



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิปลง TIKTOK หัวข้อ

Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง



ใบสมัครใบสมัคร

โครงการ Digiwar ปี 5 เชื้ออบรมความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพลังงานไฮโดรเจน และจัดทำคลิปลง TIKTOK

หัวข้อ Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง

.....

ชื่อทีม “.....” (ต้องระบุ)

1. ชื่อ - นามสกุล.....อายุ.....ปี

เลขบัตรประจำตัวประชาชน.....

ที่อยู่.....หมู่.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail.....

กำลังศึกษา ชื่อสถานศึกษา.....

ชั้นปี.....

คณะ.....สาขาวิชา.....

2. ชื่อ - นามสกุล.....อายุ.....ปี

เลขบัตรประจำตัวประชาชน.....

ที่อยู่.....หมู่.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail.....

กำลังศึกษา ชื่อสถานศึกษา.....

ชั้นปี.....

คณะ.....สาขาวิชา.....

ทำงาน ชื่อสถานที่ทำงาน.....

ตำแหน่ง.....แผนก/ฝ่าย.....

อื่นๆ.....

3. ชื่อ - นามสกุล.....อายุ.....

เลขบัตรประจำตัวประชาชน.....

ที่อยู่.....หมู่.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิป TikTok หัวข้อ

Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง



เบอร์โทรศัพท์.....E-mail.....

กำลังศึกษา ชื่อสถานศึกษา.....ชั้นปี.....

คณะ.....สาขาวิชา.....

ทำงาน ชื่อสถานที่ทำงาน.....

ตำแหน่ง.....แผนก/ฝ่าย.....

อื่นๆ.....

ท่านได้รับทราบเงื่อนไขการประกวดอย่างครบถ้วน

และยอมรับในเงื่อนไขดังกล่าวทุกประการ

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

***สามารถสมัคร ได้ตั้งแต่ 1-3 คน

โครงการ Digiwar ปี 5

จัดอบรมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับไฮโดรเจนเบื้องต้น

และประกวดการจัดทำคลิป VDO ในหัวข้อ “Hydrogen คืออะไรใครรู้บ้าง”

เป็นที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่าในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า พลังงานฟอสซิล (Fossil Fuel) อาทิ พลังงานจากเชื้อเพลิงถ่านหิน ก๊าซธรรมชาติ ปิโตรเลียม กำลังจะหมดไปจากโลก จากการใช้งานอย่างหนักในปัจจุบัน ประกอบกับยังเป็นสาเหตุหลักของการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ออกสู่ชั้นบรรยากาศโลก ซึ่งนำไปสู่ปัญหาด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศและสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดผลกระทบต่อโลกใบนี้อย่างมหาศาล ปัจจุบันจึงได้มีการหาพลังงานในรูปแบบใหม่ ๆ เพื่อมาทดแทนพลังงานฟอสซิลเดิม หรือที่เรียกว่า พลังงานทางเลือก (Alternative Energy) ซึ่งก็คือพลังงานที่ได้จากแหล่งเชื้อเพลิงอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ฟอสซิล

“พลังงานไฮโดรเจน” จึงเริ่มเข้ามามีบทบาทในหลากหลายประเทศทั่วโลก เนื่องจากมีข้อดีจำนวนมาก อาทิ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ปลอดภัย คาร์บอนไดออกไซด์เป็นศูนย์ เป็นพลังงานหมุนเวียนที่มีจำนวนไม่จำกัด และให้พลังงานได้สูงมากถึง 2.5 เท่าของก๊าซธรรมชาติ เมื่อเปรียบเทียบกับน้ำหนักที่เท่ากัน นับเป็นพลังงานทางเลือกที่น่าจับตามองเป็นอย่างยิ่ง ทั้งนี้ เชื้อเพลิงทางเลือกส่วนใหญ่จัดเป็นพลังงานสะอาดที่ใช้แล้วไม่มีวันหมด และไม่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อให้คนรุ่นใหม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นักศึกษา มีความรู้ความเข้าใจ ตระหนักถึงพลังงานทางเลือกใหม่ คือ พลังงานไฮโดรเจน และได้มีเวทีเสนอไอเดีย และความคิดสร้างสรรค์ ผ่านการจัดทำคลิปสั้น เพื่อช่วยสื่อสารการใช้พลังงานสะอาดที่ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศไทยและของโลก รวมถึงยังเป็นพลังงานที่ทาง กฟผ. กำลังศึกษา วิจัย เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ต่อไปในอนาคต เพื่อรองรับและสนับสนุนเป้าหมายในการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของประเทศไทย ร่วมขับเคลื่อนการสร้างสิ่งแวดล้อมที่ดีและอากาศบริสุทธิ์ ควบคู่ไปกับการสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงาน ด้วยการใช้เชื้อเพลิงที่มีความหลากหลายและมีเสถียรภาพ เพื่อให้คนไทยมีไฟฟ้าใช้อย่างเพียงพอและทั่วถึง



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิป TikTok หัวข้อ



Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีส่งเสริมการแสดงผลงานและความคิดสร้างสรรค์ด้านการสื่อสาร ครอบคลุมตั้งแต่การวิเคราะห์ประเด็น การกำหนดกลยุทธ์ การประยุกต์ใช้เครื่องมือสื่อสาร และการติดตามประเมินผลการสื่อสาร
2. เพื่อสร้างเสริมให้ผู้เข้าประกวดได้รู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม
3. เพื่อสร้างการรับรู้เรื่องพลังงานสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะเป็นอีกหนึ่งพลังงานทางเลือกที่สำคัญสำหรับเทรนด์พลังงานโลกในปัจจุบันและอนาคต โดยเฉพาะพลังงานไฮโดรเจน รวมถึงส่งเสริมองค์ความรู้ด้านพลังงานที่ถูกต้องให้กลุ่มเยาวชนได้มีส่วนร่วมในการสื่อสารข้อมูลสู่สังคมวงกว้างต่อไป
4. เพื่อสร้างเสริมให้ผู้เข้าประกวดได้รู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม เพื่อที่จะบรรลุเป้าหมายร่วมกัน
5. เพื่อสร้างสื่อประชาสัมพันธ์ยุคดิจิทัลที่ทันสมัย

คุณสมบัติผู้เข้าประกวด

1. นิสิต นักศึกษา หรือบุคคลทั่วไป อายุระหว่าง 18 - 25 ปี
2. สามารถส่งผลงานได้ทีมละ 1 ชิ้นงาน โดยใน 1 ทีมต้องมีสมาชิกไม่เกิน 3 คน (ขั้นต่ำ 1 คน)

หมายเหตุ :

- สมาชิกในทีมจะต้องไม่เป็นสมาชิกของทีมอื่น ทั้งนี้ หากคณะกรรมการได้ประกาศชื่อทีมที่ผ่านเข้ารอบแรกแล้ว จะไม่สามารถเปลี่ยนชื่อสมาชิกในทีมได้
- ห้ามคัดลอก เลียนแบบ ดัดแปลง ผลงานของผู้อื่นทุกกรณี หรือเป็นผลงานที่เคยส่งเข้าประกวดในโครงการอื่นแล้ว หากตรวจสอบพบจะดำเนินการตัดสิทธิ์ทันที

การส่งเอกสารประกอบการสมัครและผลงาน

1. ดาวน์โหลดใบสมัครที่ Facebook Fanpage : Digiwar
2. เข้าอบรมออนไลน์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับไฮโดรเจนเบื้องต้น (รับจำนวนจำกัด 120 คนเท่านั้น) ในวันที่ 30 กันยายน 2566 เวลา 13.00 - 16.00 น.
3. หลังผ่านการอบรม ผู้สมัครที่สนใจเข้าประกวดจะต้องทำคลิป VDO ความยาวไม่เกิน 2 นาที เผยแพร่ทาง Tik Tok ในช่องของตนเอง พร้อมติดเครื่องหมายแฮชแท็ก (Hashtag) #digiwar5 เพื่อให้กรรมการคัดเลือกผู้ผ่านเข้ารอบ จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ทีม เข้ารับการอบรมและศึกษาดูงาน ณ กฟผ. สำนักงานกลาง อ. บางกรวย จ.นนทบุรี
4. ส่งผลงานคลิป VDO (รอบแรก) ได้ไม่เกินวันที่ 15 ตุลาคม 2566 เวลา 23.59 น.
5. แคมเปญจอย E-mail ที่ส่งผลงานคลิป VDO เรียบร้อยแล้ว เพื่อเป็นหลักฐานยืนยันทาง E-mail : digiwar.contest5@gmail.com และติดตามประกาศผลผู้เข้าประกวดที่ผ่านเข้าสู่รอบถัดไป ในวันที่ 21 ตุลาคม 2566

การตัดสินผลงานและประเภทรางวัล

รอบที่ 1 คัดเลือกเข้าอบรมและศึกษาดูงานสถานที่จริง



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิปลง TIKTOK หัวข้อ



Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง

เกณฑ์การพิจารณา

1. บุคคลทั่วไปหรือนักศึกษา อายุระหว่าง 18 - 25 ปี
2. กรอกใบสมัครผ่าน Google Form
3. หมดเขตรับสมัคร 15 กันยายน 2566
4. ผู้สมัครทั้งหมด (รับจำนวนจำกัด 120 คนเท่านั้น) เข้าอบรมผ่านระบบ Zoom Meeting ในวันที่ 30 กันยายน 2566 เวลา 13.00 - 16.00 น.
5. ผู้สมัครที่ผ่านการอบรมและสนใจเข้าประกวดจะต้องทำคลิป VDO เพื่อส่งผลงานรอบที่ 1 หัวข้อ “Hydrogen คืออะไรใครรู้บ้าง” ความยาวไม่เกิน 2 นาที เผยแพร่ทาง Tik Tok ในช่องของตนเอง พร้อมติดเครื่องหมายแฮชแท็ก (Hashtag) #digiwar5 ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2566 เวลา 23.59 น. เพื่อให้กรรมการคัดเลือกผู้ผ่านเข้ารอบ จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ทีม เข้ารับการอบรมและศึกษาดูงาน ณ กฟผ. สำนักงานกลาง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี ในวันที่ 25 ตุลาคม 2566 (หรือตามที่ กฟผ. กำหนด)

รอบที่ 2 เข้าอบรมและศึกษาดูงานสถานที่จริง และส่งผลงานรอบที่ 2

1. ผู้เข้าประกวดที่ผ่านเข้ารอบ จะได้รับการอบรมแบบเข้มข้นเจาะลึกกับไฮโดรเจน พร้อม Workshop สอนทำคลิป TikTok ง่าย ๆ จาก Tiktokersชื่อดัง และยังได้รับโอกาสเข้าเยี่ยมชมเทคโนโลยีระบบกักเก็บพลังงานแบบไฮโดรเจน (Hydrogen) ณ ศูนย์การเรียนรู้ กฟผ. สำนักงานกลาง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี ที่เปิดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด RE100 และเตรียมต่อยอดสู่ธุรกิจพลังงานแห่งอนาคต
2. ผู้เข้าประกวดจะต้องจัดทำคลิป VDO เพื่อส่งผลงานรอบที่ 2 หัวข้อ “ไฮโดรเจนพลังงานสะอาดเพื่อคุณเพื่อโลก” ความยาวไม่เกิน 2 นาที เผยแพร่ทาง Tik Tok ในช่องของตนเอง พร้อมติดเครื่องหมายแฮชแท็ก (Hashtag) #digiwar5 ภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 23.59 น. เพื่อให้กรรมการคัดเลือกผู้ผ่านเข้ารอบ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ทีม เข้ารับการอบรมและศึกษาดูงาน ณ กฟผ. ลำตะคอง จ.นครราชสีมา ในวันที่ 20 - 21 พฤศจิกายน 2566 (หรือตามที่ กฟผ. กำหนด)

หมายเหตุ** ผู้เข้าประกวดทุกทีมจะได้รับเงินสนับสนุนการจัดทำคลิป VDO เพื่อส่งผลงานรอบที่ 2 จำนวน 1,500 บาท ต่อ 1 คลิป/ทีม

รอบที่ 3 ส่งผลงานรอบตัดสิน

1. ผู้เข้าประกวดที่ผ่านเข้ารอบ ต้องจัดทำคลิป VDO เพื่อส่งผลงานรอบตัดสิน ความยาวไม่เกิน 2 นาที เผยแพร่ทาง Tik Tok ในช่องของตนเอง พร้อมติดเครื่องหมายแฮชแท็ก (Hashtag) #digiwar5 ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566 เวลา 23.59 น.

หมายเหตุ** น้องๆที่ได้เข้ารอบ 10 ทีม(30คน) จะได้รับเงินสนับสนุนการจัดทำคลิป VDO เพื่อส่งผลงานรอบตัดสิน จำนวน 3,000 บาท ต่อ 1 คลิป/ทีม และได้ศึกษาดูงาน ณ กฟผ. ลำตะคอง จ.นครราชสีมา (2 วัน 1 คืน) โดยได้รับฟังบรรยายจากทีม กฟผ. ที่จะแนะนำโรงไฟฟ้า กฟผ. ลำตะคองฯ และระบบกักเก็บพลังงานในรูปแบบไฮโดรเจน พร้อมดูระบบผลิตไฟฟ้าที่โรงไฟฟ้าได้ดินลำตะคองฯ รวมถึงเข้าเยี่ยมชมศูนย์การเรียนรู้ กฟผ. ลำตะคอง

2. ผู้เข้าประกวดทุกทีม ต้องนำเสนอผลงานด้วยตนเอง เพื่อให้กรรมการคัดเลือกผู้ชนะ ในวันประกาศผลรางวัล ในวันที่ 7 ธันวาคม 2566 (หรือตามที่ กฟผ. กำหนด) ณ กฟผ. สำนักงานกลาง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี เพื่อชิงเงินรางวัล พร้อมประกาศนียบัตร



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิปลง TIKTOK หัวข้อ

Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง



เกณฑ์การพิจารณาคัดสินผลงานทุกรอบ

- ความถูกต้องของเนื้อหา 30 คะแนน
- ความคิดสร้างสรรค์ (เช่น เทคนิคการเล่าเรื่อง การร้อยเรียงเนื้อหา เป็นต้น) 50 คะแนน
- เทคนิคการเล่าเรื่อง 10 คะแนน
- เทคนิคการถ่ายทำ (เช่น ความสวยงามของภาพ การตกแต่งด้วยเทคนิคกราฟิกต่าง ๆ เป็นต้น) 10 คะแนน

** ทั้งนี้ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด รางวัลการประกวดรอบตัดสิน จำนวน 3 รางวัล (ต่อทีม) ได้แก่

รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล 30,000 บาท และประกาศนียบัตร

รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง เงินรางวัล 20,000 บาท และประกาศนียบัตร

รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง เงินรางวัล 10,000 บาท และประกาศนียบัตร

หมายเหตุ : การจัดสร้างรางวัลมี 2 แบบ คือ

1. จัดส่งทางไปรษณีย์
2. นั้รับที่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) สำนักงานใหญ่

รายละเอียดโครงการ

1. จัดอบรมออนไลน์ จำนวน 120 คน (ครั้งที่ 1)
2. ส่งผลงาน ตามหัวข้อ “Hydrogen คืออะไรใครรู้บ้าง” โดยคัดเลือกจากผู้สมัครที่ผ่านการอบรมแล้ว ขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 20 ทีม (ครั้งที่ 1)
3. กรรมการจะคัดเลือกให้เหลือเพียง 15 ทีม (ให้ค่าเข้ารอบทีมละ 1,500 บาท)
4. จัดอบรมที่ กฟผ. สำนักงานกลาง (ครั้งที่ 2)
5. ส่งผลงาน ตามหัวข้อ “ไฮโดรเจนพลังงานสะอาดเพื่อคุณเพื่อโลก” (ครั้งที่ 2)
6. กรรมการคัดเลือกให้เหลือเพียง 10 ทีม (ให้ค่าเข้ารอบทีมละ 3,000 บาท)
7. พาผู้ที่ผ่านเข้ารอบไปอบรมที่ลำตะคอง (ครั้งที่ 3)
8. ส่งผลงานรอบสุดท้าย ตามหัวข้อที่ กฟผ. กำหนด โดยจะพัฒนาจากคลิปเดิมหรือทำคลิปใหม่ก็ได้ (ครั้งที่ 3)



โครงการ Digiwar ปี 5 จัดทำคลิปลง TIKTOK หัวข้อ

Hydrogen คืออะไร...? ใครรู้บ้าง



9. กรรมการคัดเลือกให้เหลือแค่ผู้ชนะ 3 รางวัล

- รางวัลชนะเลิศ : 30,000 บาท

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 : 20,000 บาท

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 : 10,000 บาท

*** ผู้เข้าแข่งขันที่ได้รับคัดเลือกจะต้องดำเนินการตามเงื่อนไขและกติกาตามที่ กฟผ. กำหนด ***

สอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการฯ และข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

คุณพิชชากร ปรามกลาง โทร 062-2056996 และ คุณจิตตภา เหมณี โทร 02 436 4861