



กำหนดการนำเสนอผลงานโครงการพัฒนานวัตกรรมด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

ระหว่างวันที่ 10 – 12 พฤษภาคม 2565

เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom Meeting)

วันอังคารที่ 10 พฤษภาคม 2565

เวลานำเสนอ	ชื่อผลงาน
10.00 – 10.15 น.	1. เครื่องนับจำนวนคนเข้าร้านขายคล่อง
10.20 – 10.35 น.	2. การแจ้งเหตุผ่าน Platform Line
10.40 – 10.55 น.	3. เครื่องมือทดสอบอุปกรณ์ตรวจจับความร้อนและควันในระบบป้องกันอัคคีภัย
11.00 – 11.15 น.	4. ระบบตรวจจับแก๊สรั่วไหลภายในรถยนต์
11.20 – 11.35 น.	5. อุปกรณ์และระบบสัญญาณเตือนภัยเพื่อช่วยเหลือเด็กเมื่อดูวิดีโอภายในรถ
11.40 – 11.55 น.	6. ชุดทดสอบอุณหภูมิต่ำสุดในการจุดติดไฟของฝุ่นระเบิด
พักกลางวัน 12.00 – 13.00 น.	
13.00 – 13.15 น.	7. QTD
13.20 – 13.35 น.	8. Angio-Board การพัฒนาเตียงนอนกระดูกเพื่อลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บและป้องกันภาวะแทรกซ้อนในการทำหัตถการ
13.40 – 13.55 น.	9. อุปกรณ์เบรคเครื่องปั๊มเฟืองอัตโนมัติ
14.00 – 14.15 น.	10. BBS (Behavior Based Safety) (Report and change behavior to safe practice)
14.20 – 14.35 น.	11. IFE (Injury Free Event) (Report and close finding from unsafe condition)
14.40 – 14.55 น.	12. SCGL Safety Observation by Power Apps
15.00 – 15.15 น.	13. GC SMART HEALTH CARE
15.20 – 15.35 น.	14. เครื่องตัดลวด PC Wire เพื่อใช้ทำหูจับสมอบก แทนการใช้แรงงานคน

หมายเหตุ : ลิงค์ชมวันที่อังคารที่ 10 พฤษภาคม 2565 Join Zoom Meeting : <https://zoom.us/j/94428433748> Meeting ID: 944 2843 3748

วันพุธที่ 11 พฤษภาคม 2565

เวลานำเสนอ	ชื่อผลงาน
10.00 – 10.15 น.	15. กระเช้าสำหรับยกเครื่องเครื่องจักรน้ำหนักมากขึ้น - ลงอาคารสูงอย่างปลอดภัย
10.20 – 10.35 น.	16. ปั๊ม เติม สุข ลดเสี่ยง (Happiness Pump for reduce chemical risk)
10.40 – 10.55 น.	17. นวัตกรรมเครื่องหยิบชิ้นงานอัตโนมัติ (Auto Bar Transfer: ABTF)
11.00 – 11.15 น.	18. นวัตกรรมกระบวนการ การนำชิ้นงานออกจากอุปกรณ์ขัดงาน (Semi auto row unload)
11.20 – 11.35 น.	19. Smart Automated Sorting and Palletizing
11.40 – 11.55 น.	20. ระบบตรวจจับความผิดปกติ โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้เชิงลึกและระบบอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับการบำรุงรักษาเชิงคาดการณ์หรือบำรุงเชิงพยากรณ์ ในสายการผลิตฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ ในส่วนของสายการผลิตนี้โอ
พักกลางวัน 12.00 – 13.00 น.	
13.00 – 13.15 น.	21. เครื่อง solar UVC กำจัด COVID-19 พกพาอัตโนมัติ
13.20 – 13.35 น.	22. เครื่องมือตรวจสอบไฟฟ้าในน้ำและในอากาศ
13.40 – 13.55 น.	23. สายกันตกรันภัย (Safety cable)
14.00 – 14.15 น.	24. หมวกกันน็อกเตือนไฟฟ้ายาระยะไกล
14.20 – 14.35 น.	25. แทนข้ามสายพาน (Cross-Conveyor Belt Platform)
14.40 – 14.55 น.	26. ชุดรถเข็น และ conveyor rollers สำหรับกระบวนการทำความสะอาดไหลอม
15.00 – 15.15 น.	27. Cutting Safety
15.20 – 15.35 น.	28. Safe Finger

หมายเหตุ : ลิงค์ชมวันพุธที่ 11 พฤษภาคม 2565 Join Zoom Meeting : <https://zoom.us/j/97007528448> Meeting ID: 970 0752 8448

วันพฤหัสบดีที่ 12 พฤษภาคม 2565

เวลานำเสนอ	ชื่อผลงาน
09.30 – 09.45 น.	48. ระบบประเมินความเสี่ยงการตั้งรับโรค COVID-19 ในสถานศึกษา (ปรับเปลี่ยนเวลา)
09.45 – 10.00 น.	49. เครื่องกำจัดขยะขนาดเล็ก (ปรับเปลี่ยนเวลา)
10.00 – 10.15 น.	29. Intelligent Permit system
10.20 – 10.35 น.	30. การแจ้งเตือนสถานะระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยผ่าน IOT
10.40 – 10.55 น.	31. ลดความเสี่ยงการบาดเจ็บกล้ามเนื้อเนื่องจากงานขนย้ายป้อนวัสดุด้วยชุด Karakuri (Unagi Shooter)
11.00 – 11.15 น.	32. BBS, Hazard & Near miss report Application การรายงานความปลอดภัยโดยใช้แอปพลิเคชัน
11.20 – 11.35 น.	33. ปืนใหญ่ใส่ได้หมด (ใช้ได้กับบันไดทุกตัว)
11.40 – 11.55 น.	34. ปืนจาสสำเร็จรูป
พักกลางวัน 12.00 – 13.00 น.	
13.00 – 13.15 น.	35. เครื่องตัดเหล็กปลอดระบบไฮดรอลิก
13.15 – 13.30 น.	36. เครื่องตัดลวดเหล็กแรงดึงสูง
13.30 – 13.45 น.	37. The Truck Turning Guideline to enter weighbridge
13.45 – 14.00 น.	38. อุปกรณ์ขนถังน้ำมัน
14.00 – 14.15 น.	39. App spot check แจ้งความเสี่ยงในงาน
14.15 – 14.30 น.	40. การประยุกต์กระบวนการจัดตปัญหาศึกษาเพื่อการเสริมสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย
14.30 – 14.45 น.	41. ISO 39001 KYT to Road Safety E-san south
14.45 – 15.00 น.	42. อุปกรณ์ยกเหล็กไร้ตะแกรงเครื่องบด
15.00 – 15.15 น.	43. นวัตกรรมเครื่องฉีดพ่นสารเคมีแบบรถเข็น เพื่อลดอาการเมื่อยล้าของพนักงานโรงงานฟาร์มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
15.15 – 15.30 น.	44. นวัตกรรม “ลดความเสี่ยง Work เหนื่อยนี้ด้วยตนเอง”
15.30 – 15.45 น.	45. Skycraper Window washer
15.45 – 16.00 น.	46. ปรับปรุงวิธีการกำจัดคราบน้ำมันด้วยปั๊มกากตะกอนอัตโนมัติ
16.00 – 16.15 น.	47. เครื่องฆ่าเชื้อ UVC รอบทิศทาง ด้วยระบบลำเลียงแบบแวน

หมายเหตุ : ลิงค์ชมวันพฤหัสบดีที่ 12 พฤษภาคม 2565 Join Zoom Meeting : <https://zoom.us/j/91756394127> Meeting ID: 917 5639 4127