน รัฐวิสาหกิจ และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 35 คน

ในการนี้ ทางคณะขอเชิญท่านโปรดพิจารณาส่งบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมอบรม โดยผู้สมัครสามารถลงทะเบียนออนไลน์ผ่านการสแกน QR Code ได้ในโปสเตอร์ และสนับสนุนค่าลงทะเบียน (รวมอาหารว่างและอาหารกลางวัน) ในอัตราท่านละ 3,000 บาท (สามพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ ขอให้ข้าราชการ/ลูกจ้าง/พนักงานมหาวิทยาลัย/พนักงานรัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานบริษัท เข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ตามระเบียบเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรม และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านมา ณ โอกาสนี้

ส่ง สบก. (ส่วนฝึกอบรม)

ขอแสดงความนับถือ

ศาสตราจารย์ ดร.กิตติกร จามรอุลิต

นางสาวทัศนีย์ น้ำแก้ว

(นางสาวทัศนีย์ น้ำแก้ว)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติกร จามรอุลิต)

คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหิดล

๑๗ ก.ค. ๒๕๖๗

(นายอำนาจ สุธงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

๑๖ ก.ค. ๒๕๖๗

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และ
การพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า”

ระหว่างวันที่ 27 – 28 สิงหาคม 2567

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยได้รับผลกระทบจากความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะการเกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน (Global Warming) คือ การเพิ่มขึ้นของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่บรรยากาศ ทำให้โลกไม่สามารถระบายความร้อนที่ได้รับจากรังสีดวงอาทิตย์ออกไปได้ตามปกติ จึงทำให้อุณหภูมิเฉลี่ยของโลกสูงขึ้น และส่งผลให้สภาพอากาศเปลี่ยนแปลงไป สาเหตุสำคัญเกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม การคมนาคม เศรษฐกิจ การใช้พลังงานในรูปแบบต่างๆ ตลอดจนการทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สิ่งเหล่านี้ล้วนเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน การประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สมัยที่ 26 หรือ Conference of the Parties ครั้งที่ 26 (COP26) มีความเชื่อมโยงกับความตกลงปารีส (Paris Agreement) โดยการประชุมได้กำหนดเป้าหมายไว้ 3 เรื่อง ได้แก่ 1) ยกระดับเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อให้อุณหภูมิโลกต่ำกว่า 2 องศาเซลเซียส และเข้าใกล้หรือถึง 1.5 องศาเซลเซียส 2) การปรับตัวเพื่อรองรับผลกระทบจากอุณหภูมิที่เพิ่มขึ้น และภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และ 3) กลไกการสนับสนุนทางการเงิน เทคโนโลยีและองค์ความรู้ระหว่างประเทศพัฒนาแล้วกับประเทศกำลังพัฒนา โดยการประชุมครั้งนี้ยังได้กำหนดข้อตกลงใจที่เรียกว่า Glasgow Climate Pact ซึ่งครอบคลุมเรื่องการยกระดับเป้าหมายเพื่อปรับปรุง Nationally Determined Contributions (NDCs) การลดก๊าซเรือนกระจก การสนับสนุนทางการเงินระยะยาว (Long-term Climate Finance) และการเร่งรัดการส่งแผนการปรับตัวแห่งชาติ (Adaptation Communication) เพื่อรองรับผลกระทบที่จะเกิดขึ้น

“โครงการ T-VER” คือ กลไกลดก๊าซเรือนกระจกภายในประเทศที่องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (TGO) พัฒนาขึ้นตั้งแต่ปี 2557 โดยมีชื่อเต็มว่า โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program) หรือ T-VER โครงการนี้มีเป้าหมายส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนร่วมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในประเทศ โดยเฉพาะผู้ผลิตและใช้พลังงานหมุนเวียน ภาคอุตสาหกรรมที่มีกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน การจัดการของเสีย การจัดการในภาคขนส่ง รวมถึงการปลูกต้นไม้และการอนุรักษ์ฟื้นฟูป่า ซึ่งนอกจากจะช่วยกักเก็บก๊าซเรือนกระจกแล้ว ยังสามารถรักษาสมดุลของความหลากหลายทางชีวภาพได้อีกด้วย

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เล็งเห็นความสำคัญของโครงการดังกล่าว จึงได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า” เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างระบบการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER ตลอดจนให้องค์กรต่างๆ มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างต่อเนื่อง

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการ T-VER
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการสร้างระบบการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างต่อเนื่อง

3. เนื้อหาการฝึกอบรม

3.1 เนื้อหาในส่วนของภาพรวมโครงการ ประกอบด้วย

- ภาพรวมของโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า
- การพัฒนาข้อเสนอโครงการ (PDD, project design document)
- การกำหนดตัวแปรที่ต้องดำเนินการในภาคสนาม (หลักการจำแนกชั้นภูมิ)
- การสุ่มตัวอย่าง การวัดการเจริญเติบโตของต้นไม้ การควบคุมค่า CV

3.2 เนื้อหาในส่วนการพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ (Project Design Document: PDD) ประกอบด้วย

3.2.1 การพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ

- ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ
- ส่วนประกอบในข้อเสนอโครงการ
- ระเบียบวิธีการ (Methodology)
- การวิเคราะห์กรณีฐาน (Baseline)

3.2.2 เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการ

- การกำหนดขอบเขตโครงการ
- การเลือกระเบียบวิธีการ (Methodology) ที่เหมาะสม
- สารสำคัญที่จะต้องระบุในเนื้อหา
- แนวทางการเขียนข้อมูลและการแสดงหลักฐาน
- วิธีการติดตามประเมินผล (carbon monitoring)

3.3 เนื้อหาในส่วนการจัด Workshop ประกอบด้วย

- การกำหนดขอบเขตพื้นที่โครงการ ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
- การฝึกปฏิบัติการสำรวจ การเก็บข้อมูลภาคสนาม
- การนำเข้าข้อมูลการสำรวจในระบบ และการคำนวณ และการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

4. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ 27 – 28 สิงหาคม 2567 (เวลา 09:00 – 16:00 น. – จำนวน 2 วัน)

ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนดล
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

5. กลุ่มเป้าหมายของผู้เข้าอบรม

บุคลากรจากหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ และผู้ที่สนใจทั่วไป จำนวน 35 คน

6. ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 3,000 บาท (รวมอาหารว่าง อาหารกลางวัน)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนา
โครงการ T-VER ตลอดจนผู้เข้าอบรมสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการสร้างระบบการเฝ้าระวังการกักเก็บคาร์บอน
และมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่อง

กำหนดการ

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกักเก็บคาร์บอน และการพัฒนา

โครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า”

ระหว่างวันที่ 27 – 28 สิงหาคม 2567 เวลา 09:00 – 16:00 น.

ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนดล

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เวลา	รายละเอียด
วันอังคารที่ 27 สิงหาคม 2567	
08:30 - 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 - 09:05 น.	กล่าวต้อนรับผู้เข้ารับการฝึกอบรมและกล่าวเปิดโครงการฯ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กิติกร จามรดุสิต คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
09:05 - 12:00 น.	บรรยายหัวข้อ - ภาพรวมของโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า - การพัฒนาข้อเสนอโครงการ (PDD, project design document) - การกำหนดตัวแปรที่ต้องดำเนินการในภาคสนาม (หลักการจำแนกชั้นภูมิ) - การสุ่มตัวอย่าง การวัดการเจริญเติบโตของต้นไม้ การควบคุมค่า CV วิทยากร: อาจารย์ ดร.นรินทร์ จำวงษ์ คณวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
13.00-16:00 น.	บรรยายหัวข้อ - การฝึกปฏิบัติการสำรวจ การเก็บข้อมูลภาคสนาม - เทคนิคการสำรวจภาคสนาม วิทยากร: อาจารย์ ดร.นรินทร์ จำวงษ์ คณวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วันพุธที่ 28 สิงหาคม 2567	
08:30 - 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 - 10:30 น.	การพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ (project design document, PDD) 1. การพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ

เวลา	รายละเอียด
	- ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ - ส่วนประกอบในข้อเสนอโครงการ - ระเบียบวิธีการ (Methodology) - การวิเคราะห์กรณีฐาน (Baseline) วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10:30 - 12:00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ (ต่อ) 2. เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการ - การกำหนดขอบเขตโครงการ - การเลือกระเบียบวิธีการ (Methodology) ที่เหมาะสม - สารสำคัญที่จะต้องระบุในเนื้อหา - แนวทางการเขียนข้อมูลและการแสดงหลักฐาน - วิธีการติดตามประเมินผล (carbon monitoring) วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
13:00 - 16:00	การนำเข้าข้อมูลการสำรวจในระบบ และการคำนวณ และการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

**หมายเหตุ - กำหนดการอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ผู้ประสานงานโครงการอบรม

น.ส. วิลินธร ขูโต (เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม)

โทร 02441 5000 ต่อ 2225, มือถือ 0961566999

อีเมล: vilinthorn.xut@mahidol.ac.th



Mahidol University
Faculty of Environment
and Resource Studies

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การประเมิน การกำกับดูแลคาร์บอน และ การพัฒนา โครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า

ค่าลงทะเบียน
3,000 บาท
(รวมอาหารว่างและอาหารกลางวัน)

วันที่ 27- 28 สิงหาคม 2567 (จำนวน 2 วัน)

เวลา 09:00 - 16:00 น.

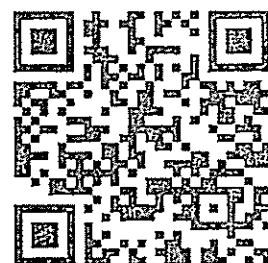
ณ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ ดร.นรินทร์ จำวงษ์
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ลงทะเบียน



หัวข้อการบรรยายและฝึกปฏิบัติ :

- ภาพรวมของโครงการ T-VER ภาคการปลูกป่าและการฟื้นฟูป่า
- การพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ (project design document, PDD)
- การกำหนดต่อประเด็นที่ต้องดำเนินการในภาคสนาม
- การสุ่มตัวอย่าง การวัดการเจริญเติบโตของต้นไม้ การควบคุม CV
- การฝึกปฏิบัติการสำรวจ การเก็บข้อมูลภาคสนาม
- การนำเข้าข้อมูลการสำรวจในระบบ และการคำนวณ และการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล