



ด้วยสมอง
และสองมือ

รถยนต์โดยสาร
พลังงานไฟฟ้า
มมส ก้าวสู่...
มท'ลัยสีเขียว >11



ด้วยสมอง และสองมือ

edusiamrath@gmail.com

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส) เปิดตัวรถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า ตอบโจทย์ Green University ช่วยประหยัดพลังงาน พร้อมให้บริการนิสิต และบุคลากร โดยรอบมหาวิทยาลัย

ศ.ดร.สัมพันธ์ ฤทธิเดช อธิการบดี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กล่าวภายหลังการเปิดตัวรถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า ว่า มหาวิทยาลัยมีนโยบายการพัฒนา มุ่งสู่ มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University) ตามการจัดลำดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI Green Metric) ซึ่งองค์ประกอบหนึ่งที่ มมส จะต้องดำเนินการนั้นก็คือการลดใช้พลังงาน การใช้ระบบขนส่งสาธารณะแทนการใช้รถยนต์ หรือรถจักรยานยนต์ในมหาวิทยาลัย และการใช้รถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า รวมทั้งมหาวิทยาลัยยังมีนโยบายแก้ไขปัญหาการจราจรภายใน จึงจัดโครงการบริหารจัดการระบบขนส่งเพื่อแก้ปัญหาการจราจร และลดใช้พลังงาน ไปในคราวเดียวกัน

“การนำ “รถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า” มาใช้ นำร่องระบบขนส่งสาธารณะ ลดการใช้พลังงานในมหาวิทยาลัยนั้นเป็นแนวทางหนึ่งของการจัดระบบการจราจรภายในมหาวิทยาลัยและส่งเสริมให้มีการใช้รถพลังงานไฟฟ้าทดแทนพลังงานจากน้ำมัน หรือก๊าซธรรมชาติ ในระบบขนส่งหลัก



ภายในมหาวิทยาลัย” อธิการบดี มมส กล่าว



รถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า มมส ก้าวสู่ มท'ลัยสีเขียว

ด้าน ผศ.ดร.ธีรยุทธ ขาดีชนะยืนยง รองอธิการบดีฝ่ายอำนวยการ กล่าวเสริมว่า สำหรับรถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า ที่นำมาใช้ในมหาวิทยาลัย ในระยะแรกมีจำนวน

เป็นจุดเด่นสำคัญคือ มีระบบเซลล์แสงอาทิตย์ที่หลังคาไม่น้อยกว่า 600w, มีไฟส่องสว่างในตัวรถ, มีเครื่องใช้กดสำหรับหยุดรถตามจุดถาวรที่นั่ง, มีมิเตอร์วัดพลังงานในแบตเตอรี่ วัดความเร็วพร้อมระยะทาง ตลอดจนถึงตั้งระบบระบุตำแหน่ง GPS ภายในตัวรถ โดยการติดตามตำแหน่งรถสามารถเข้าใช้งานได้ทั้ง PC และโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยอาจจะเป็น Application บนระบบ Android และ IOS หรือ Web browser ก็ได้ และกล่องวงจรปิดแบบที่บันทึกภาพได้ทุกคัน

อย่างไรก็ตาม การใช้รถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า นอกจากจะไม่ใช้น้ำมันเพื่อช่วยลดโลกร้อนแล้ว ผู้โดยสารไม่ต้องกังวลว่าจะขึ้นลงตรงไหนสามารถขึ้นได้ตลอดสายขึ้นด้วยความสนุกสนาน มีความสุข นับเป็นประโยชน์ร่วมกันระหว่างนิสิต บุคลากร และมหาวิทยาลัยที่จะสนองนโยบาย Green Campus ในอนาคต

7 คัน และสำรองอีก 1 คัน โดยคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์โดยสารพลังงานไฟฟ้า ที่