



บันทึกข้อความ

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 6653
วันที่ 18-10-2566
เวลา 09.48 น.

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
โทร. ๐-๗๔๓๑-๗๑๐๐ ต่อ ๑๑๑๐ โทรสาร ๐-๗๔๓๑-๗๑๓๓

ที่ อว.๐๖๕๕/๑๗๔๘ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และนำส่งสำเนาหนังสือ จำนวน ๒ ฉบับ

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการวิทยาลัย

พร้อมหนังสือฉบับนี้ งานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ขอประชาสัมพันธ์และนำส่ง
สำเนาหนังสือ มายังหน่วยงานของท่าน จำนวน ๒ ฉบับ ดังนี้

๑. สำเนาหนังสือศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช ที่ ศธ ๐๗๑๑๔/ว ๑๕
ลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ขอเชิญร่วมงานเทศกาลภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้ ครั้งที่ ๑๙
(ตั้งแนบ)

๒. สำเนาหนังสือสำนักงานสมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับ
อุดมศึกษาแห่งประเทศไทย ที่ ควอท ๖๑๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วม
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI) (ตั้งแนบ)

ทั้งนี้ เพื่อพิจารณาและประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ รายละเอียดตั้งแนบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาและประชาสัมพันธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เรียน คณบดี

-เพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานอธิการบดี ขอประชาสัมพันธ์และนำส่งสำเนา

หนังสือ จำนวน ๒ ฉบับ

-เห็นควรมอบงานวิชาการดำเนินการประชาสัมพันธ์

19/10/2566

19 ต.ค. 66

19 ต.ค. 66

ทราบ และมอบตั้งเสนอ

19 ต.ค. 66

สำเนารวม

๑. คณะบดีคณะบริหารธุรกิจ
๒. คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
๓. คณะบดีคณะศิลปศาสตร์
๔. คณะบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
๕. คณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
๖. ผู้อำนวยการวิทยาลัยรัตภูมิ
๗. คณะบดีคณะเทคโนโลยีการจัดการ
๘. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๙. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์
๑๐. คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร
๑๑. คณะบดีคณะเกษตรศาสตร์
๑๒. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
๑๓. คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๔. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง
๑๕. ผู้อำนวยการวิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 เลขรับ 4257
 วันที่ 10/10/2566
 เวลา 13.41 น.

ที่ ศธ ๐๗๑๑๔/ว ๑๕

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช
 อำเภอพรหมคีรี นศ ๘๐๓๒๐

๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

สอ.(วิชาการ) 2156
 10 ต.ค. 2566
 14.11 น.

เรื่อง ขอเชิญร่วมงานเทศกาลภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้ ครั้งที่ ๑๙

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย QR โค้ด โปสเตอร์และใบจอง จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับสถาบันกษัตริย์ ประเทศไทย และ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาทั่วประเทศ ได้กำหนดจัดงานเทศกาลภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้ ครั้งที่ ๑๙ ในวันที่ ๑ พฤศจิกายน - ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖ ซึ่งมีภาพยนตร์ที่ผ่านการคัดเลือก จำนวน ๓๔ เรื่อง ภายใต้แนวคิด “คิดใหม่ สร้างใหม่ ฟันฟู” พร้อมทั้งจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เพื่อเป็นการสร้างความรู้ ความเข้าใจให้แก่เด็กและเยาวชนในเรื่องราวของวิทยาศาสตร์ตลอดจนสร้างเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โดยอาศัยสื่อภาพยนตร์ที่มีการส่งเข้าประกวดจากทั่วทุกมุมโลก โดยศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช มีการกำหนดจัดฉายภาพยนตร์ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน - ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช จึงขอเชิญสถานศึกษาของท่าน เข้าร่วมงานเทศกาล ภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้ ครั้งที่ ๑๙ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช หรือใช้สถานที่สำหรับฉายภาพยนตร์ ณ สถานศึกษาของท่านเอง โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย สามารถดาวน์โหลดรายละเอียด และจองได้ที่ QR โค้ด กรุณาตอบรับการจองภายใน วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

เรียน อธิการบดี
 ผอ.โรงเรียนฯ นศ ๑๑๖๓๓: /ฉ.ช.ฉ.

3/กนพ

(Signature)
 ๑๑ ม.ค. ๖๖

ขอแสดงความนับถือ

(Signature)

(นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

ฝ่ายบริหารทั่วไป

โทร.๐-๗๕๓๙-๖๓๖๓ ต่อ ๑๕, ๐๙๓-๖๒๖-๖๖๘๐

โทรสาร ๐-๗๕๓๙-๖๓๖๔ www.nakhonsci.com

(Signature)
 11 ต.ค. 66



ใบจองสำหรับชมที่ศูนย์วิทยาฯ



ใบจองสำหรับไปจัดฉายที่โรงเรียน



โปสเตอร์เทศกาลภาพยนตร์วิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 19

สอ.(วิชาการ) 2155
10 ต.ค. 2566
14.08 น.



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขที่ 4254
วันที่ 10 ต.ค. 2566
เวลา 14.08 น.

สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย

Professional and Organizational Development Network of Thailand Higher Education

ที่ ควอท ว12/2566

28 กันยายน 2566

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการกำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI) จำนวน 1 ชุด

ด้วย สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท) มีกำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI) วันศุกร์ที่ 17 พฤศจิกายน 2566 เวลา 09:00 – 16:00 น. ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ (สุขุมวิท 11) กรุงเทพมหานคร เพื่อสนับสนุนให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยี AI มาสร้างสื่อการสอนในรูปแบบที่น่าสนใจ และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อผู้เรียน

ในการนี้ จึงขอเรียนเชิญผู้บริหาร คณาจารย์ นักวิจัย บุคลากรทางการศึกษาและผู้สนใจทุกท่าน เข้าร่วมการอบรมดังกล่าว โดยอัตราค่าลงทะเบียนสำหรับสมาชิกสมาคมฯ จำนวน 2,000 บาท และบุคคลทั่วไป จำนวน 2,500 บาท (ไม่รวมค่าที่พักและค่าเดินทาง) ทั้งนี้เมื่อได้รับอนุมัติจากต้นสังกัดแล้วผู้เข้าร่วมอบรมมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังและไม่ถือเป็นวันลา ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและสมัครเข้าร่วมการอบรม ได้ที่ <http://thailandpod.org/> สำหรับวิธีชำระเงิน ค่าลงทะเบียนสามารถดำเนินการโดยโอนเงินผ่านบัญชีของสมาคม ควอท ชื่อบัญชี สมาคม ควอท ธนาคารทหารไทยธนชาติ (ttb) สาขาพญาไท บัญชีเลขที่ 003-2-86111-4 ประเภทออมทรัพย์ และขอได้โปรดส่งสำเนา การโอนเงินผ่านธนาคารมาที่อีเมล thailandpod@gmail.com ทั้งนี้ ขอความกรุณาลงทะเบียนตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2566

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบต่อไป
จะขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัช เลิศไพฑูรย์พันธ์)

นายกสมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์ฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์ฯ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

328 อาคารอุดมศึกษา 2 ชั้น 19 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 02-039-5528-27, 082-937-5337 Email: thailandpod@gmail.com

// อ.ดร./วิรัช
ร.บ. ท.วิรัช

Quin A
99ต.บ.บ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI)

1. หลักการและเหตุผล

ในยุคดิจิทัล มีการใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยพัฒนารูปแบบการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ ด้วยการวิเคราะห์ ออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ รวมถึงการนำมาช่วยพัฒนาสื่อการเรียนรู้ให้ สอดคล้องและเหมาะสมกับผู้เรียน แต่การเลือกใช้เทคโนโลยีมีทั้งข้อดี และจุดที่ควรระวัง จึงควรรู้เท่าทันเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาการเรียนรู้

การอบรมเชิงปฏิบัติการนี้ เป็นการฝึกปฏิบัติให้กับผู้เข้ารับการอบรมได้นำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ หรือ Artificial Intelligence (AI) มาสร้างสื่อการสอนที่น่าสนใจ ซึ่ง AI เป็นระบบคอมพิวเตอร์ที่สามารถเรียนรู้ และประมวลผลข้อมูลโดยอัตโนมัติ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างสื่อการสอนได้มากมาย อาทิ การใช้ AI ในการเขียนเนื้อหาการสอน การเขียนบทการถ่ายทำ รวมทั้ง การใช้ AI ในการสร้างวิดีโอการสอนแบบอัตโนมัติ

ดังนั้น เพื่อให้ผู้สอนมีความมั่นใจในการออกแบบการสอนที่ทันสมัย ทางสมาคมเครือข่ายการพัฒนา วิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท) จึงจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI) เพื่อสนับสนุนให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการนำ เทคโนโลยี AI มาสร้างสื่อการสอนในรูปแบบที่น่าสนใจ และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อผู้เรียน

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยี AI เบื้องต้น
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างสื่อการสอนด้วย AI ได้

3. กิจกรรมการดำเนินงาน/เนื้อหาในการอบรม

การอบรมผ่านการบรรยาย และการฝึกปฏิบัติการ โดยครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้

- 3.1 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ AI
- 3.2 การใช้งาน AI สร้างสื่อการเรียนรู้
- 3.3 ภาคปฏิบัติ : การใช้ AI ในการสร้างสื่อวิดีโอการเรียนรู้ ในรูปแบบต่าง ๆ

4. ผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมาย คณาจารย์จากมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐและในกำกับของรัฐ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน จำนวน 50 คน

5. สถานที่และระยะเวลาดำเนินการ

วันศุกร์ที่ 17 พฤศจิกายน 2566 เวลา 09:00 – 16:00 น. ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ (สุขุมวิท 11) กรุงเทพมหานคร
(ขอให้ผู้เข้าร่วมอบรมนำ notebook มาใช้ในการทำ Workshop ในการอบรม)

6. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 6.1 ผู้เข้าอบรมมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยี AI
- 6.2 ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างสื่อการสอนด้วยเทคโนโลยี AI ได้ด้วยตนเอง

7. ความสอดคล้องกับแนวทางการส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ใน

สถาบันอุดมศึกษา PSF ในมิติองค์ประกอบที่ 2 สมรรถนะ (Competencies) ประกอบด้วย 4 มิติ คือ

1. ออกแบบและวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ
2. ดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เสริมสร้างบรรยากาศการเรียนรู้และสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน
4. วัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน พร้อมทั้งสามารถให้ข้อมูลป้อนกลับอย่างสร้างสรรค์

ระดับที่ 1

เป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์ของตนและประยุกต์ใช้ได้ มีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์การเรียนรู้เบื้องต้น สามารถออกแบบกิจกรรม จัดบรรยากาศ ใช้ทรัพยากรและสื่อการเรียนรู้ โดยคำนึงถึงผู้เรียนและปัจจัยที่ส่งผลต่อการเรียนรู้ สามารถวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน นำผลประเมินมาใช้ปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนรู้ พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง เปิดใจรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพอาจารย์ขององค์กร

8. การติดตามประเมินผล

- 8.1 แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม
- 8.2 ผลงานสื่อการสอนด้วย AI ของผู้เข้าอบรมคนละ 1 ชิ้นงาน

9. วิทยากร

- 9.1 อาจารย์กุลเชษฐ์ เล็กประยูร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
- 9.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันทวิช เหล่าวิเชียร คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ (ผู้ช่วยวิทยากร)

10. หน่วยงานดำเนินการ

- 10.1 สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท)
- 10.2 อาจารย์วนิดา คุชย์สิทธิ์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

11. ค่าลงทะเบียนจากผู้เข้ารับการอบรม

- | | |
|------------------|----------------|
| สมาชิกสมาคม ควอท | คนละ 2,000 บาท |
| บุคคลทั่วไป | คนละ 2,500 บาท |

***หมายเหตุ สมาชิกประเภทสถาบันสามารถเข้าร่วมได้ 2 คน ในราคาสมาชิก ควอท (คนละ 2,000 บาท) สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมและดาวน์โหลดเอกสารสมัครสมาชิกได้ที่ <http://www.thailandpod.org/>

12. กำหนดการ

กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การสร้างสื่อการสอนด้วยนวัตกรรมสุดล้ำ (AI)
วันศุกร์ที่ 17 พฤศจิกายน 2566

โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพมหานคร

08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 – 10:30 น.	บรรยายหัวข้อ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ AI และการประยุกต์ใช้งานในการเรียนการสอน
10:30 – 10:45 น.	พัก/รับประทานอาหารว่าง
10:45 – 12:00 น.	ฝึกปฏิบัติ - การใช้ ChatGPT ในการออกแบบเนื้อหาและการเขียนบทวิดีโอ - สาธิตการใช้ Midjourney ในการออกแบบ AI Teacher Avatar - การใช้งาน AI Web Application เช่น D-ID และ Pictory ในการสร้างเนื้อหาวิดีโอสื่อการสอน - การใช้ ChatGPT + Capcut Plugin ในการสร้างวิดีโอสื่อการสอน
12:00 – 13:00 น.	พัก/รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 14:30 น.	ฝึกปฏิบัติ การตัดต่อวิดีโอด้วยโปรแกรม Capcut - แนะนำตัวโปรแกรม Capcut - การ Import วิดีโอจากโปรแกรม AI - เทคนิคการตัดต่อวิดีโอ เช่น การ Cut / การ Insert วิดีโอ / การใส่ Transition - การใส่ Graphic ลงไปในวิดีโอ
14:30 – 14:45 น.	พัก/รับประทานอาหารว่าง
14:45 – 16:00 น.	ฝึกปฏิบัติ การสร้างเนื้อหาวิดีโอสื่อการสอนจาก AI ให้สมบูรณ์ - การใส่เพลงประกอบ - การ export วิดีโอที่เสร็จสมบูรณ์
16:00 – 16:15 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจ / ส่งผลงานขึ้น Padlet
16:15 น.	ปิดการอบรม

หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม