# รถยนต์

จากวิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี

รถยนต์ หมายถึง ยานพาหนะทางบกที่ขับเคลื่อนที่ด้วยพลังงานอย่างใดอย่างหนึ่งและถ่ายทอดลงสู่ล้อ เพื่อ พาผู้ขับ ผู้โดยสาร หรือสิ่งของ ไปยังจุดหมายปลายทาง ปัจจุบัน รถยนต์โดยส่วนมากได้รับการออกแบบอย่างซับ ซ้อนในทางวิศวกรรม และหลากหลายประเภท ตามความเหมาะสมของการใช้งาน หรือใช้สำหรับงานเฉพาะกิจ ทั้งนี้ เว้นแต่รถไฟ<sup>[1]</sup>



ภาพของรถยนต์และรถบรรทุกยุคใหม่ กำลังขับอยู่บนทางด่วนสายหนึ่ง

### เนื้อหา

ประวัติ

รายชื่อยี่ห้อรถยนต์ในไทย

อ้างอิง

ดูเพิ่ม

#### ประวัติ

ก่อนช่วงปฏิวัติอุตสาหกรรม ยานพาหนะของผู้คนในสมัยนั้น ยังคงอาศัยแรงของสัตว์ เช่น รถม้า หลังจากมีการปฏิวัติอุตสาหกรรม ได้มีการประยุกต์ใช้แรงดันไอน้ำมาขับเคลื่อนเป็น ยานพาหนะแบบใหม่ที่ไม่ต้องอาศัยแรงของสัตว์

ในปี ค.ศ. 1886 คาร์ล เบ็นทซ์ วิศวกรชาวเยอรมันได้สร้างรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์เพลิง เผาใหม้คันแรกของโลกิได้สำเร็จ (Benz Patent Motorwagen) โดยใช้โครงสร้างแบบลูกสูบ เหมือนของเครื่องจักรไอน้ำ เพียงแต่ได้เพิ่มอุปกรณ์ที่จะเปลี่ยนเชื้อเพลิงในรูปของเหลวให้ กลายเป็นก๊าซ และเพิ่มวาล์วไอดีใอเสีย ในรูปแบบของเครื่องยนต์ 4 จังหวะ (ปัจจุบันรถยนต์ ใช้ระบบเครื่องยนต์แบบสันดาปภายใน)



รถสปอร์ตยุคใหม่

เครื่องยนต์ที่ใช้พลังงานเชื้อเพลิงในยุคแรก ๆ นั้น ใช้น้ำมันเบนซินเป็นเชื้อเพลิง ต่อมาใน ค.ศ. 1897 รูด็อล์ฟ ดีเชิล พยายามคิดค้นพลังงานอื่นมาใช้กับเครื่องยนต์ จนสำเร็จเป็นเครื่องยนต์ดีเซล<sup>ุ เค้องการอ้างอิง</sup>]

ประเทศไทยเริ่มมีรถยนต์ใช้ในช่วงปี พ.ศ. 2446 (ค.ศ. 1903) ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่ หัว โดยชาวต่างชาติเป็นคนนำเข้ามาภายในประเทศซึ่งได้รับความสนใจเป็นอย่างมาก หลังจากนั้นไทยได้เริ่มมี อุตสาหกรรมรถยนต์โดยใช้ชื่อบริษัทว่า ไทยรุ่ง ยูเนี่ยนคาร์ แต่ปัจจุบันเชื้อเพลิงดังกล่าวมีราคาสูงขึ้นและปริมาณน้อย ลงมากทำให้มีการคิดค้นรถยนต์รุ่นใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้าซึ่งสามารถผลิตขึ้นเองได้และมีความนิยมมากขึ้น



รถยนต์รุ่นแรกของโลก

#### รายชื่อยี่ห้อรถยนต์ในไทย

- ญี่ปุ่น: โตโยต้า, เล็กซัส, มาสด้า, ฮอนด้า, มิตซูบิชิ, นิสสัน, ซูบารุ, ซูซูกิ, อีซูซุ, ฮีโน่, มิตซูโอกะ
- เกาหลีใต้: ฮุนได มอเตอร์ส, เกีย, ซันยอง
- มาเลเซีย: โปรตอน
- อินเดีย: ทาทา
- จีน: เฌอรี่, ตงฟง, โฟตอน, แม็คซัส
- สหรัฐอเมริกา: เชฟโรเลต, ฟอร์ด, เทสลา, จี๊ป
- 🔳 อังกฤษ: มินิ, เอ็มจี, แอสตันมาร์ติน, เบนท์เลย์, แลนด์โรเวอร์, โลตัส, แมคลาเรน, โรลส์-รอยซ์, จากัวร์
- เยอรมนี: เมอร์เซเดส-เบนซ์, บีเอ็มดับเบิลยู, โฟล์กสวาเกน, ปอร์เช่, ออดี้, โอเปิล
- สวีเดน: วอลโว่
- ฝรั่งเศส: เปอโยต์, ซีตรอง
- อิตาลี: มาเซราตี, เฟอร์รารี่, ลัมโบร์กีนี, อัลฟา โรมิโอ
- เช็กเกีย: สโกด้า
- 🔳 ไทย: ไทยรุ่ง ยูเนี่ยนคาร์, เดวา ออโต้, วีรา ออโตโมทีฟ, ไมน์ โมบิลิตี้

### **ล้า**งกิง

## ดูเพิ่ม

- อุตสาหกรรมยานยนต์
- รายชื่อผู้ผลิตรถยนต์
- ประเภทของรถยนต์

#### ดึงข้อมูลจาก "https://th.wikipedia.org/w/index.php?title=รถยนต์&oldid=8597120"

หน้านี้แก้ไขล่าสุดเมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562 เวลา 11:40 น.

อนุญาตให้เผยแพร่ภายใต้สัญญาอนุญาตครีเอทีฟคอมมอนส์ แบบแสดงที่มา-อนุญาตแบบเดียวกัน และอาจมีเงื่อนไขเพิ่มเติม ดูรายละเอียดที่ <u>ข้อกำหนดการใช้งาน</u> Wikipedia® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของมูลนิธิวิกิมีเดีย องค์กรไม่แสวงผลกำไร

ติดต่อเรา