



บันทึกข้อความ

ปธ.๐๐๑/๖๓

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานบริหารและธุรการ โทร ๓๘๐๑

ที่ อว ๖๙.๕.๑.๑/ ๔๐๘

วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้านางสาวพิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗ ระหว่างวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ผ่านระบบออนไลน์ Zoom นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

๑. สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

ในการเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗ ซึ่งประกอบด้วยหลักสูตรการฝึกอบรม จำนวน ๖ หลักสูตร ซึ่งข้าพเจ้าเข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน ๔ หลักสูตร โดยมีวิทยากร คือ คุณสมพร บุญเลิศ ดังนี้

หลักสูตรที่ ๑ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นการให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ (Introduction to ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗) ซึ่งจะกล่าวถึงโครงสร้างมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗ ที่มีทั้งหมด ๘ ข้อ คือ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิงบังคับ คำนิยาม ข้อกำหนดทั่วไป ข้อกำหนดด้านโครงสร้าง ข้อกำหนดด้านทรัพยากร ข้อกำหนดด้านกระบวนการ และข้อกำหนดด้านระบบการจัดการ

หลักสูตรที่ ๒ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ การตรวจติดตามคุณภาพภายใน (ISO/IEC ๑๗๐๒๕ Internal Auditor) ให้ทราบถึงคำศัพท์ หลักการตรวจติดตามภายใน ต้องทำการเตรียมการ การดำเนินการตรวจ การจัดทำรายงาน/ข้อบกพร่อง และเทคนิคการตรวจติดตามคุณภาพภายใน

หลักสูตรที่ ๓ วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ (เช้า) ความเสี่ยงของห้องปฏิบัติการ (Risks and Opportunities for ISO/IEC ๑๗๐๒๕) แนะนำความเสี่ยงด้านความเป็นกลาง ความเสี่ยงและโอกาสของห้องปฏิบัติการ ซึ่งจะมีความเกี่ยวข้องกับ ข้อกำหนดที่ ๔.๑ ที่กล่าวถึงความเป็นกลาง และข้อกำหนดที่ ๘.๕ ที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ

หลักสูตรที่ ๖ วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ (บ่าย) การตัดสินใจผลการทดสอบ (Decision Rules for ISO/IEC ๑๗๐๒๕) จะเป็นการสรุปหลักการ การตัดสินใจผลการทดสอบ ขั้นตอนการตัดสินใจผลการทดสอบ

๒. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

ได้ทราบถึงข้อกำหนดต่างๆ ที่ใช้ในการตรวจติดตามภายใน และจะได้นำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอน

๓. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

นำความรู้ที่ได้ไปปรับและประยุกต์ใช้กับรายวิชาต่างๆ เพื่อให้มีเทคนิคที่หลากหลายในการเรียนการสอนที่มีประโยชน์ต่อนักศึกษาทั้งในหลักสูตรและนอกหลักสูตร

พร้อมนี้ได้แนบรูปภาพและใบรายชื่อ จากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน ๑ แผ่น/ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

.....**นิศฉกัณห์ ดันแก้ว**.....

(นางสาวพิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว)

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/
หัวหน้างาน)

บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้(โปรดระบุรายละเอียด)

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

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์ คงธรรม)

เมษายน ๒๕๖๖

- หมายเหตุ : ๑. เอกสารแนบเช่น สำเนาบทคัดย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A๔) หรือบทความฯ ฉบับเต็มสำเนาไปรับรองหรือหนังสือ
รับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง
๒. กรณีที่ประสงค์จะรายงานฯ กรณีไม่ได้พัฒนาบุคลากรหรือไม่ใช้งบประมาณ ให้ใช้แบบฟอร์มฯ นี้
๓. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม

เกียรติบัตรการเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕: ๒๐๑๗





Management System Certification Institute (Thailand)

Successful Completion

This is to certify that

PILASLUCK SORNKAEW

has completed

ISO/IEC 17025 Internal Auditor Course

on

24/02/2023

Certificate Number: MASCI/12302-13045

(MR. SOMPORN BOONLERT)
Course Leader/Examiner

(MR. JONGRAK ROJPALASATEAN)
President



Management System Certification Institute (Thailand)

Successful Completion

This is to certify that

PILASLUCK SORNKAEW

has completed

Risks and Opportunities for ISO/IEC 17025 Course

on

20/03/2023

Certificate Number: MASCI/12302-14035

(MR. SOMPORN BOONLERT)
Course Leader/Examiner

(MR. JONGRAK ROJPALASATEAN)
President





Management System Certification Institute (Thailand)

Successful Completion

This is to certify that

PILASLUCK SORNKAEW

has completed

Decision rule Course

on

24/03/2023

Certificate Number: MASCI/12301-12034

Somporn

(MR. SOMPORN BOONLERT)
Course Leader/Examiner

Jongrak Rojpalasatean

(MR. JONGRAK ROJPALASATEAN)
President



เรียน คณะบดีมหาวิทยาลัย

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต
 - รศ.ดร.บดินทร์ วิชาศาสตร์ ฝ่ายวิชาการ วิจัย และบริการวิชาการ ขออนุญาตให้บุคลากร จำนวน ๑๕ คน เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๙๐๑๕ จำนวน ๖ หลักสูตร โดยผ่านระบบออนไลน์ Zoom มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- | | |
|---------------|------------------------------|
| หลักสูตรที่ ๑ | วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ |
| หลักสูตรที่ ๒ | วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ |
| หลักสูตรที่ ๓ | วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ (เช้า) |
| หลักสูตรที่ ๔ | วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ (บ่าย) |
| หลักสูตรที่ ๕ | วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ (เช้า) |
| หลักสูตรที่ ๖ | วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ (บ่าย) |

(Signature)
(นางกาญจนา จุ่มแก้ว)

เรียน คณะบดีมหาวิทยาลัย

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต
- รศ.ดร.บดินทร์ วิชาศาสตร์ ฝ่ายวิชาการ วิจัย และบริการวิชาการ ขออนุญาตให้บุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน ๑๕ คน (ทั้งชายและหญิง) เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๙๐๑๕ จำนวน ๖ หลักสูตร ให้ได้บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ผ่านมาตรฐานของปฏิบัติการ ISO/IEC ๑๙๐๑๕ : ๒๐๑๕ โดยผ่านระบบออนไลน์ Zoom เป็น
- ที่ใช้ทำระบบจัดการเรียนการสอน เห็นควรที่จะให้สิทธิ์ของบุคลากรเพื่อทราบ และดำเนินการ

หลังจากนั้นจากนี้พัฒนาตนเองแล้ว ดังนี้

- ๑) หากประสงค์จะจัดการเรียน ให้จัดทำแบบฟอร์มตาม ๒๕๐๑๖/๒๕ มาให้ก่อนเพื่อทราบ
- ๒) ส่งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับงานไปพัฒนาตนเอง ให้ได้ทั้งที่ ๒) หากกาญจนา จุ่มแก้ว

ที่รับผิดชอบเป็นต้นคือผู้ดูแลระบบสารสนเทศ "ระบบรายงานผลการพัฒนาบุคลากร" ในระบบ ssp.msu.ac.th เมื่อ

บันทึกข้อมูล

- ๑) ให้ผู้ที่มีระบบรายงานผลการดำเนินงานจัดทำแบบฟอร์มตาม ๒๕๐๑๖/๒๕ มาให้ก่อนเพื่อทราบ
- ๒) ส่งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับงานไปพัฒนาตนเอง ให้ได้ทั้งที่ ๒) หากกาญจนา จุ่มแก้ว

พัฒนาบุคลากร" ในระบบ ssp.msu.ac.th ตามระบบที่พัฒนาแล้วแล้ว (ให้ใช้ให้ดำเนินการข้อ ๒ ข้อ)

๑) หากประสงค์จะจัดการเรียน ให้จัดทำแบบฟอร์มตาม ๒๕๐๑๖/๒๕ มาให้ก่อนเพื่อทราบ

๒) ส่งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับงานไปพัฒนาตนเอง ให้ได้ทั้งที่ ๒) หากกาญจนา จุ่มแก้ว

ที่รับผิดชอบเป็นต้นคือผู้ดูแลระบบสารสนเทศ "ระบบรายงานผลการพัฒนาบุคลากร" ในระบบ ssp.msu.ac.th เมื่อ

บันทึกข้อมูล

- ๑) หากประสงค์จะจัดการเรียน ให้จัดทำแบบฟอร์มตาม ๒๕๐๑๖/๒๕ มาให้ก่อนเพื่อทราบ
- ๒) ส่งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับงานไปพัฒนาตนเอง ให้ได้ทั้งที่ ๒) หากกาญจนา จุ่มแก้ว

พัฒนาบุคลากร" ในระบบ ssp.msu.ac.th ตามระบบที่พัฒนาแล้วแล้ว (ให้ใช้ให้ดำเนินการข้อ ๒ ข้อ)



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณะบดี งานบริการวิชาการและวิจัย โทร.๐๕๓๐๐ - ๑

ที่ อว.๖๔.๕.๓๐/๒๖๑

วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญชวนให้บุคลากรเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗

เรียน คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้เข้าร่วมกิจกรรมที่พัฒนาต่อยอดห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบของสถานบันอุดมศึกษาให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลเพื่อการพัฒนาเจตจำนง โดยการจัดทำระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗ ภายใต้การสนับสนุนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ ประกอบกับในกิจกรรมนี้ได้มีการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗ จำนวน ๖ หลักสูตร ฝึกอบรมให้ทั้งบุคลากร/คณะทำงานจัดทำระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗ ของแต่ละหน่วยงาน นั้น

ในกรณี เพื่อเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานในกิจกรรมฯ ดังกล่าว และส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗ และสามารถดำเนินงานสนับสนุนกิจกรรมฯ ดังกล่าวต่อไปได้ จึงได้ขอเชิญชวนให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องต่อไป

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุป จันทนา
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ นาคสิทธิ์พันธุ์
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยชนะ
๔. อาจารย์ ดร.พิภพกร พิธิษฐ์กุล
๕. อาจารย์ ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว
๖. อาจารย์ ดร.ศิริศักดิ์ ศิริวรรณพงษ์
๗. นางสาวพิณนิศา นิไญยะ
๘. นายพศกร สิริ
๙. ว่าที่ ร.ต. พญ. ศิริมา อ้ายเสาร์
๑๐. นางสาวปวีณา หนึ่งพิ้ง
๑๑. นภาพร อุบล จันทนา
๑๒. นภาพร งาม
๑๓. นภาพร งาม
๑๔. นางสาวนิพนธ์ อรรณพ
๑๕. นางสาวอุบล งาม

เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ ดังกล่าว ระหว่างวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ที่โรงแรมรอยัล
ที่โรงแรมรอยัล ผ่านระบบออนไลน์ Zoom

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ นาคสิทธิ์พันธุ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ นาคสิทธิ์พันธุ์)

รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฝ่ายวิชาการ วิจัย และบริการวิชาการ

รายชื่อบุคลากรเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๔๕๐๐๑: ๒๐๑๗

ระหว่างวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖

ผ่านระบบออนไลน์ Zoom program

หลักสูตรที่ ๑ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและ
ห้องปฏิบัติการเทียบ (Introduction to ISO/IEC 45001: 2018)

วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุป จันทนา
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ นาคสิทธิ์พันธุ์
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยชนะ
๔. อาจารย์ ดร.พิภพกร พิธิษฐ์กุล
๕. อาจารย์ ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว
๖. อาจารย์ ดร.ศิริศักดิ์ ศิริวรรณพงษ์
๗. นางสาวพิณนิศา นิไญยะ
๘. นายพศกร สิริ
๙. ว่าที่ ร.ต. พญ. ศิริมา อ้ายเสาร์
๑๐. นางสาวปวีณา หนึ่งพิ้ง
๑๑. นภาพร อุบล จันทนา
๑๒. นภาพร งาม
๑๓. นภาพร งาม
๑๔. นางสาวนิพนธ์ อรรณพ
๑๕. นางสาวอุบล งาม

หลักสูตรที่ ๒ การตรวจติดตามคุณภาพภายใน (ISO/IEC 45001: 2018 Internal Auditor)

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ นาคสิทธิ์พันธุ์
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยชนะ
๓. อาจารย์ ดร.พิภพกร พิธิษฐ์กุล
๔. อาจารย์ ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว
๕. อาจารย์ ดร.ศิริศักดิ์ ศิริวรรณพงษ์
๖. นางสาวพิณนิศา นิไญยะ
๗. นายพศกร สิริ
๘. ว่าที่ ร.ต. พญ. ศิริมา อ้ายเสาร์
๙. นางสาวปวีณา หนึ่งพิ้ง
๑๐. นภาพร อุบล จันทนา
๑๑. นภาพร งาม
๑๒. นภาพร งาม
๑๓. นางสาวนิพนธ์ อรรณพ
๑๔. นางสาวอุบล งาม

หลักสูตรที่ ๓ ความเสี่ยงของกิจกรรม (Risks and Opportunities for ISO/IEC ๑๗๐๒๕)

วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ (ช่วงเช้า)

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรัตน์ นาสีสิงห์พันธุ์
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยทอง
๓. อาจารย์ ดร.ทิพย์ภา พิธิษฐ์กุล
๔. อาจารย์ ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว
๕. อาจารย์ ดร.สิริศักดิ์ ศิริวรรณพงษ์
๖. นางสาวพิชณิชา นิปุณณะ
๗. นายพรศกร ศิริ
๘. ว่าที่ ร.ต.หญิง ศิริภา อัยสสาร
๙. นางสาวปวีณาพร หน่อแก้ว
๑๐. นางกาญจนา จุ่มแก้ว
๑๑. นางปราวดี กันธิยา
๑๒. นางสาวศุภรต์ ปัญญาดี
๑๓. นางสาวณิชนัน อรณวัชร
๑๔. นางสาวอนุชิตา วงศ์ชื่น

หลักสูตรที่ ๔ การทบทวนผลการสอบเทียบ (การมีมติต้องแจ้งทางเจ้าพนักงาน)
(Verification of Calibration Report for ISO/IEC ๑๗๐๒๕)

วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ (ช่วงบ่าย)

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรัตน์ นาสีสิงห์พันธุ์
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยทอง
๓. อาจารย์ ดร.ทิพย์ภา พิธิษฐ์กุล
๔. นางสาวณิชนัน อรณวัชร
๕. นางสาวอนุชิตา วงศ์ชื่น

หลักสูตรที่ ๕ การประมาณค่าความไม่แน่นอนของการวัด (การมีมติแจ้งทางเจ้าพนักงาน)
(Evaluation of Measurement Uncertainty for ISO/IEC ๑๗๐๒๕)

วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ (ช่วงเช้า)

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรัตน์ นาสีสิงห์พันธุ์
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยทอง
๓. อาจารย์ ดร.ทิพย์ภา พิธิษฐ์กุล
๔. นางสาวณิชนัน อรณวัชร
๕. นางสาวอนุชิตา วงศ์ชื่น

หลักสูตรที่ ๖ การตัดสินใจผลการทดสอบ (Decision Rules for ISO/IEC ๑๗๐๒๕)
วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ (ช่วงบ่าย)

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรัตน์ นาสีสิงห์พันธุ์
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธยา ไชยทอง
๓. อาจารย์ ดร.ทิพย์ภา พิธิษฐ์กุล

๔. อาจารย์ ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว
๕. อาจารย์ ดร.สิริศักดิ์ ศิริวรรณพงษ์
๖. นางสาวณิชนัน อรณวัชร
๗. นางสาวอนุชิตา วงศ์ชื่น