

มจพ. รับมอบรถไฟฟ้า เพื่อใช้เป็นต้นแบบการเรียน การสอนจากบริษัท โตโยตรอน มอเตอร์ จำกัด

ดร.โอภาส เตพละกุล ประธานกรรมการ บริษัท โตโยตรอน มอเตอร์ จำกัด กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มอบรถไฟฟ้าโตโยตรอน พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า โดยมี ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี นายกสภามหาวิทยาลัย ที่ปรึกษาสภามหาวิทยาลัย อุปนายกสภามหาวิทยาลัย กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ กรรมการสภามหาวิทยาลัย และคณะผู้บริหาร รับมอบและร่วมเป็นสักขีพยาน เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563 ณ ลานอเนกประสงค์ ชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ มจพ.

รถไฟฟ้าโตโยตรอน มีโครงสร้างกระทัดรัด ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า ช่วยลดมลพิษ และสภาวะโลกร้อน มีขนาด 3 ล้อ 6 ที่นั่ง รุ่น TF1 จำนวน 1 คัน มูลค่า 149,000 บาท ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า 5 กิโลวัตต์ จำนวน 1 ลูก มูลค่า 50,000 บาท เป็นอีกหนึ่งตัวเลือกในยุคของรถไฟฟ้า และประหยัดเงินค่าน้ำมัน ช่วยรักษาสภาพแวดล้อม เหมาะกับไลฟ์สไตล์ในการใช้งาน อีกประเด็นคือ รถยนต์ไฟฟ้าส่วนใหญ่จะเป็นรถยนต์รุ่นเล็ก สำหรับใช้ในเมืองระยะสั้น ๆ เช่นเดียวกับรถไฟฟ้าโตโยตรอน ที่ขับเคลื่อนด้วยความเร็ว 30 กม./ ส่วนแบตเตอรี่รถไฟฟ้า 1 ก้อน จะวิ่งได้ระยะทาง 50 กิโลเมตร และการชาร์จแบตเตอรี่จะใช้เวลา 4 ชั่วโมง นอกจากนี้ยังใช้เป็น “ต้นแบบในการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มจพ. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริงและสามารถนำไปต่อยอดในอนาคตได้” เพราะถึงอย่างไรแล้วรถไฟฟ้า เป็นนวัตกรรมที่พัฒนาเพื่อให้สามารถใช้พลังงานไฟฟ้าในการขับเคลื่อน ซึ่งรถไฟฟ้ากลายเป็นรถยนต์แห่งอนาคตที่ทั้งโลกจะหันมาใช้ นั่นคือ คำตอบที่เหมาะสมอย่างยิ่ง สำหรับการลดมลภาวะของโลก และเป็นการใช้พลังงานไฟฟ้าซึ่งจะส่งผลดีต่อสังคมโลก และอนาคตขวัญฤทัย ช่าง-ภาพ