

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๖๐๖/๕๓๖๖



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

รับที่.....1819.....

วันที่.....22 กรกฎาคม 2569.....

เวลา.....16.23 น.....

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๒๒

กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง การขยายเวลาการนำเข้าใบกิจกรรมและคลิปวิดีโอ ในระบบ KM Tank การฝึกอบรมครู หลักสูตร
การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ ตามแนวทาง PISA

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทุกแห่ง

อ้างถึง หนังสือสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ที่ ศธ ๐๖๐๕/๕๒๓๑ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย QR Code รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ

จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้จัดทำหลักสูตรออนไลน์
การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ ตามแนวทาง PISA จำนวน ๔ หลักสูตร ดังนี้

๑. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาภาษาไทย ระหว่างวันที่ ๒๙ มีนาคม - ๔ เมษายน ๒๕๖๙

๒. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๑ เมษายน ๒๕๖๙

๓. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙

๔. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนกลุ่มวิชาสาระอื่น ๆ ระหว่างวันที่ ๒๖ เมษายน - ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ซึ่งกำหนดให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้ารับการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าวผ่านระบบออนไลน์ <http://training.r-hrd.net>
และจัดทำใบกิจกรรมตามแบบฟอร์มพร้อมจัดทำคลิปวิดีโอการจัดกิจกรรม Active Learning โดยให้นำเข้า
ใบกิจกรรมและคลิปวิดีโอ ในระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้ตรวจสอบสถานะการนำเข้าใบกิจกรรม
และคลิปวิดีโอ ในระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา พบว่าผู้เข้ารับ
การอบรมจำนวนมากยังไม่ได้ดำเนินการนำเข้าใบกิจกรรมและคลิปวิดีโอ ดังนั้น เพื่อให้การฝึกอบรมครู
หลักสูตรการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ ตามแนวทาง PISA เป็นไปด้วยความเรียบร้อย
และบรรลุตามวัตถุประสงค์ จึงขอให้ท่านแจ้งบุคลากรในสังกัดท่านที่ยังไม่ได้ดำเนินการนำเข้าใบกิจกรรม
และคลิปวิดีโอ ในระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ให้ดำเนินการ
ดังกล่าว ภายในวันเสาร์ที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๙ ต่อไป รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

เรียน ผู้อำนวยการ

ด้วย สอศ. แจ้ง

การขยายเวลาการนำเข้าใบกิจกรรมและคลิปวิดีโอ

ในระบบ KM Tank การฝึกอบรมครูหลักสูตรการพัฒนาทักษะ

/ เพื่อโปรดทราบ การจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ มาเพื่อ

เพื่อโปรดพิจารณา

เห็นควรแจ้ง/มอบ.....

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ

หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

22 ก.ค. 69

(นายสง่า แด่เชื้อสาย)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการ

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ

โทร. ๐ ๒๐๒๖ ๕๕๕๕ ต่อ ๕๐๑๓

ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : กลุ่มประกันคุณภาพการอาชีวศึกษา

☒ทราบ.....

☒แจ้ง.....

☐มอบ.....

(นายสมพงษ์ นันตะภาพ)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

22 กค 69

QR Code รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ



หรือ

<https://shorturl.asia/1YuyT>



ที่ ศธ ๐๖๐๕/ ๕๒๓๑

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๐๙ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งการอบรมหลักสูตรออนไลน์การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ ตามแนวทาง PISA สำหรับครูผู้สอน

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์พร้อม QR Code สำหรับศึกษาคู่มือแนวทางและขั้นตอนการดำเนินงาน หลักสูตรออนไลน์ การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกระทรวงศึกษาธิการ มีนโยบายในการยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาและพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยเฉพาะการส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์และการแก้ปัญหา ซึ่งเป็นทักษะสำคัญที่ใช้ในการประเมินสมรรถนะนักเรียนตามโครงการประเมินผลนักเรียนนานาชาติ (Programme for International Student Assessment : PISA) จึงได้จัดทำหลักสูตรออนไลน์การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการออกแบบการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการคิดวิเคราะห์ การเชื่อมโยงองค์ความรู้ และการนำไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์จริง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนให้สามารถออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ที่บูรณาการแนวคิด การคิดวิเคราะห์ตามกรอบ PISA นำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมให้ครูสามารถสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ที่กระตุ้นการคิด การวิเคราะห์ และการแก้ปัญหาของผู้เรียนได้อย่างเป็นระบบ การอบรมดังกล่าวจัดขึ้นในรูปแบบออนไลน์ จำนวน ๔ หลักสูตร สำหรับครูผู้สอนในกลุ่มสาระสำคัญ ได้แก่

๑. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาภาษาไทย ระหว่างวันที่ ๒๙ มีนาคม - ๔ เมษายน ๒๕๖๙
๒. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๑ เมษายน ๒๕๖๙
๓. หลักสูตรสำหรับครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙
๔. สำหรับครูผู้สอนกลุ่มสาระอื่น ๆ ระหว่างวันที่ ๒๖ เมษายน - ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ทั้งนี้ ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับความรู้และประสบการณ์ในการพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับแนวทางการประเมินสมรรถนะระดับสากล รวมทั้งมีโอกาสนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านระบบออนไลน์ ทั้งนี้ เพื่อร่วมกันพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนและยกระดับคุณภาพผู้เรียนของการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะด้านการคิดวิเคราะห์ตามมาตรฐานสากลต่อไป

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จึงขอให้ท่านแจ้งครูผู้สอนในสถานศึกษาที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่สนใจเข้ารับการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าวข้างต้นผ่านระบบออนไลน์ <https://training.r-hrd.net/> ตามกำหนดการที่แจ้ง โดยให้ผู้เข้ารับการอบรมดำเนินการ ดังนี้

๑. จัดทำใบกิจกรรมตามแบบฟอร์ม ความยาวไม่เกิน ๒ หน้ากระดาษ A๔

๒. จัดทำ...

“เรียนดี มีคุณธรรม”

๒. จัดทำคลิปวิดีโอการจัดกิจกรรมแบบ Active Learning ขั้นที่ ๖ การประยุกต์ใช้ความรู้ตามแนวทาง PISA ความยาว ๓ - ๕ นาที

๓. นำเข้าข้อมูลข้อ ๑ และ ๒ ในระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ภายในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายณรงค์ชัย เจริญรุจิทรัพย์)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

โทร. ๐ ๒๕๐๙ ๓๖๕๔ - ๕ ต่อ ๑๒๑๐ , ๑๒๑๒ , ๑๒๒๐

โทรสาร ๐ ๒๕๔๓ ๖๐๒๐

เอกสารประชาสัมพันธ์พร้อม QR Code สำหรับศึกษาคู่มือแนวทางและขั้นตอนการดำเนินงานหลักสูตร
ออนไลน์การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA



ขั้นตอนการดำเนินงานหลักสูตรออนไลน์



คู่มือการใช้งานระบบ R-HRD และ KM Tank



แบบฟอร์มใบกิจกรรมเสริมการคิดวิเคราะห์ตามแนว PISA



คลิป vdo ชี้แจงแนวทางการจัดการเรียนรู้ด้านการอ่าน
ด้านคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์



การฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA



ขั้นตอนการฝึกอบรม สำหรับครูผู้สอน 4 กลุ่มสาระ

- 1 LOG IN เข้าสู่ระบบ <http://training.r-hrd.net> ผ่าน ID Plan
- 2 สมัครเข้าอบรมออนไลน์ ตามกำหนดการฝึกอบรมของแต่ละกลุ่มสาระ
- 3 อบรมออนไลน์ผ่าน <http://training.r-hrd.net>
✓ ทำแบบทดสอบ pre - test ✓ ศึกษาบทเรียนออนไลน์ ✓ ทำแบบทดสอบ Post - test
- 4 1) จัดทำใบกิจกรรมเสริมการคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA ตามแบบฟอร์ม ความยาวไม่เกิน 2 หน้า A4
2) จัดทำคลิปวิดีโอการกิจกรรมแบบ Active Learning ชั้นที่ 6 การประยุกต์ใช้ความรู้ ตามแนวทาง PISA ความยาว 3 - 5 นาที (โดยตั้งกล้องบันทึกไว้หลังห้องเรียน เพื่อไม่ให้กระทบสิทธิ์ของผู้เรียน)
- 5 อัปโหลดไฟล์ใบกิจกรรม (รูปแบบไฟล์ PDF) และไฟล์คลิปวิดีโอ เข้าสู่ระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2569
- 6 ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจใบกิจกรรมและวิดีโอ ระหว่างวันที่ 1 - 15 สิงหาคม 2569
- 7 หากท่านผ่านการตรวจใบกิจกรรมและวิดีโอแล้ว สามารถพิมพ์วุฒิบัตรผ่านระบบ <http://training.r-hrd.net>



แบบฟอร์มใบกิจกรรม

ช่องทางการติดต่อ

ระบบฝึกอบรมและการส่งคลิปวิดีโอ
การสอน (R-Training / KM-Tank)



สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
กลุ่มงานหลักเกณฑ์และฐานสมรรถนะครูและ
บุคลากรอาชีวศึกษา
0 2509 3654-5 ต่อ 1210-1212 , 1220

เนื้อหาหลักสูตร



สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ
กลุ่มประกันคุณภาพการอาชีวศึกษา
0 2281 5555 ต่อ 5013

เข้าอบรม-HRD.Training



ตามกำหนดการฝึกอบรม
ของแต่ละกลุ่มสาระ



ส่งงาน - KM TANK



ภายในวันที่ 31 ก.ค. 2569



รับวุฒิบัตร
-HRD.Training



ตั้งแต่ได้รับการตรวจ
แผนการสอนและวิดีโอ



สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

1. Overview ขั้นตอนการสมัครเรียนใน R-HRD

ขั้นตอนเข้าใช้งานระบบ R-HRD ระบบการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร



เข้าเว็บไซต์
URL : <https://training.r-hrd.net>
และกดที่ "เข้าสู่ระบบ"



Log in เข้าสู่ระบบ
ด้วยรหัสประจำตัวประชาชน และ Password ที่ใช้ในระบบ ID PLAN (สำหรับครูสายงานการสอนภาครัฐ)
*ผู้ที่ไม่เคยเข้าใช้งานระบบให้กดลงทะเบียนใหม่ ตามประเภทบุคลากร



ค้นหาหลักสูตร
บทเรียนออนไลน์ (e-learning)



เลือกหลักสูตรที่สนใจ
ศึกษารายละเอียดเนื้อหาหลักสูตร
ระยะเวลาการเปิดอบรม คุณสมบัติ
กลุ่มเป้าหมายที่เปิดรับเข้าอบรม
ของหลักสูตร



กดสมัครหลักสูตร
กดเข้าอบรมหลักสูตรที่สนใจเข้า
อบรม



เข้าอบรม
ศึกษาบทเรียนแต่ละหลักสูตร
ตามเนื้อหาบทเรียนตามลำดับ
(ไม่สามารถข้ามเนื้อหาหรือหัวข้อได้)



กดรับวุฒิบัตร
เมื่อเข้าเรียนบทเรียนตามเนื้อหา
หลักสูตรครบถ้วน และผ่านการ
ประเมินผลหลักสูตรตามหลัก
เกณฑ์ที่เงื่อนไขเรียบร้อยแล้ว
ให้กดรับวุฒิบัตร
(ตัวอย่างการแสดงสัญลักษณ์เมื่อ
ผ่านเงื่อนไขการอบรมแต่ละหัวข้อ)



กดแบบประเมินผลหลัง
การอบรม
ก่อนออกวุฒิบัตร ให้กดทำแบบ
ประเมินผลหลังการอบรม
(กดยืนยันส่งให้เรียบร้อยแล้ว
แล้วกดปุ่มวุฒิบัตรอีกครั้ง)



พิมพ์วุฒิบัตรหรือ
บันทึกไฟล์วุฒิบัตร
เพื่อเป็นหลักฐานการผ่านอบรม



ตรวจสอบสถานะการเข้าอบรม
/ พิมพ์วุฒิบัตรย้อนหลัง
ตรวจสอบสถานะการเข้าอบรม/
พิมพ์วุฒิบัตร ได้ที่เมนู
"ตรวจสอบการสมัครและอบรม"

หากมีปัญหาการใช้งานหรือข้อสงสัย สอบถาม กลุ่มงานหลักเกณฑ์และฐานสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ถนนรามอินทรา กม.5-6 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230



: 02 5093654 ต่อ 1210-12



: plan@bpcd.vec.go.th

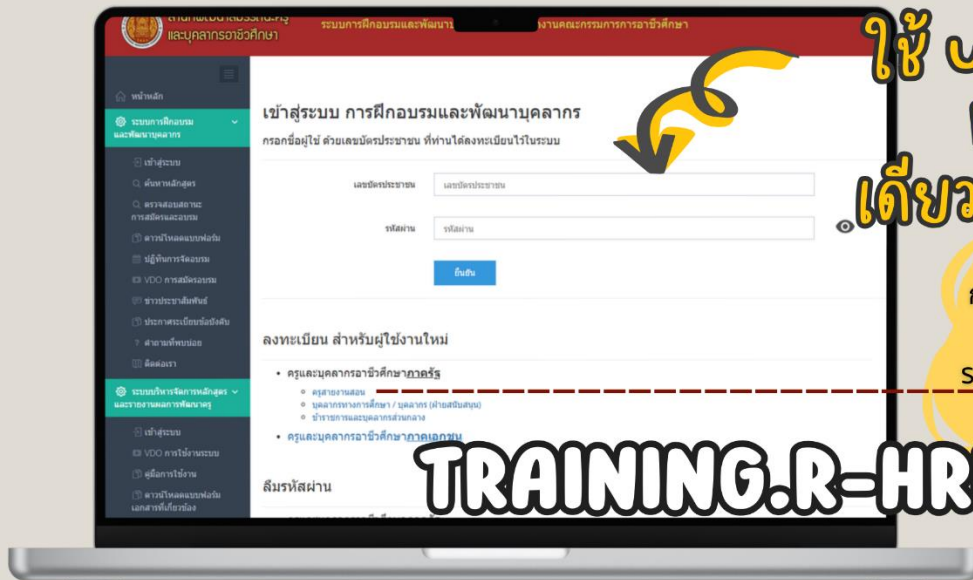


: [Training.r-hrd.net](https://www.facebook.com/Training.r-hrd.net)



: bpcd.vec.go.th

2. ครูอาชีวศึกษาภาครัฐ วิธีเข้าระบบ R-HRD เพื่อเข้าสมัครเรียน



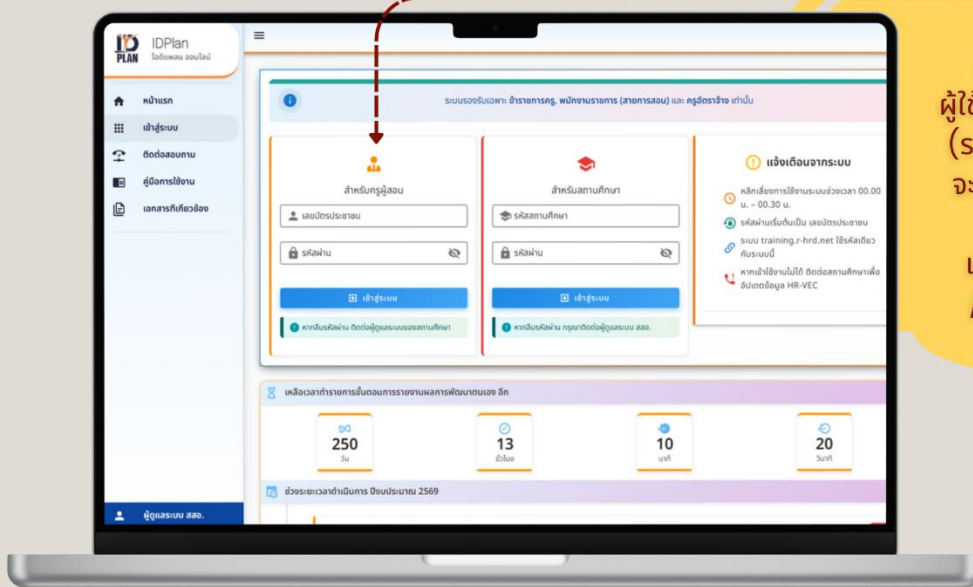
ใช้ **userhame** และ **Password** เดียวกันกับ **ID Plan**

กรณียังไม่เคยใช้งาน ID Plan ให้ท่านคลิกที่ "ครูสายงานสอน" ระบบจะพาท่านไปยังระบบ ID Plan

TRAINING.R-HRD.NET

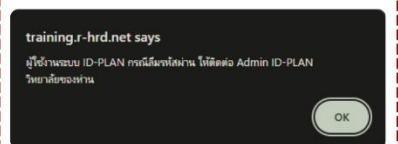


ครูภาครัฐไม่จำเป็นต้องลงทะเบียนผู้ใช้งานใหม่ ในระบบ R-HRD (จะลงทะเบียนครูเอกชน รองผอ. ผอ. กับบุคลากรอื่นๆ) โดยจะใช้ Username และ Password เดียวกันกับระบบ ID Plan ได้เลย



ระวัง!

ครูภาครัฐ หากเพิ่งลงทะเบียนผู้ใช้งานใหม่ ชำ้ซ้อน ในระบบ R-HRD (ระบบฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร) จะส่งผลให้ท่านเข้าใช้งานระบบ ไม่ได้ เนื่องจากระบบไม่สามารถระบุแหล่งข้อมูลหลักได้อย่างถูกต้อง / หากพบปัญหานี้ให้โทรแจ้งสสอ.



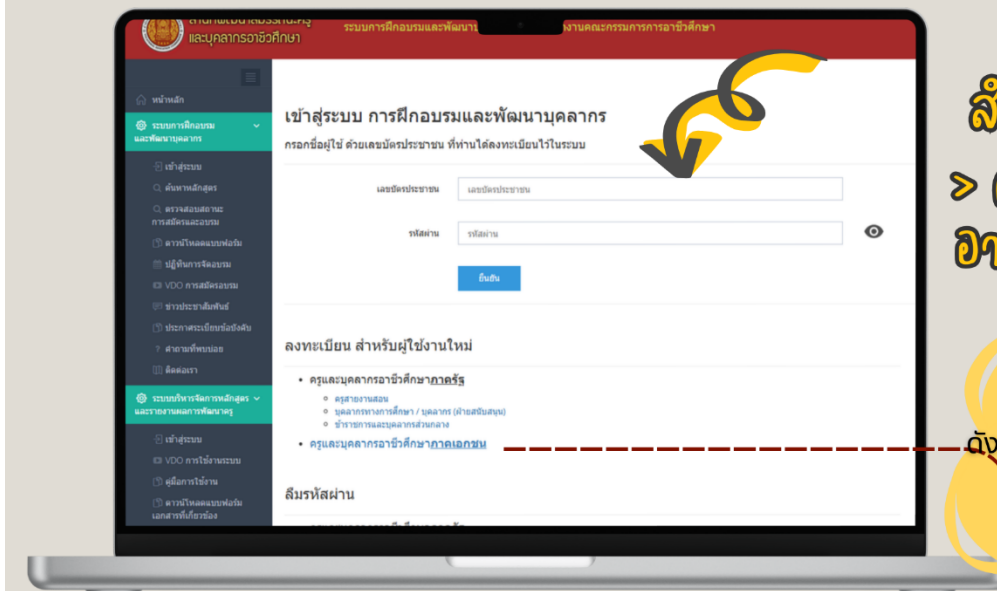
ผู้ใช้งานระบบ ID-PLAN กรณีลืมรหัสผ่าน ให้ติดต่อ Admin ID-PLAN วิทยาลัยของท่าน หลังจากแอดมินวิทยาลัยท่านกด Reset รหัสผ่านให้แล้ว รหัสผ่านของไอดีแพลนจะกลับไปเป็นเลขบัตรประชาชน เหมือนกับตอนแรกเข้า

*รหัสสถานศึกษา ที่ใช้ประกอบการตั้งรหัสผ่านใหม่ ของระบบไอดีแพลน (Authentication) ให้สอบถามที่ฝ่ายบุคลากรที่เป็นแอดมินไอดีแพลน ประจำวิทยาลัยท่าน (แอดมินสถานศึกษา)

ท่านสามารถ เข้าสู่ ID PLAN ครั้งแรกได้โดยการใส่
Username : เลขบัตรประชาชน
Password : เลขบัตรประชาชน
จากนั้นเปลี่ยนรหัสผ่าน และกลับไปเข้าสู่ระบบ R-HRD ด้วยรหัสผ่านที่ตั้งใหม่

3. ครูอาชีวศึกษาภาคเอกชน วิธีเข้าระบบ R-HRD เพื่อเข้าสมัครเรียน

การเข้าใช้งานระบบ R-HRD สำหรับครูสายงานสอนภาคเอกชน



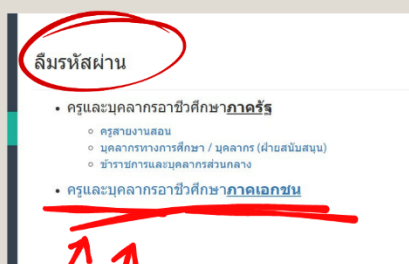
ลงทะเบียน
สำหรับผู้ใช้งานใหม่
> คลิก ครูและบุคลากร
อาชีวศึกษาภาคเอกชน

ถ้าครูเอกชนเคยลงทะเบียนแล้ว
จะลงทะเบียนซ้ำอีกไม่ได้
ดังนั้นหากเข้าไม่ได้ ให้ลองกดลิ้งรหัสผ่าน
ถ้ากดลิ้งรหัสผ่านแล้ว
ยัง Reset รหัสผ่านไม่ได้
ให้ติดต่อมาที่ สสอ.

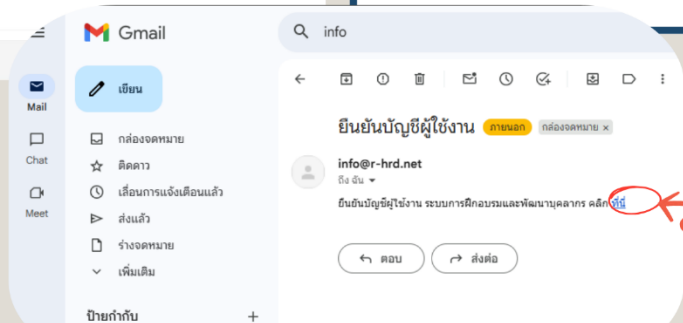
หากท่านเคยอยู่วิทยาลัยภาครัฐ แล้วปัจจุบันย้ายมาอยู่ที่วิทยาลัยเอกชน
กรุณาติดต่อ ที่วิทยาลัยเดิมของท่านให้ลบข้อมูลท่านออกจากระบบ HRVEC
แล้วท่านจึงจะสมัครระบบ R-HRD ในฐานะครูเอกชนได้
หากติดปัญหาติดต่อมาที่ สสอ. เพื่อช่วยตรวจสอบ

กรอกข้อมูลตามรูปด้านซ้ายให้ถูกต้อง
ทั้งเลขบัตรประชาชน ชื่อ สกุล และอื่นๆ
โดยเฉพาะอีเมลต้องกรอกให้ถูกต้อง
และแนะนำให้กรอกอีเมล gmail
เพราะจะเสถียรกว่าอีเมลอื่น

กรอกเสร็จ คลิก ยืนยัน
จากนั้นเข้าไปยืนยันรหัสผ่าน
ในอีเมลที่ท่านได้ลงไว้



ถ้าลิ้งรหัสผ่าน ให้กดตรงนี้

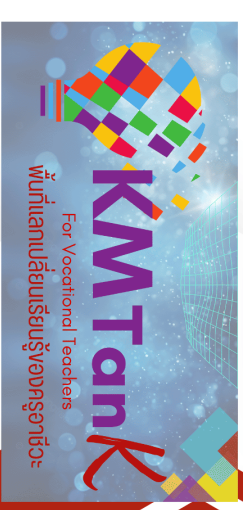


TRAINING.R-HRD.NET

หากมีปัญหาการใช้งานหรือข้อสงสัย สอบถาม กลุ่มงานหลักเกณฑ์และฐานสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา (สสอ.) โทร. 02 5093654 ต่อ 1210-1210

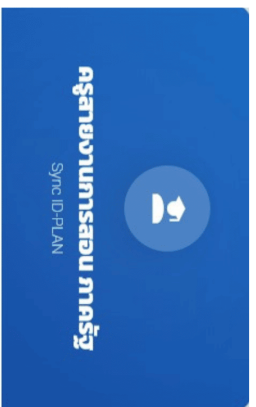
4. วิธีใช้งานระบบ KM Tank สำหรับทางครูภาครัฐและเอกชน

การล็อกอินเข้าใช้งานระบบ KM Tank เพื่อส่งคลิปและใบงาน



1

สำหรับครู **ภาครัฐ**



กรอก Username และ รหัสผ่าน “เดียวกัน” กับระบบ **ไอดีแพลน**

(idplan.ovec.go.th/idplan/login)



สวัสดีครับคุณครู

กรุณากรอกชื่อและรหัสผ่าน

รหัสผ่าน

กรุณากรอกรหัสผ่าน

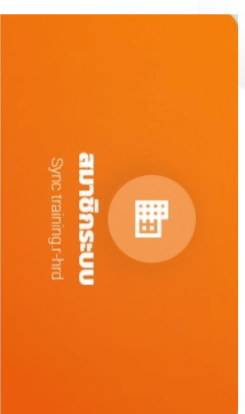
Username Password เดียวกับระบบ ID-Plan

☒ เข้าสู่ระบบ

หากลืมรหัสผ่าน กรุณาติดต่องานบุคลากรสถานศึกษา

2

สำหรับครูภาค **เอกชน**



กรอก Username และ รหัสผ่าน “เดียวกัน” กับระบบ **R-HRD**

(training.r-hrd.net/account/login)



สวัสดีครับคุณครู

กรุณากรอกชื่อและรหัสผ่าน

รหัสผ่าน

กรุณากรอกรหัสผ่าน

Username Password เดียวกับระบบ training r-hrd

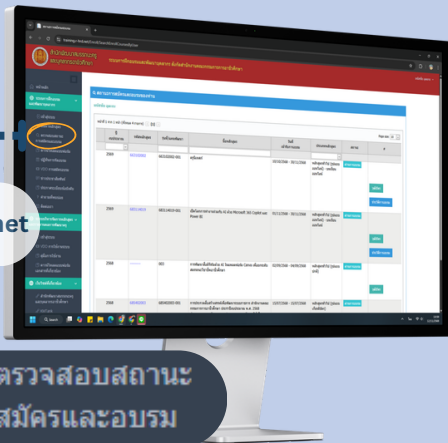
☒ เข้าสู่ระบบ

บุคลากรทางการศึกษา / บุคลากร (ห้ามคนอื่นดู) ธุรการและบุคลากรส่วนกลาง อาจารย์/บุคลากรสถานศึกษา ครูและบุคลากรอาชีวศึกษาภาคเอกชน

เดเอ็บบแท้งก์เข้าที่ลิงก์นี้>>kmbpcd.ovec.go.th/login

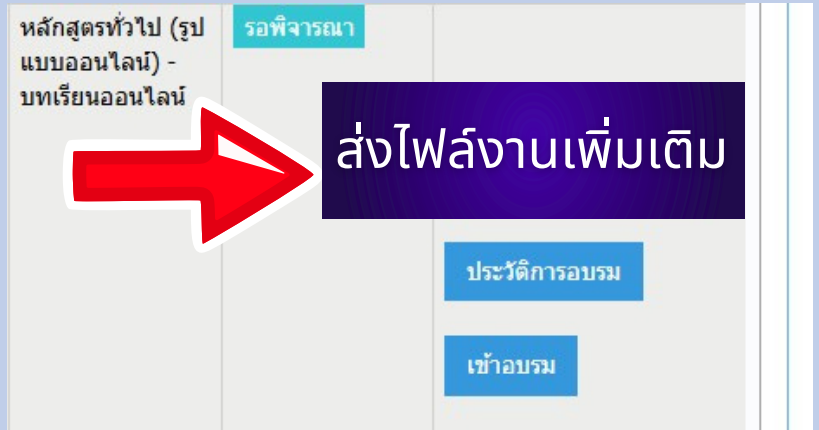
5. คู่มือส่งงานในระบบ KM Tank

การเข้าสู่ระบบ (Log in)

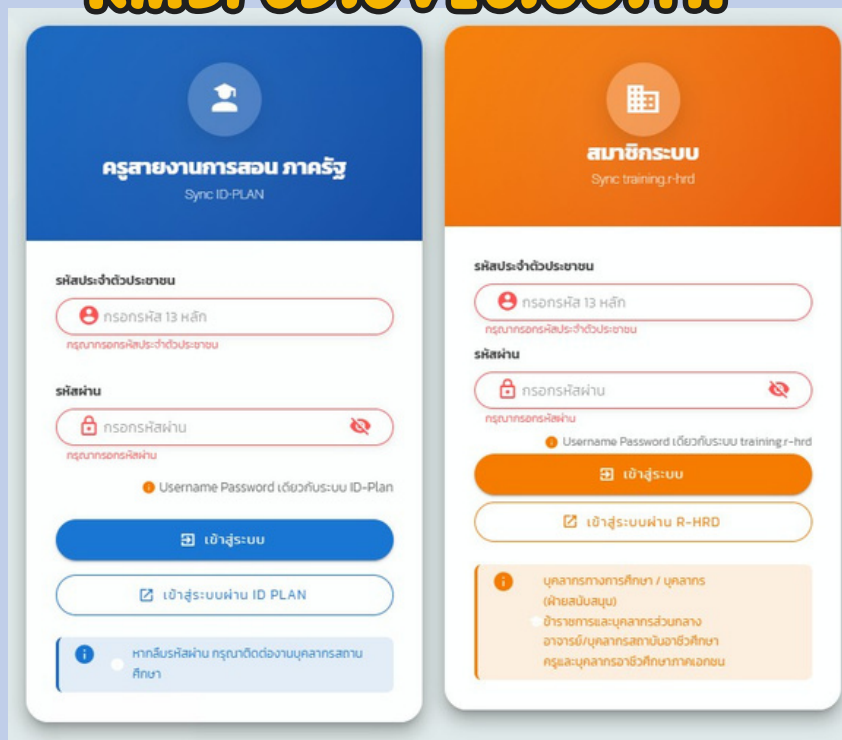


training.r-hrd.net

ตรวจสอบสถานะ
การสมัครและอบรม



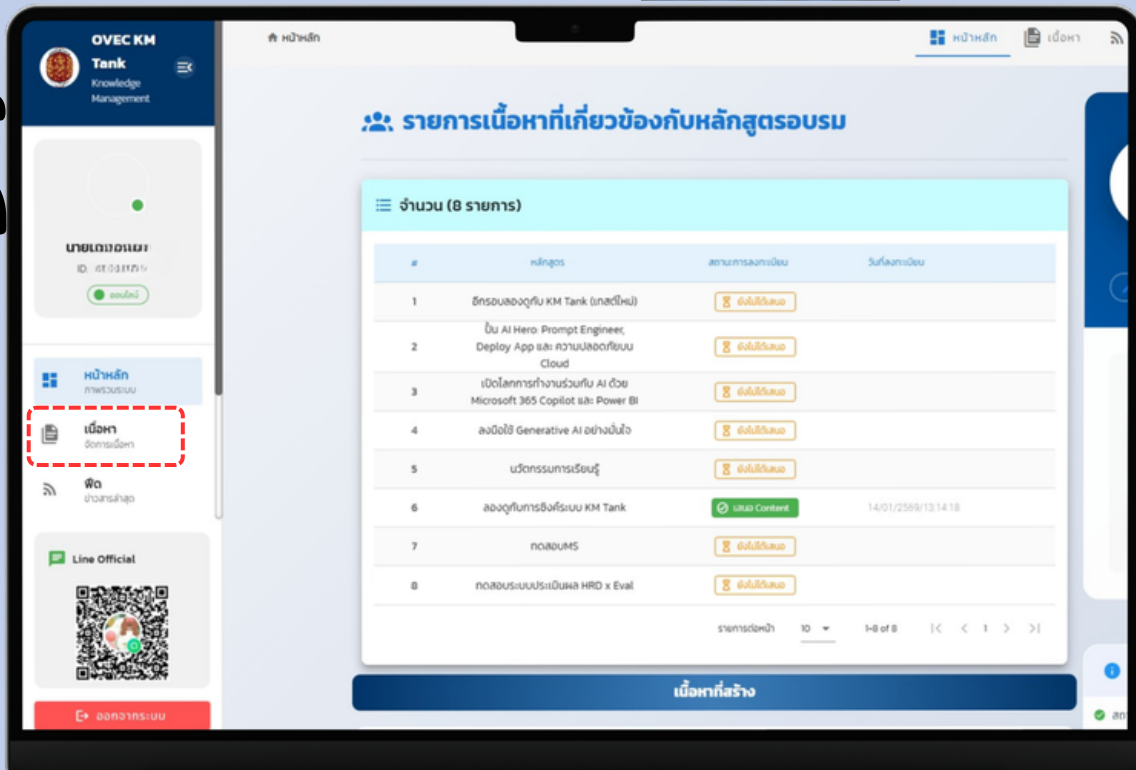
KMBPCD.OVEC.GO.TH



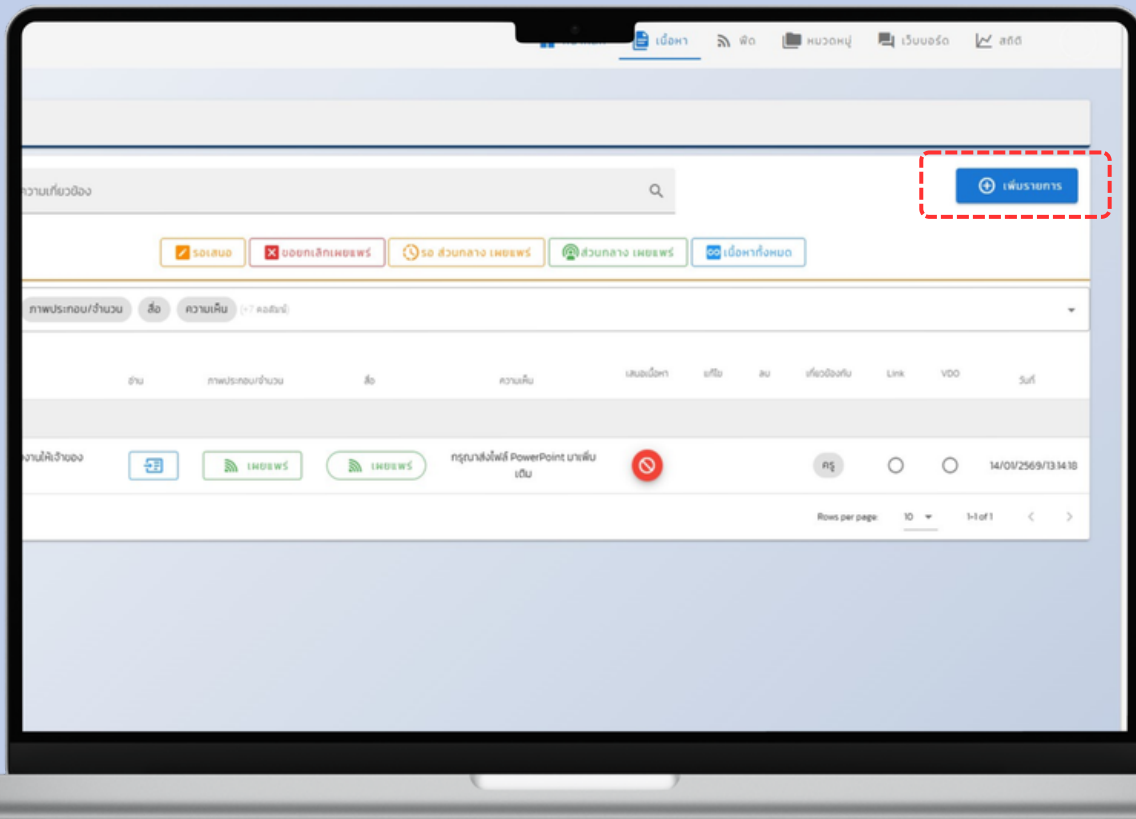
1. กดที่ “เข้าสู่ระบบ” (ครูเอกชนจะอยู่ใน ‘สมาชิกระบบ’)

2. ใส่รหัสบัตรประจำตัวประชาชน และ รหัสผ่าน จากนั้นกดที่ “เข้าสู่ระบบ”

การเสนอเนื้อหา (Upload content)



3.หลังจาก LOGIN เสร็จ ที่หน้าแรก ให้กดที่เมนู “เนื้อหา”

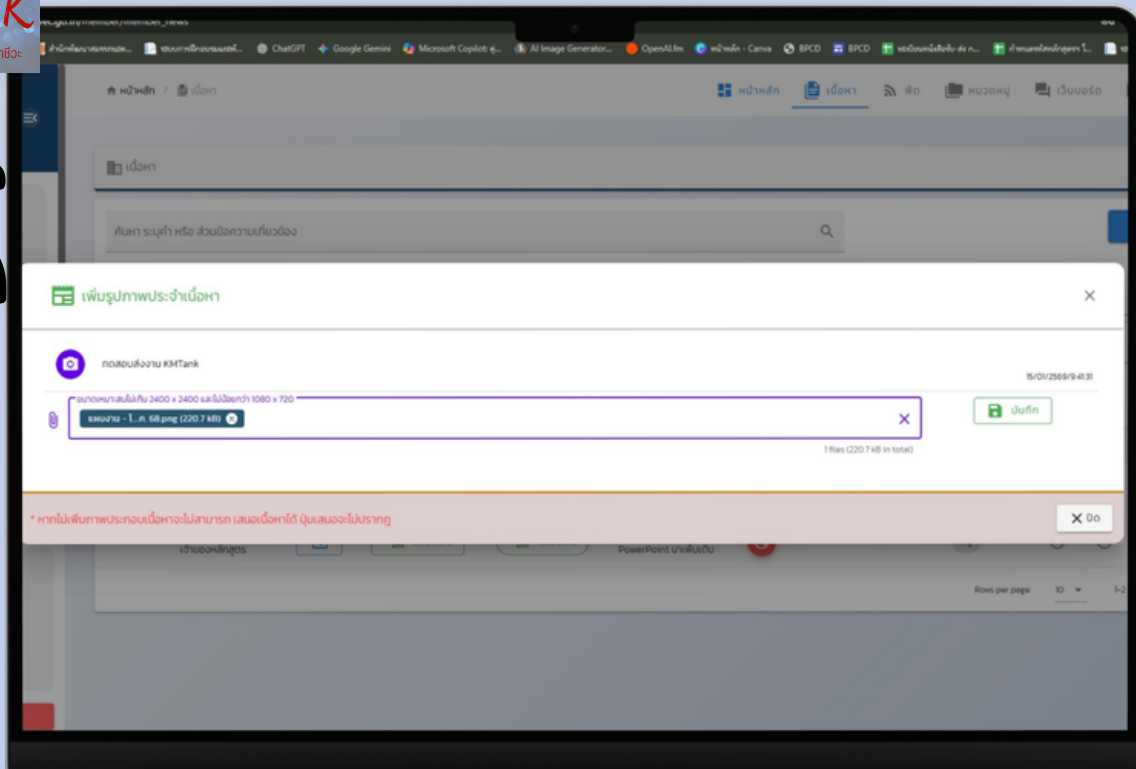
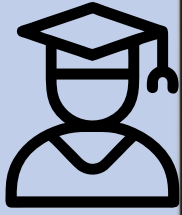


4.ที่หน้าเนื้อหา กดที่ปุ่ม “+เพิ่มรายการ” เพื่อสร้างเนื้อหาสำหรับส่งงานในห้วงเวลาการอบรม

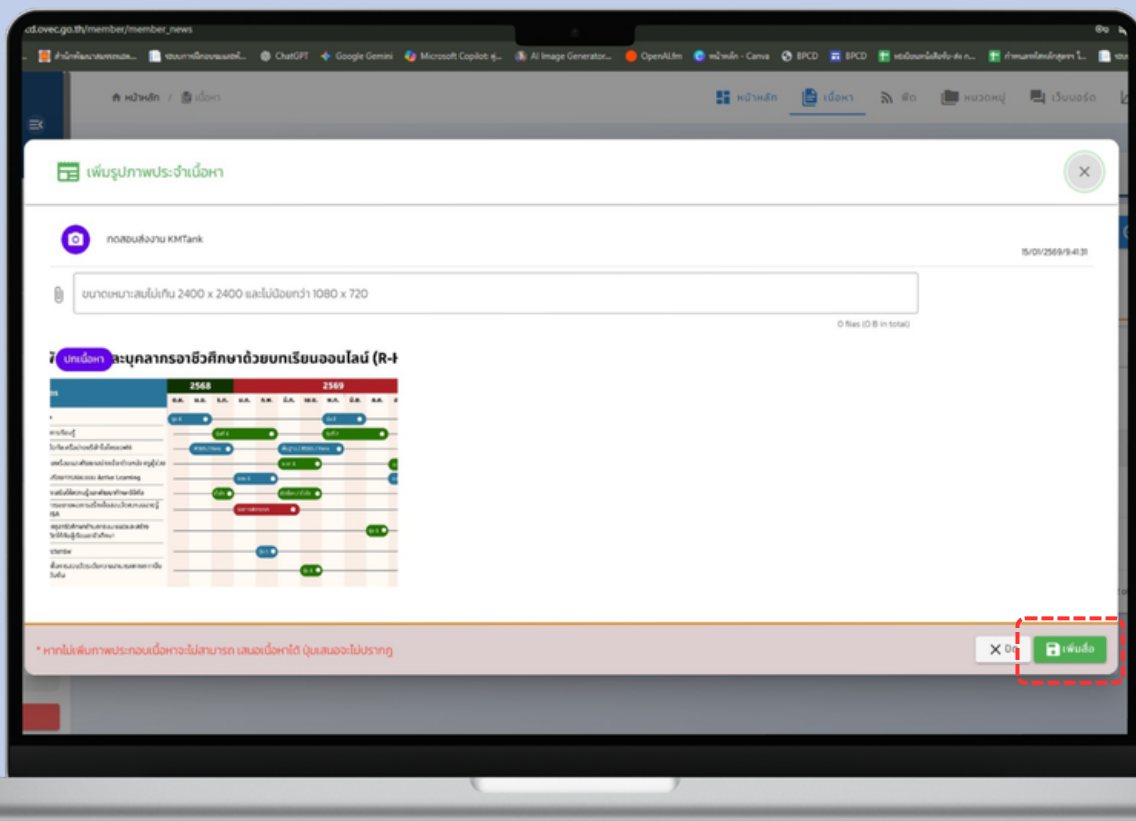


5.กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนและสอดคล้อง โดยเฉพาะตรงประเภทเนื้อหา ให้เลือก “ฝึกอบรม (สอ.)”

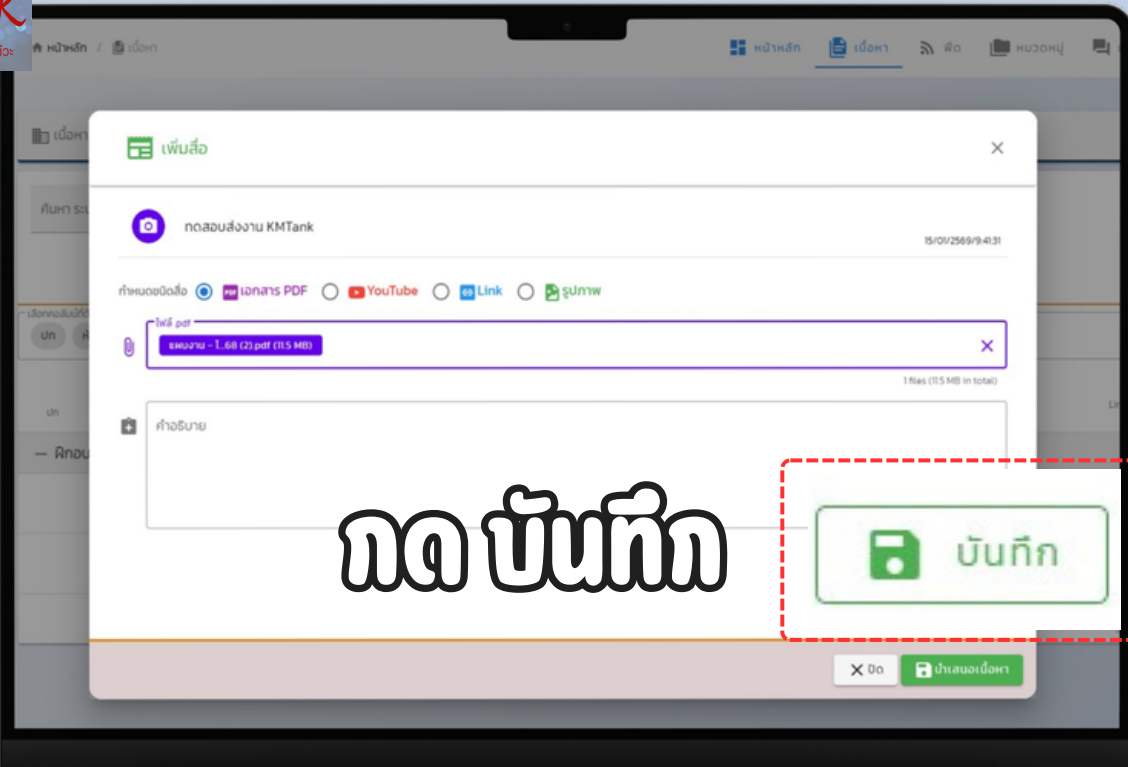
6.เลื่อนลงมาด้านล่าง เพื่อใส่รายละเอียดเนื้อหา ลิงก์และสื่อเพิ่มเติม เมื่อเสร็จแล้วกดที่ปุ่ม “บันทึกเนื้อหา”



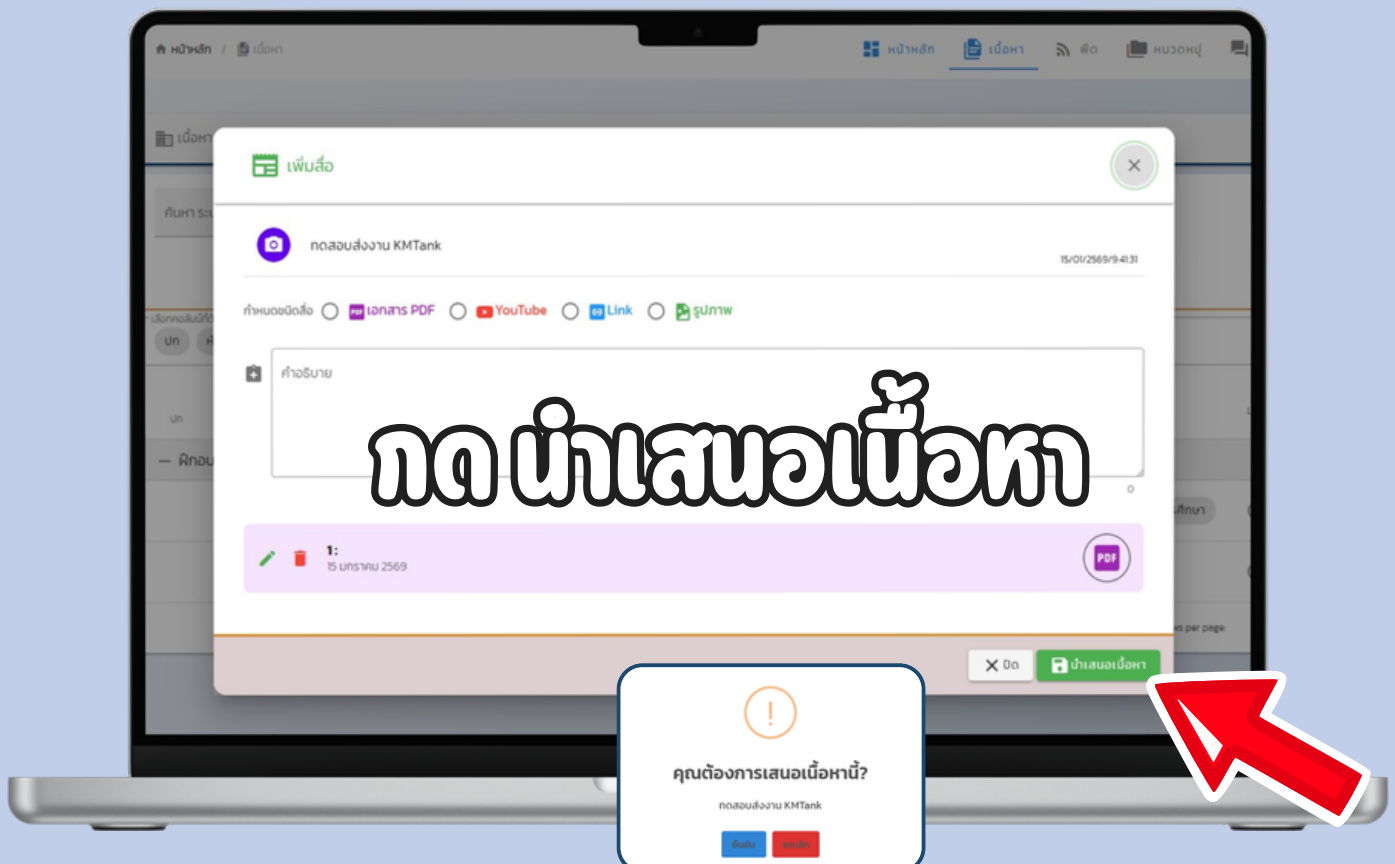
7.เพิ่มรูปประจำเนื้อหา โดยการแนบรูป และกดที่ “บันทึก”



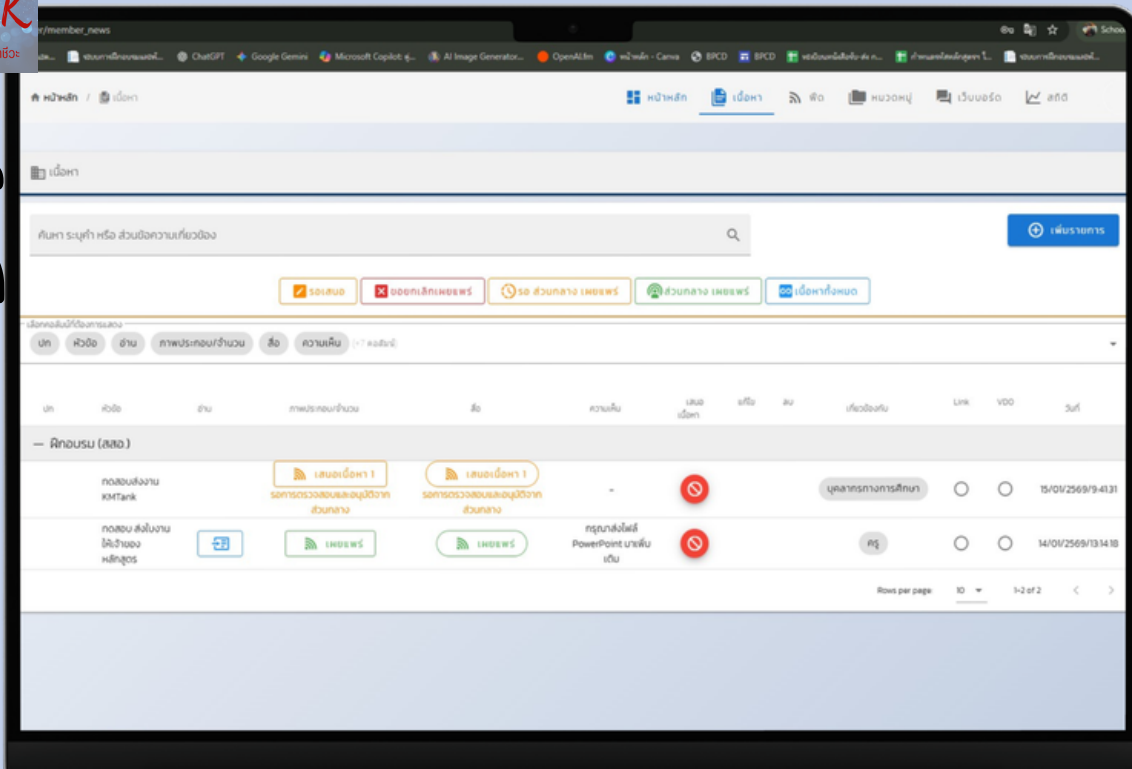
8.หลังจากเพิ่มรูปประจำเนื้อหาสำเร็จ กดที่ “เพิ่มสื่อ”



9.เพิ่มสื่อ โดยการกำหนดชนิดสื่อ > แบบไฟล์ > ใส่คำอธิบาย และกดที่ “บันทึก” (สามารถแนบได้หลายไฟล์)

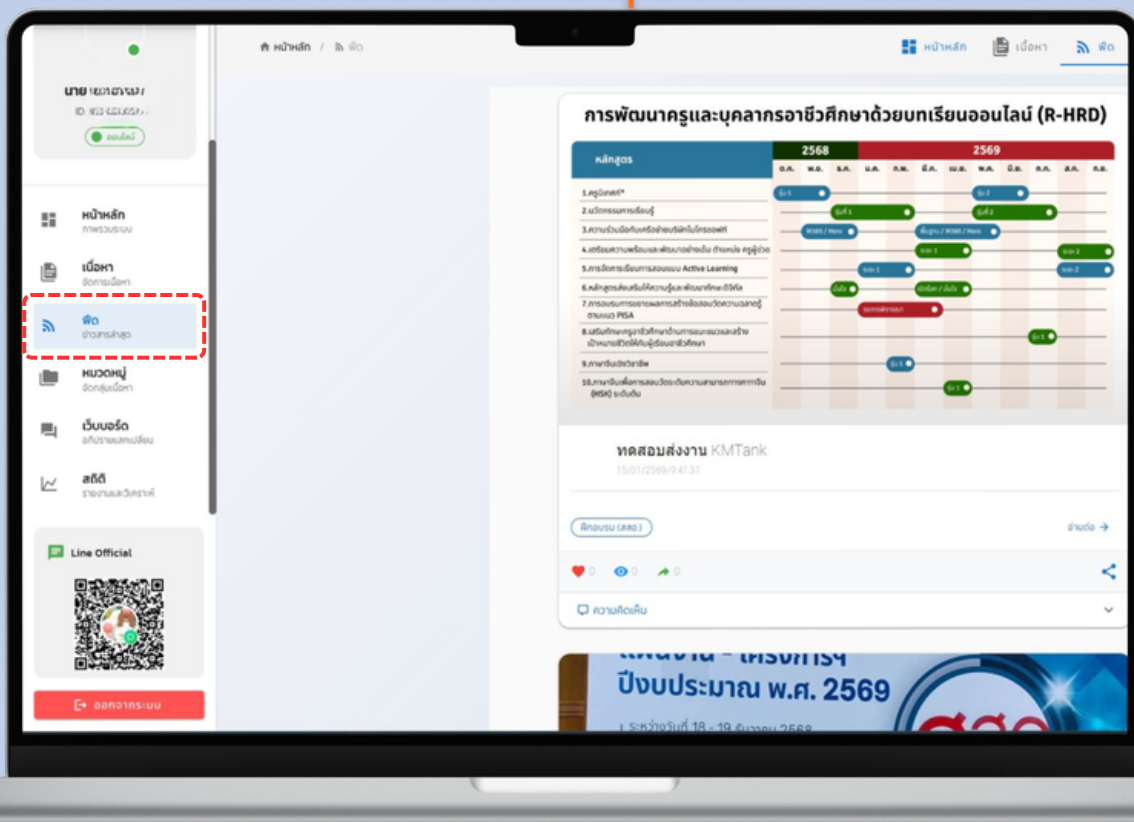


10.หลังจากเพิ่มสื่อเสร็จ จะแสดงรายการสื่อที่เพิ่มเข้าไป จากนั้นกดที่ “นำเสนอเนื้อหา” และกดที่ “ยืนยัน”



11.เนื้อหาจะขึ้นสถานะ

"รอการตรวจสอบและอนุมัติจาก*ส่วนกลาง"



12.หลังจากเนื้อหาที่สร้าง ได้รับการอนุมัติแล้ว
เนื้อหาจะแสดงที่หน้าฟีด สามารถเข้าดูได้ที่เมนู "ฟีด"

*ในกรณีนี้ ส่วนกลางคือ ผู้เชี่ยวชาญที่ทำหน้าที่ตรวจงาน



สถานะ : รอการตรวจสอบ

> เนื้อหาของคุณอยู่ในระหว่างรอการตรวจสอบจากผู้ตรวจ

ทดสอบส่งงาน KMTank

เสนอเนื้อหา 1
รอการตรวจสอบและอนุมัติจาก
ส่วนกลาง

เสนอเนื้อหา 1
รอการตรวจสอบและอนุมัติจาก
ส่วนกลาง

-

บุคลากรทางการศึกษา

☐

☐

15/01/2569/9:41:31

สถานะ : เผยแพร่แล้ว

> เนื้อหาของคุณได้รับการอนุมัติเผยแพร่โดยผู้ตรวจ แล้ว

ทดสอบส่งงาน KMTank

เผยแพร่

เผยแพร่

กรุณาส่งใบงานที่ 2 เพิ่มขึ้น
มาด้วย

บุคลากรทางการศึกษา

☐

☐

15/01/2569/9:41:31

สถานะ : ไม่เห็นควรเผยแพร่

> ผู้เข้าอบรมต้องเข้ามาแก้ไขเนื้อหา แล้วกดส่งใหม่
แล้วสถานะจะกลับไปเป็น 'รอการตรวจสอบ'

ทดสอบส่งงาน KMTank

ไม่เห็นควรเผยแพร่

ไม่เห็นควรเผยแพร่

กรุณาส่งใบงานที่ 2 เพิ่มขึ้น
มาด้วย

บุคลากรทางการศึกษา

☐

☐

15/01/2569/9:41:31

สถานะ : ยกเลิกการเผยแพร่

> ต้องสร้างเนื้อหาใหม่เท่านั้น เนื่องจากเนื้อหาแก้ไขไม่ได้แล้ว

ทดสอบส่งงาน KMTank

ยกเลิกเผยแพร่

ยกเลิกเผยแพร่

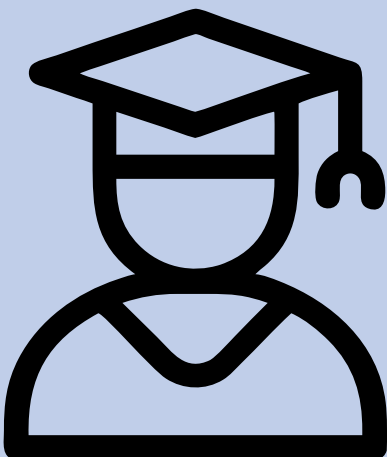
กรุณาส่งใบงานที่ 2
เพิ่มขึ้นมาด้วย

บุคลากรทางการศึกษา

☐

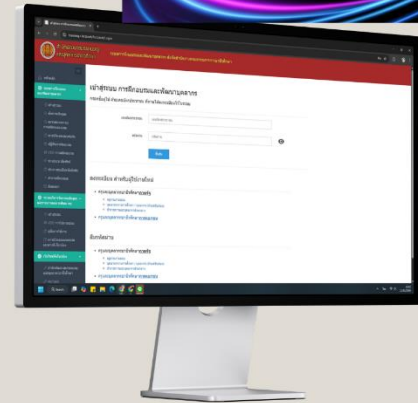
☐

15/01/2569/9:41:31



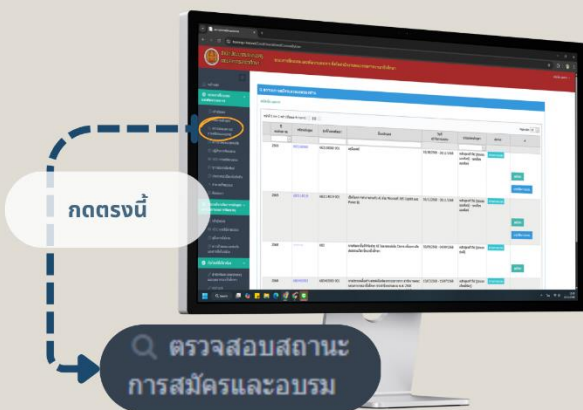
6. วิธีสั่งพิมพ์วุฒิบัตร R-HRD

ขั้นตอนการสั่งพิมพ์วุฒิบัตร

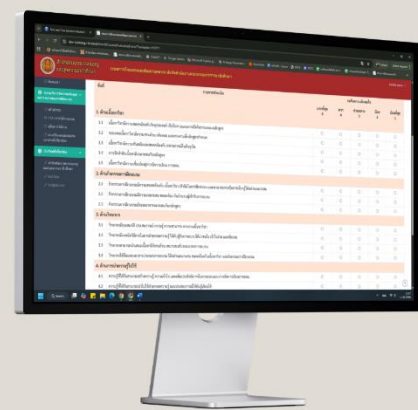


1. กดลิงค์เข้าเว็บไซต์ <https://training.r-hrd.net>
และกดที่ “เข้าสู่ระบบ”

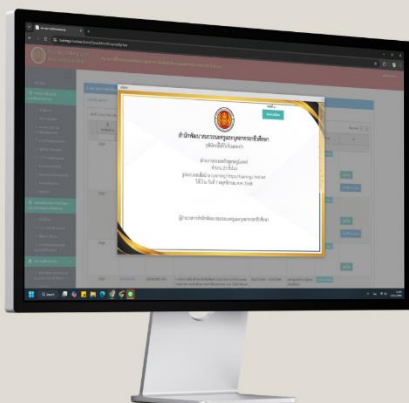
2. Log In เข้าสู่ระบบ
(โดยปกติ เมื่อ Log In เสร็จ ระบบจะแสดงหน้า
“สถานะการสมัครและอบรมของท่าน”)



3. กดปุ่ม “วุฒิบัตร” ตามหลักสูตร



4. ทำ “แบบประเมินหลักสูตรหลังเข้ารับการพัฒนา”
และกดส่งแบบประเมิน



5. กดปุ่ม “วุฒิบัตร” อีกครั้ง
เพื่อบันทึกไฟล์วุฒิบัตร / พิมพ์วุฒิบัตร

TRAINING.R-HRD.NET

สำหรับครูที่เรียนหลักสูตร PISA
ท่านจะได้รับวุฒิบัตรจากระบบ
R-HRD ก็ต่อเมื่อท่านเรียนครบ
สอบผ่าน และส่งการบ้าน
เรียบร้อยแล้ว เท่านั้น

หมายเหตุ >>> กรณี ชื่อ-สกุล ในวุฒิบัตรผิด ให้ทำหนังสือขอแก้ไข ส่งมายังสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

หากมีปัญหาการใช้งานหรือข้อสงสัย สอบถาม กลุ่มงานหลักเกณฑ์และฐานสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา โทร. 02 5093654 ต่อ 1210-1212

คำชี้แจงสำหรับผู้เข้ารับการอบรม

ให้ครูผู้สอนที่ศึกษาหลักสูตรการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้เชิงคิดวิเคราะห์ ตามแนวทาง PISA เรียบร้อยแล้วดำเนินการ ดังนี้

1. จัดทำใบกิจกรรมเสริมการคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA ตามแบบฟอร์ม ความยาวไม่เกิน 2 หน้า A4
2. จัดทำคลิปวิดีโอการจัดกิจกรรมแบบ Active Learning ขั้นที่ 6 การประยุกต์ใช้ความรู้ ตามแนวทาง PISA ความยาว 3 - 5 นาที (โดยตั้งกล้องบันทึกไว้หลังห้องเรียน เพื่อไม่ให้กระทบสิทธิ์ของผู้เรียน)
3. อัปโหลดไฟล์ใบกิจกรรม (รูปแบบไฟล์ PDF) และไฟล์คลิปวิดีโอ เข้าสู่ระบบ KM Tank ของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

แบบฟอร์มใบกิจกรรมเสริมการคิดวิเคราะห์ตามแนวทาง PISA

ชื่อ – นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สถานศึกษา.....

รายวิชา.....

รหัสวิชา.....ท-ป-น.....

หน่วยการเรียนรู้.....

เวลาเรียน.....ชั่วโมง

ชื่อกิจกรรม.....

1. สถานการณ์ปัญหา

คำถาม :

.....

.....

2. ภาระงานของผู้เรียน

1.

2.....

3. ผลลัพธ์การเรียนรู้

1.

2.....

4. กิจกรรมการเรียนรู้ (Active Learning)

ขั้น PISA	กิจกรรมผู้เรียน	บทบาทครู	ชิ้นงาน
ตัดสินใจแก้ปัญหา			
สื่อสารและให้เหตุผล			
ประยุกต์ใช้ใน สถานการณ์ใหม่			
เข้าใจปัญหา			
ใช้ความรู้และทักษะ			
วิเคราะห์ข้อมูล			

5. การประเมินผล

ขั้น PISA	สมรรถนะที่วัด	สิ่งที่ประเมิน	เครื่องมือ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ
ตัดสินใจแก้ปัญหา				
สื่อสารและให้เหตุผล				
ประยุกต์ใช้ใน สถานการณ์ใหม่				
เข้าใจปัญหา				
ใช้ความรู้และทักษะ				
วิเคราะห์ข้อมูล				