



BANGKOK
UNIVERSITY

โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

เลขรับ 2009

วันที่ 21.ก.ย. 2565

เวลา

ที่ มกท.ทน 368/2565

9/1 หมู่ที่ 5 ถ. พหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง

อำเภอคลองหลวง ปทุมธานี 12120

วันที่ 16 กันยายน 2565

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse)

2. QR code แบบฟอร์มการสมัครเข้าร่วมการอบรมโครงการ “พาคณครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง”

3. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการ “พาคณครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง”

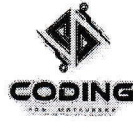
ด้วย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ดำเนินโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse) ซึ่งมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ก้องกาญจน์ สุขคนาภิบาล เป็นหัวหน้าโครงการ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการเรียนการสอนด้านการเขียนโค้ดให้นักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลายและมัธยมศึกษา ให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม และสามารถนำความรู้และทักษะด้านการเขียนโปรแกรมวิทยาการคำนวณมาต่อยอดประยุกต์ใช้สร้างโลกเสมือน โดยจะมีนักเรียนเข้าร่วมในโครงการทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 10,000 คน ทั่วประเทศ และจัดอบรมครูในโรงเรียนในโครงการ “พาคณครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง” จำนวน 200 คน เพื่อให้ครูที่เข้าอบรมเข้าใจพื้นฐานและวัตถุประสงค์ของการเขียนโค้ด จึงขอเชิญท่านส่งตัวแทนเข้าร่วมงาน วันแถลงข่าวเปิดตัวโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse) ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 8.30 – 12.00 น. สถานที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ อาคารA3 ห้อง 301 และเข้าร่วมการฝึกอบรมในโครงการ “พาคณครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง” ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 13.00-16.00 น. สถานที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ อาคารA1 ห้อง 405

ในการนี้ทางโครงการขอความอนุเคราะห์

1. ส่งครู อาจารย์ เข้าร่วมงานแถลงข่าวและการอบรมโครงการ “พาคณครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง” ภายใตโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต จำนวน 4 ท่าน สถานที่ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางให้ 300 บาทต่อท่าน พร้อมอาหารว่างและอาหารกลางวัน ทั้งนี้หากท่านไม่สะดวกเข้าร่วมที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ท่านสามารถเข้ารับการอบรมผ่านช่องทางออนไลน์ได้



- 21 N.Y. 65
14.40 u.



**BANGKOK
UNIVERSITY**
THE CREATIVE UNIVERSITY

โครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse)

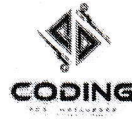
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ด้วย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ดำเนินโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต (Coding for Metaverse) โดยจัดการเรียนการสอนด้าน Coding ให้นักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลายและมัธยมศึกษา ให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม และสามารถนำความรู้และทักษะด้านการเขียนโปรแกรมวิทยาคำนวณมาต่อยอดประยุกต์ใช้สร้างโลกเสมือน โดยจะมีนักเรียนเข้าร่วมในโครงการทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 10,000 คน ทั่วประเทศ และจัดอบรมครูในโรงเรียน จำนวน 200 คน เพื่อให้ครูที่เข้าอบรมเข้าใจพื้นฐานและวัตถุประสงค์ของการเขียนโค้ด

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อสร้างการรับรู้และความตระหนักในการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับเยาวชน
2. เพื่อจัดการเรียนการสอนด้าน Coding ระหว่างโรงเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลายและมัธยมศึกษา
3. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นที่นิยมในปัจจุบัน เช่น Metaverse, NFT, Cryptocurrency และ Blockchain เป็นต้น
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้และทักษะด้านวิทยาคำนวณมาต่อยอดประยุกต์ใช้สร้างโลกเสมือน
5. เพื่อส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายการจัดการเรียนการสอนด้าน Coding ระหว่างโรงเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลายและมัธยมศึกษาในท้องถิ่นเพื่อพัฒนาการสอนวิทยาคำนวณในรูปแบบใหม่ที่มีประสิทธิภาพ
6. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพร้อมเข้าสู่โอกาสใหม่ทางเศรษฐกิจของโลกแห่งอนาคตที่เป็นผลมาจากเทคโนโลยีดิจิทัล

ทั้งนี้ ครูและนักเรียน ที่ได้เข้าร่วมการอบรมโครงการฯ จะได้รับวุฒิบัตรหลังจากผ่านการอบรมรับรองโดย สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

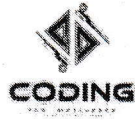


**BANGKOK
UNIVERSITY**
THE CREATIVE UNIVERSITY

รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการ

รายละเอียด	กำหนดการ
เปิดรับสมัครครู-อาจารย์เข้าร่วมการฝึกอบรมในโครงการ “พาคณครก้าวสู่โค้ดดิ้ง”	วันที่ 15 กันยายน – 1 ตุลาคม 2565
งานแถลงข่าวเปิดตัวโครงการการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต Coding for Metaverse และ กิจกรรมฝึกอบรมครู-อาจารย์ ในโครงการ “พาคณครก้าวสู่โค้ดดิ้ง” ประธานในพิธี : ได้รับเกียรติจาก 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล นิมนานพัชรินทร์ ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล และ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สรรเสริญ มลิณทิสุต รองอธิการบดีอาวุโสด้านวิชาการ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยากร : กิจกรรมฝึกอบรมครู-อาจารย์ ในโครงการ “พาคณครก้าว สู่โค้ดดิ้ง” ได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิคือ 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิงกัลญจน์ สุขคณาภิบาล (หัวหน้า โครงการ) 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ เขียวสวัสดิ์	วันที่ 4 ตุลาคม 2565 สถานที่ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ จ.ปทุมธานี เวลา 8.30 – 12.00 น. งานแถลงข่าว ห้อง A3 – 301 เวลา 13.00 – 16.00 น. ฝึกอบรมครู ห้อง A1 – 405 โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่าย ในการเดินทางให้ 300 บาทต่อท่าน พร้อมอาหารว่างและอาหารกลางวัน หากครู-อาจารย์ ต้องการเข้าร่วมฝึกอบรมแต่ ไม่สะดวกเดินทาง สามารถเข้าร่วมอบรม และผ่านช่องทางออนไลน์ได้ รายละเอียดการอบรมออนไลน์อีกครั้งตาม ช่องทางที่ท่านให้ไว้ในการสมัคร
เปิดรับสมัครนักเรียน เข้าร่วมอบรมโครงการการเขียนโค้ดสำหรับ โลกนิรมิต (Coding for Metaverse)	วันที่ 25 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป (แจ้งรายละเอียดการรับสมัครอีกครั้ง)
เปิดรับสมัครการประกวดแข่งขันการสร้าง Metaverse of Roblox เพื่อชิงเงินรางวัลมูลค่ากว่า 2,000,000 บาท และทุนการศึกษา	วันที่ 25 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป แจ้งรายละเอียดการรับสมัครอีกครั้ง
กิจกรรมลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์และติดตามการเรียนรู้ การรับ สมัครและ Live Workshop 4 ภูมิภาค ได้แก่ ภาคเหนือ, ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ, ภาคกลาง ตะวันออก ตะวันตก, และภาคใต้	เดือนมกราคม 2566 – กุมภาพันธ์ 2566 (แจ้งรายละเอียดอีกครั้ง)

*หมายเหตุ โครงการจะแจ้งละเอียดข้อมูล การอบรมครู นักเรียนออนไลน์ รวมทั้งข้อมูลการแข่งขันผ่านช่องทาง
ที่ท่านให้ไว้จากการสมัครเข้าร่วมโครงการ



**BANGKOK
UNIVERSITY**
THE CREATIVE UNIVERSITY

หลักสูตรการอบรม

กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน	หลักสูตรอบรม / การประกวดแข่งขัน	เวลา การ อบรม	ช่องทางการเรียน
ครู - อาจารย์ ผู้สอนระดับ ประถมศึกษาและ มัธยมศึกษา	4 คน	1. ความรู้ทักษะดิจิทัล Coding for Metaverse สำหรับครู 2. ความรู้เทรนด์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี ปัจจุบัน NET, Blockchain 3. การเตรียมความพร้อมนักเรียนเข้าสู่โอกาส ทางเศรษฐกิจใหม่ของโลกแห่งอนาคต 4. แลกเปลี่ยนเรียนรู้และขยายผลแนวทางการ พัฒนานักเรียนของโรงเรียน	3 ชั่วโมง	Onsite และ Online <u>Onsite</u> วันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 13.00-16.00น. สถานที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ จ.ปทุมธานี อาคารA1 ห้อง 405 และ <u>Online</u> จะแจ้งรายละเอียดการ อบรมออนไลน์อีกครั้ง
นักเรียน ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา	120 คน	หลักสูตรการเรียนรู้ Coding for Metaverse ใน รูปแบบ e-Learning ผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 บทเรียน รวม 18 ชั่วโมง หลักสูตรการเรียนรู้ Coding for Metaverse ใน รูปแบบ Gamification ผ่านแพลตฟอร์ม Roblox จำนวนไม่น้อยกว่า 1 บทเรียน	18 ชั่วโมง	จะแจ้งรายละเอียดช่อง ทางการรับสมัครและการ เข้ารับการอบรมอีกครั้ง
จัดการประกวด แข่งขันการสร้าง Metaverse	ไม่น้อย กว่า 1 ทีม (5คน/ ทีม)	การประกวดแข่งขันการสร้าง Metaverse of Roblox ที่สามารถนำไปต่อยอดทางธุรกิจได้	-	จะแจ้งรายละเอียดการรับ สมัคร และช่องทาง การสมัครเข้าร่วมการ แข่งขันอีกครั้ง



**BANGKOK
UNIVERSITY**
THE CREATIVE UNIVERSITY

การรับสมัคร แสแกน QR code เพื่อสมัครผ่าน Google form ได้ที่



ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ อีเมล codingmetaverse@gmail.com หรือแอปพลิเคชันไลน์แอด
@codingmetaverse และเบอร์โทรศัพท์ 09-2288-2223 คุณพิมลนาฏ สีวันนา ผู้ประสานงานโครงการ

มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA)

ขอเชิญ ครู - อาจารย์โรงเรียนในสังกัดภาครัฐและเอกชน
เข้าร่วมโครงการอบรมสอนออนไลน์โปรแกรม ROBLOX



CODING
FOR METAVERSE

พาคณาครูก้าวสู่โค้ดดิ้ง

ภายใต้โครงการเขียนโค้ดสำหรับโลกนิรมิต
(CODING FOR METAVERSE)



SCAN ME

ได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร.วรวัฒน์ เชิญสวัสดิ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร.กึ่งกาญจน์ สุขคนากิบาล

หัวข้อการอบรม

- + ความรู้ทักษะดิจิทัล CODING FOR METAVERSE
- + ความรู้เทรนด์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีปัจจุบัน
NFT , BLOCKCHAIN
- + การเตรียมความพร้อมนักเรียนเข้าสู่โอกาส
ทางเศรษฐกิจใหม่ของโลกแห่งอนาคต
- + แลกเปลี่ยนเรียนรู้และขยายผลแนวทาง
- + การพัฒนานักเรียนของโรงเรียน

ในวันอังคารที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2565
เวลา 8.30 - 16.00 น. อาคาร A3 ชั้น 3
ห้องประชุม A3 301 มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ผู้เข้าร่วมโครงการจะได้รับวุฒิบัตร
จาก สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA)

ลงทะเบียนฟรี จำนวน 80 คน
(มีอาหารว่างและอาหารกลางวันฟรี)

LINE @codingmetaverse

codingmetaverse@gmail.com

092-288-2223



กระทรวงดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคม



BANGKOK
UNIVERSITY
THE CREATIVE UNIVERSITY