



โครงการประชุมวิชาการเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 2
: ระบบออนไลน์กับการพัฒนางานห้องปฏิบัติการ (Smart Laboratory 2)

ระหว่างวันที่ 13-14 มิถุนายน 2566

ผ่านทางระบบออนไลน์ด้วย Zoom Cloud meeting

1. ชื่อโครงการ โครงการประชุมวิชาการเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 2
: ระบบออนไลน์กับการพัฒนางานห้องปฏิบัติการ (Smart Laboratory 2)
2. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ร่วมกับ ที่ประชุมสภาข้าราชการ พนักงานและลูกจ้างมหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปชมท.) และ เครือข่ายพัฒนาระบบงาน ห้องปฏิบัติการบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ชุดที่ 2
3. ผู้ประสานงาน นางสาวเสาวคนธ์ ต่วนเทศ
นายอำพล พุ่มไพจิตร

4. หลักการและเหตุผล

ตามที่ที่ประชุมสภาข้าราชการ พนักงาน และลูกจ้างมหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปชมท.) โดยฝ่ายเครือข่ายบุคลากรสายสนับสนุน ได้จัดตั้งเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ชุดที่ 2 ขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายของบุคลากรห้องปฏิบัติการในสถาบันอุดมศึกษาให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันและเพื่อจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้จะนำมาสู่การพัฒนาระบบงานของห้องปฏิบัติการ และพัฒนาทางด้านวิชาการของบุคลากรห้องปฏิบัติการในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งในปัจจุบันมหาวิทยาลัยหลายแห่งได้เปลี่ยนสถานภาพเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ รวมทั้งสถาบันและวิทยาลัยหลายแห่งได้รับการปรับเปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัย นอกจากนี้หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนยังได้มีการปฏิรูประบบการปฏิบัติงานเพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว และรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน จากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวส่งผลให้การปฏิบัติงานของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการในสถาบันอุดมศึกษาจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนตามไปด้วย

จากการโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษาครั้งที่ 1 ในหัวข้อ “Smart Laboratory : ระบบออนไลน์กับการพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการ” ในวันเสาร์ที่ 10 กรกฎาคม 2564 ที่ผ่านมาพบว่าได้รับการตอบรับจากบุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นจำนวนมาก และต้องการให้จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อการพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการโดยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ให้เกิดประโยชน์ อาทิ การพัฒนาระบบการเบิกจ่ายสารเคมีและเครื่องแก้วด้วยระบบออนไลน์ ระบบการจองใช้ครุภัณฑ์และห้องปฏิบัติการด้วยระบบออนไลน์ เป็นต้น ซึ่งจากความสำเร็จร่วมกันดังกล่าวทางเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการฯ ได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการให้มีความทันสมัย และอำนวยความสะดวกให้กับผู้รับบริการ จึงนำมาสู่การจัดโครงการประชุมวิชาการเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 2 : ระบบออนไลน์กับการพัฒนางานห้องปฏิบัติการ (Smart Laboratory 2) ในระหว่างวันที่ 13-14 มิถุนายน 2566 ผ่านทางระบบออนไลน์ด้วย Zoom Cloud meeting เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ อีกทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายของบุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษาอันจะนำมาสู่การพัฒนาตนเอง พัฒนาผลงาน และพัฒนาองค์กรต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษาได้มีความรู้ และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการให้ทันสมัยโดยใช้ระบบออนไลน์มาช่วยในการบริหารจัดการ

5.2 เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความรู้ในเรื่องเส้นทางความก้าวหน้าในการขอตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้นของบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

5.3 เพื่อสร้างเครือข่ายของบุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษา

6. วัน เวลาและสถานที่จัดประชุม

ระหว่างวันที่ 13-14 มิถุนายน 2566 ผ่านทางระบบออนไลน์ด้วย Zoom Cloud meeting

7. ผู้เข้าร่วมประชุม

จำนวน 300 คน ประกอบด้วย นักวิทยาศาสตร์ พนักงานห้องปฏิบัติการ พนักงานห้องทดลอง นักวิชาการเกษตร นักวิชาการสัตวบาล นักวิชาการประมง เจ้าหน้าที่วิจัย นักวิจัย ช่างเทคนิค วิศวกร ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผู้ที่สนใจทั่วไป

8. การสมัครเข้าร่วมประชุม

8.1 สมัครแบบ Online ที่ <http://www.council-uast.com>

8.2 สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

คุณเสาวคนธ์ ส่วนเทศ (ด้านการจัดงาน) โทร. 089-843-9890

คุณอำพล พุ่มไพจิตร (ด้านใบเสร็จ) โทร. 083-022-8732

8.3 กำหนดรับสมัคร

ตั้งแต่วันที่จนถึงวันที่ **5 มิถุนายน 2566**

9. ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียน คนละ 1,500 บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่ **5 มิถุนายน 2566**

10. วิธีการชำระเงิน

ชำระค่าลงทะเบียนโดยการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์จำกัด (มหาชน) สาขาจัตุรัสจามจุรี

เลขที่บัญชี **410-062789-5** ชื่อบัญชี น.ส.เสาวคนธ์ ส่วนเทศ/นายอภิรักษ์ อินทร์ไชยา/

นายวีระศักดิ์ จงเฟื่องปริญญา

กรุณา สำเนาใบโอน upload ทางระบบลงทะเบียน online (เลือกเมนู “แจ้งการชำระเงิน”) หรือ

ส่งทาง email : council.staff123@gmail.com

เงินที่ได้จากค่าลงทะเบียนจะนำไปเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจัดโครงการ ทั้งนี้ผู้ที่เข้าร่วมอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางและค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง เมื่อได้รับอนุมัติจากต้นสังกัดแล้ว

หมายเหตุ : ทำการจัดส่งใบเสร็จและใบประกาศนียบัตรให้ทางไปรษณีย์

11. วิธีการและขั้นตอนการดำเนินการ

11.1 การบรรยายให้ความรู้

11.2 การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์

11.3 การอบรมเชิงปฏิบัติการ

12. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 บุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษาได้มีความรู้ และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการด้วยระบบออนไลน์

12.2 บุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความรู้ในเรื่องเส้นทางความก้าวหน้าในการขอตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้นของบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

12.3 เกิดกลุ่มเครือข่ายของบุคลากรสายสนับสนุนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษา



กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 2

: ระบบออนไลน์กับการพัฒนางานห้องปฏิบัติการ (Smart Laboratory 2)

ระหว่างวันที่ 13-14 มิถุนายน 2566

ผ่านทางระบบออนไลน์ด้วย Zoom Cloud meeting

วันจันทร์ที่ 12 มิถุนายน 2566

เวลา 09.00-11.00 น.

ผู้เข้าร่วมโครงการทดสอบระบบการยืนยันตัวตน
(ลิ้งค์ห้องประชุมจะแจ้งให้ทราบทางอีเมลล์)

วันอังคารที่ 13 มิถุนายน 2566

เวลา 08.00-08.45 น.

ลงทะเบียน และทดสอบระบบ : พิธีกรโดย คุณพินิจนันท์ รุณานุกรักษ์

เวลา 08.45-09.00 น.

พิธีเปิด

กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมโครงการ โดย คณบดีคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

กล่าวรายงานการจัดโครงการฯ โดย ประธานเครือข่ายพัฒนาระบบงานห้องปฏิบัติการฯ

กล่าวเปิดโครงการ โดย ประธาน ปชมท.

เวลา 09.00-10.30 น.

การบรรยายพิเศษ “การเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นและการประเมินค่างานของบุคลากรสายสนับสนุน
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” โดยคุณปัทมา จักชูรัตน์

เวลา 10.30-10.45 น.

พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

เวลา 10.45-12.00 น.

การเสวนาในหัวข้อ “เส้นทางสู่นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ”

ดำเนินรายการโดย ดร.จรงค์ศักดิ์ พุ่มนวน

วิทยากร ประกอบด้วย นักวิทยาศาสตร์ระดับเชี่ยวชาญด้านชีวภาพ, ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์,
ด้านวิศวกรรมศาสตร์ และด้านเคมี

เวลา 12.00-13.00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา 13.00-16.30 น.

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนางานห้องปฏิบัติการด้วย Office 365

โดยคุณวีระศักดิ์ จงเฟื่องปริญญญา

วันพุธที่ 14 มิถุนายน 2566

เวลา 08.45-09.00 น.

ลงทะเบียน และทดสอบระบบ

เวลา 09.00-12.00 น.

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนางานห้องปฏิบัติการด้วย Google Tools

เวลา 12.00-13.00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา 13.00-16.30 น.

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง

เทคนิคการจัดทำสื่อการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วย Canva

1. การจัดทำ VDO ด้วย Canva

2. การจัดทำแผ่นประชาสัมพันธ์ด้วย Canva โดยคุณอภิรักษ์ อินทร์ไชยา

เวลา 16.30 -16.45 น.

พิธีปิดโครงการ

หมายเหตุ

กำหนดการนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของกิจกรรม