



ที่ ศธ ๐๗๑๐๖/ว ๗๗๑

สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้จังหวัดอุบลราชธานี
๗ ถนนแจ้งสนิท ตำบลในเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
๓๔๐๐๐

๒๓ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนาครู สกร. นักวิทย์ ผลิตสื่อวิทยาศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการ สกร. อำเภอทุกอำเภอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. กำหนดการอบรม	จำนวน	๑ ฉบับ
	๒. แบบตอบรับ	จำนวน	๑ ฉบับ

ด้วย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี จะดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนาครู สกร. นักวิทย์ ผลิตสื่อวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ในหัวข้อเรื่อง ทักษะดิจิทัลของการสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี VR, Metaverse วันศุกร์ที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ให้กับครู สกร. ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ๓ จังหวัด คือ จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดอำนาจเจริญ โดยมีจุดประสงค์เพื่อให้ครู สกร. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มีทักษะการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และสามารถเรียนรู้ผ่านสื่อนวัตกรรมที่หลากหลายและทันสมัย รวมไปถึงนำความรู้ไปปรับใช้ในการจัดการเรียนการสอนและนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง

ในการนี้ สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้จังหวัดอุบลราชธานี จึงขอความอนุเคราะห์ท่านคัดเลือกบุคลากรในสังกัดสถานศึกษาของท่าน จำนวน ๑ คน เข้าร่วมการฝึกอบรมตามวันและสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ ขอความอนุเคราะห์ผู้เข้าอบรมเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัด โดยทางโครงการจัดอาหารกลางวัน และอาหารว่างและเครื่องดื่มระหว่างการอบรม ทั้งนี้ ขอให้ส่งแบบตอบรับไปยังศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี ภายในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวทิพย์เกสร สุโคตร เบอร์โทรศัพท์ ๐๘ - ๘๕๘๒-๖๙๑๙ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาเข้าร่วมประชุมตามวัน เวลา สถานที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายทัศนพล เรืองศิริ)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้จังหวัดอุบลราชธานี

กลุ่มส่งเสริมการศึกษานอกระบบ

โทร.๐-๔๕๕๒-๙๖๑๙

E-mail:ssubonnfe@gmail.com



กำหนดการ

อบรมเชิงปฏิบัติการ “โครงการพัฒนาครู สกร. นวัตกรรม ผลิตสื่อวิทยาศาสตร์” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

เรื่อง ทักษะดิจิทัลของการสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี VR, Metaverse

วันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.00–16.30 น.

ณ ห้องประชุมนิทราคาร ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี

วันศุกร์ ที่ 10 พฤษภาคม 2567

- | | |
|----------------|---|
| 08.00-09.00 น. | - ลงทะเบียน |
| 09.00-09.30 น. | - กล่าวรายงานการจัดโครงการ โดย นายมนตรี บูชาพรรณ รองผู้อำนวยการ
ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี |
| | - ประธานในพิธี นางพวงพยอม ศรีกุล ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์
เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี |
| 09.30-10.30 น. | - รู้จักกับเทคโนโลยีเสมือนจริง (Virtual Reality) และการสร้างภาพจำลอง VR360 |
| | - การดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรมสร้างสื่อเทคโนโลยีเสมือนจริง 3D Vista |
| | - การจัดการภาพ VR 360 |
| | - การเชื่อมโยงฉาก 360 องศา |
| 10.30-10.45 น. | - พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.45-12.00 น. | - การสมัครสมาชิกและการลงชื่อเข้าใช้โลกเมตาเวิร์ส |
| | - การปรับแต่งตัวตนเสมือน |
| | - การควบคุมตัวตนเสมือนในเมตาเวิร์ส |
| 12.00-13.00 น. | - รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00-14.30 น. | - การสร้างโลกเมตาเวิร์สใหม่ |
| | - การเพิ่มวัตถุลงในเมตาเวิร์ส |
| | - การแบ่งปันทรัพยากรในเมตาเวิร์ส |
| 14.30-14.45 น. | - พักรับประทานอาหารว่าง |
| 14.45-15.30 น. | - การแชร์ลิงก์เข้าร่วมเมตาเวิร์ส |
| | - การจัดการแสดงผลงานและการมีส่วนร่วมในโลกเมตาเวิร์ส |
| 15.30-16.30 น. | - สรุปกิจกรรมและปิดโครงการ |

วิทยากรโดย ดร.กฤษณพงศ์ เลิศบำรุงชัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

หมายเหตุ กำหนดการนี้เปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แบบตอบรับการเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ

“โครงการพัฒนาครู สกร. นักวิทย์ ผลิตสื่อวิทยาศาสตร์” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
วันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุมนิทราคาร ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี
เวลา 08.00-16.30 น. เรื่อง ทักษะดิจิทัลของการสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี VR, Metaverse
สิ่งที่ต้องเตรียม โน้ตบุ๊ก 1 เครื่อง

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	สกร.อำเภอ
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้อำนวยการสำนักงาน สกร. จังหวัด.....

หมายเหตุ

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี

โทรศัพท์ 0-4531-1879,0-4531-1714 โทรสาร 0-4531-5365

E-mail :ubon_s@nfe.go.th www.facebook.com/ubonsci

ผู้รับผิดชอบโครงการ 08 8582 6919 (นางสาวทิพย์เกษร สุโคตร)