

สมาคมยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงไทย (สจดป.)

สมาคมยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงไทย (สจดป.) ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2566 โดยกลุ่มผู้สนับสนุนการพัฒนา ยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง ประกอบด้วย วิศวกร นักวิชาการ นักอุตสาหกรรม และผู้สนใจเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า ดัดแปลง ที่ต้องการสร้างอุตสาหกรรมและระบบนิเวศด้าน ยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงขึ้นในประเทศไทย ซึ่งมีความจำเป็น ในการสร้างศูนย์กลางให้เกิดการแลกเปลี่ยนของข้อมูล ความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ เพื่อขับเคลื่อนให้ เทคโนโลยีและโซลูชันด้านยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงของไทย มีความปลอดภัย มีคุณภาพมาตรฐาน มีราคาที่สามารถเข้าถึงได้ และมีการบริการเป็นที่ยอมรับ

วัตถุประสงค์ของสมาคม

1. สนับสนุนและส่งเสริมห่วงโซ่อุปทานที่เกี่ยวข้องกับ ยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
2. ส่งเสริม ขับเคลื่อน และพัฒนามาตรฐานสินค้า และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์ไฟฟ้า ดัดแปลง และ ให้เกิดการสร้างตลาดในเชิง พาณิชย์ทั้งในและต่างประเทศ
3. สนับสนุนการแลกเปลี่ยนความรู้และความร่วมมือ ทางวิชาการด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ เกี่ยวข้องกับยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
4. สนับสนุนและให้คำปรึกษาข้อบังคับ มาตรฐาน และการดำเนินงานตลอดจนส่งเสริมให้เกิดการใช้ การผลิต การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยียานยนต์ ไฟฟ้าดัดแปลงในประเทศไทย
5. ศึกษา ส่งเสริม และเผยแพร่ ข้อมูลนโยบายและ กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลการใช้ยานยนต์ ไฟฟ้าดัดแปลงอย่างถูกต้องเหมาะสมและ ปลอดภัยแก่ประชาชนและผู้สนใจทั่วไป

กิจกรรมของสมาคม

- ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ เพื่อขับเคลื่อนการ พัฒนายานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงไปสู่อุตสาหกรรม
- ให้คำปรึกษาและสนับสนุนด้านวิชาการในการ จัดทำคำแนะนำ ข้อบังคับด้านความปลอดภัย คุณภาพมาตรฐาน การผลิต และการบริการ ด้าน ยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
- จัดสัมมนาทางวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดการพัฒนา แลกเปลี่ยนข้อมูล การ ถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี และโซลูชัน ด้านยาน ยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
- ส่งเสริมให้เกิดการเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ความรู้ เอกสาร บทความต่าง ๆ เพื่อสร้าง ความ ตระหนักรู้ การยกระดับเทคโนโลยีการผลิตและ การบริการที่มีคุณภาพมาตรฐานและความ ปลอดภัย และการใช้งานอย่างแพร่หลาย

สมาชิกของสมาคม

สมาชิกสมาคมแบ่งออกเป็น 4 ประเภท

1. **สมาชิกสามัญทั่วไป** ได้แก่ บุคคลทั่วไปผู้สนใจ เกี่ยวข้องกับยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง โดยมีค่า สมาชิกปีละ 1,000 บาท
2. **สมาชิกสามัญนิติบุคคล** ได้แก่ สถาบันการศึกษา ผู้ประกอบการ บริษัทนิติบุคคล ที่เกี่ยวข้องกับ ยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง โดยมีค่าสมาชิกปีละ 10,000 บาท
3. **สมาชิกกิตติมศักดิ์** ได้แก่ ผู้มีเกียรติ ผู้ทรงคุณวุฒิ หรือผู้มีอุปการคุณ ซึ่ง คณะกรรมการสมาคมเห็นสมควรเทียบเชิญให้ เป็นสมาชิก โดยไม่มีค่าใช้จ่าย
4. **สมาชิกนักศึกษ** ได้แก่ นักเรียนหรือผู้ที่กำลัง ศึกษาด้านเครื่องกล ยานยนต์ ยานยนต์ไฟฟ้า ดัดแปลง หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีค่า สมาชิกปีละ 100 บาท

สิทธิของสมาชิก

- รับข้อมูล ข่าวสาร และบทความ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยียาน ยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง
- สามารถเข้าร่วมประชุม สัมมนา และกิจกรรมที่ สมาคมฯ ได้จัดขึ้นในอัตราพิเศษ
- ขอคำแนะนำทางวิชาการ ด้านที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีและระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์ ไฟฟ้าดัดแปลง
- สมาคมจะทำหน้าที่ เป็นตัวกลางในการนำ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสมาชิกในด้าน เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงเพื่อนำเสนอต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- เสนอความคิดเห็น และคำแนะนำต่อสมาคมฯ ใน เรื่องที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมและนโยบายของ สมาคมฯ
- สมาชิกสามัญมีสิทธิได้รับเลือกเป็นกรรมการ สมาคมฯ

การดำเนินงานของสมาคม

- สมาคมดำเนินงานโดยคณะกรรมการ ประกอบด้วยสมาชิกสามัญของสมาคมที่ได้รับจาก การเลือกตั้ง และแต่งตั้ง ซึ่งจัดประชุมปีละ 4 ครั้ง เป็นอย่างน้อย คณะกรรมการ อยู่ในวาระ คราวละไม่เกิน 2 ปี



Electric Vehicle Conversion Association of Thailand (ECAT)

Electric Vehicle Conversion Association of Thailand (ECAT) was founded in 2023 by a group of EV Conversion advocates from various organizations who inspiring to create the EV Conversion industry and ecosystem in Thailand. It is essential to have the central body for sharing knowledge, expertise, and experiences to make EV Conversion technology and solutions from Thailand comply with the standards and safety, available at affordable prices, and achieve reliable services.

Membership Privileges

- Members are entitled to obtain information, news, and papers relevant to EV Conversion technology from Thailand and foreign countries.
- Members are entitled to join ECAT courses, event, and activities at special rate.
- Members are entitled to seek advice and technical assistance on technology and ecosystem related to EV Conversion
- ECAT would act as the intermediary for EV Conversion technology discussions and suggestions proposing to relevant organizations.
- Members are entitled to forward their views and suggestions on ECAT activities and policies to the ECAT committee.
- Ordinary members are entitled to be elected to the ECAT committee.

ECAT Membership

There are four types of members in the ECAT.

1. **Ordinary Member** for EV Conversion enthusiasts. The annual member fee is 1,000 Baht.
2. **Corporate Member** for any organizations which involve in EV Conversion industry. The annual member fee is 10,000 Baht.
3. **Honorary Member** for those who were invited by the ECAT Committee with no membership cost.
4. **Student Member** for students who study in Mechanical Engineering, Electrical Engineering, Automotive Engineering, and other relevant fields. The annual member fee is 100 Baht.

ECAT Activities

- Co-ordinate with relevant organizations both domestically and internationally to promote and develop EV Conversion Industrialization.
- Assistant and technical support for setting up related guidelines and regulations for safety, quality and standards of manufacturing and services for EV Conversion.
- Arrange technical seminars and workshops to develop and exchange data, and transfer knowledge, technologies, and solutions in EV Conversion.
- Promote and disseminate knowledge, documents, papers, publications to create awareness, enhance technology in manufacturing and services comply with qualities, standards, safety, and extensively used.



สมาคมยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลงไทย (สศป.)
Electric Vehicle Conversion
Association of Thailand (ECAT)

สมัครสมาชิก | ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม
Apply for Membership | For more information



อาคาร สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
73/1 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

National Science and Technology Development Agency (NSTDA)
Building, 73/1 Rama VI Road, Thung Phya Thai, Ratchatewi,
Bangkok, Thailand 10400

โทรศัพท์ / Phone: +66 (0)88-969-4555

Email: contact@ecat.or.th

Website: www.ecat.or.th

Facebook: <https://www.facebook.com/ECAT2566>