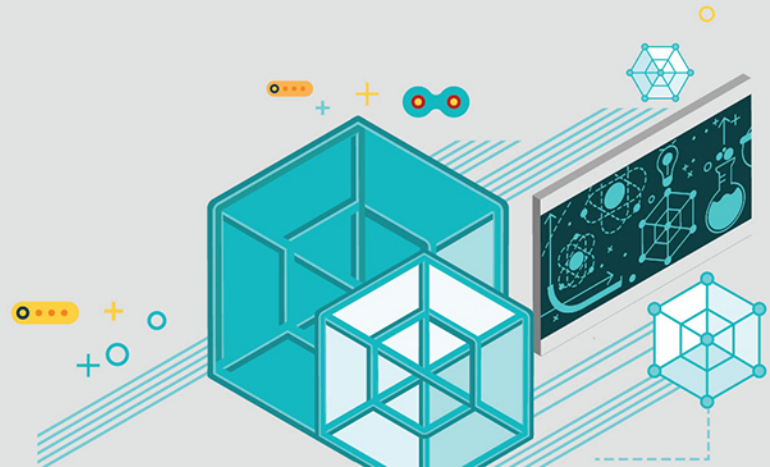




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดต่างดัด มงคลสุข

# 10 หน่วยวัด มาจากชื่อคน





มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# AMPERE: แอมแปร์

## หน่วยวัดกระแสไฟฟ้า

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ อ็องเดร-มารี อ็องแปร์  
André-Marie Ampère

นักฟิสิกส์และนักคณิตศาสตร์ชาวฝรั่งเศส  
(ค.ศ. 1775-1836) หนึ่งในผู้ค้นพบทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า

รูปภาพ: wikipedia.org

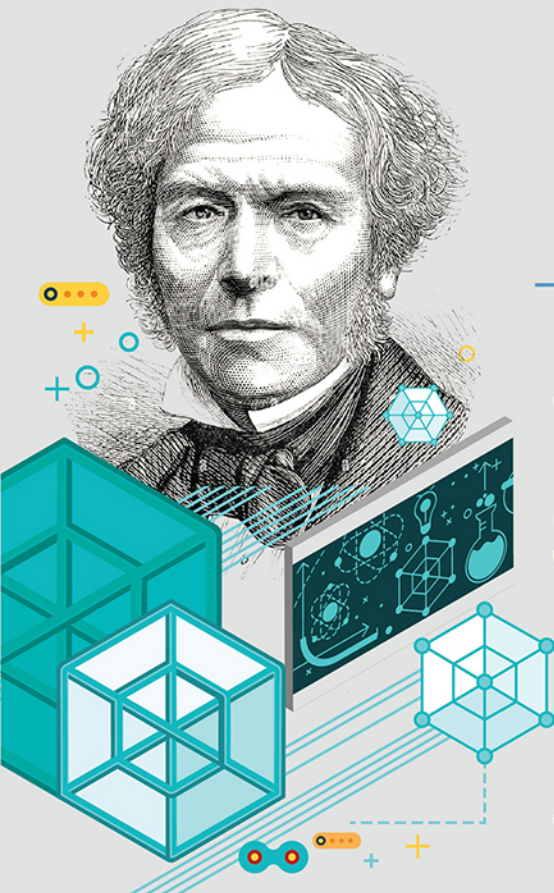




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# FARAD: ฟารัด

## หน่วยวัดความจุไฟฟ้า

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ ไมเคิล ฟาราเดย์  
Michael Faraday

นักเคมีและนักฟิสิกส์ ชาวอังกฤษ  
(ค.ศ. 1791-1867) ผู้คิดค้นไดนาโม

รูปภาพ: <https://www.alamy.com>





มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# HERTZ: เฮิร์ตซ์

## หน่วยวัดค่าความถี่

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ ไฮน์ริช รู돌์ฟ แอทซ์  
Heinrich Rudolf Hertz

นักฟิสิกส์ ชาวเยอรมัน (ค.ศ. 1857-1894)  
ผู้พิสูจน์ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า

รูปภาพ: <https://stock.adobe.com>

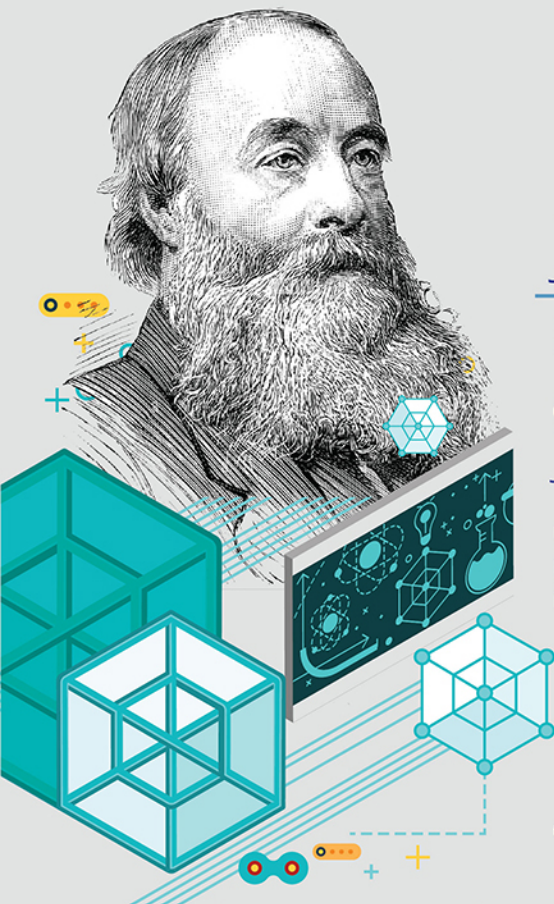




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# JOULE: จูล

## หน่วยวัดค่าพลังงาน

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ เจมส์ เพรสคอต จูล  
James Prescott Joule

นักฟิสิกส์ ชาวอังกฤษ (ค.ศ. 1818-1889)  
ผู้ค้นพบความสัมพันธ์ของ  
ความต้านทานไฟฟ้าและความร้อน

รูปภาพ: <https://www.alamy.com>

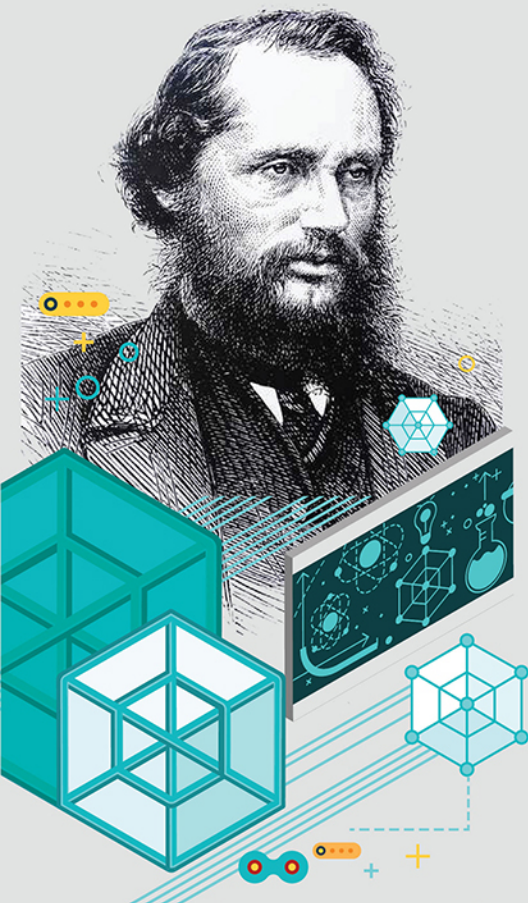




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# KELVIN: เคลวิน

## หน่วยวัดค่าอุณหภูมิสัมบูรณ์

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ วิลเลียม ธรอมสัน บารอนเคลวิน

William Thomson,  
1<sup>st</sup> Baron Kelvin

นักฟิสิกส์และวิศวกร ชาวอังกฤษ (ค.ศ. 1824-1907)  
ผู้พัฒนามาตรฐานการวัดอุณหภูมิสัมบูรณ์  
หรือ ระบบเคลวิน (Kelvin)

รูปภาพ: <https://www.bridgemanimages.com>

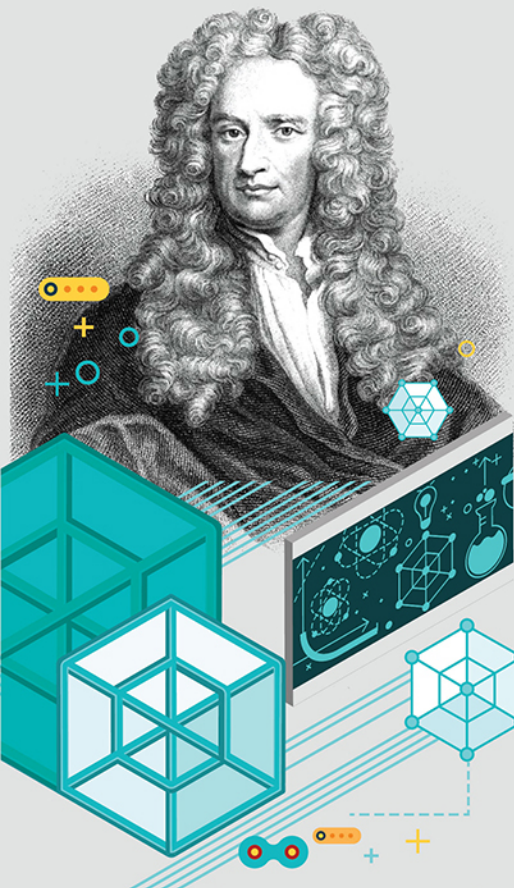




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# NEWTON: นิวตัน

## หน่วยวัดของแรง

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ เซอร์ ไอแซก นิวตัน  
Sir Isaac Newton

นักฟิสิกส์และนักคณิตศาสตร์ ชาวอังกฤษ  
(ค.ศ. 1642-1727) ผู้ค้นพบกฎแรงโน้มถ่วงของโลก

รูปภาพ: wikipedia.org

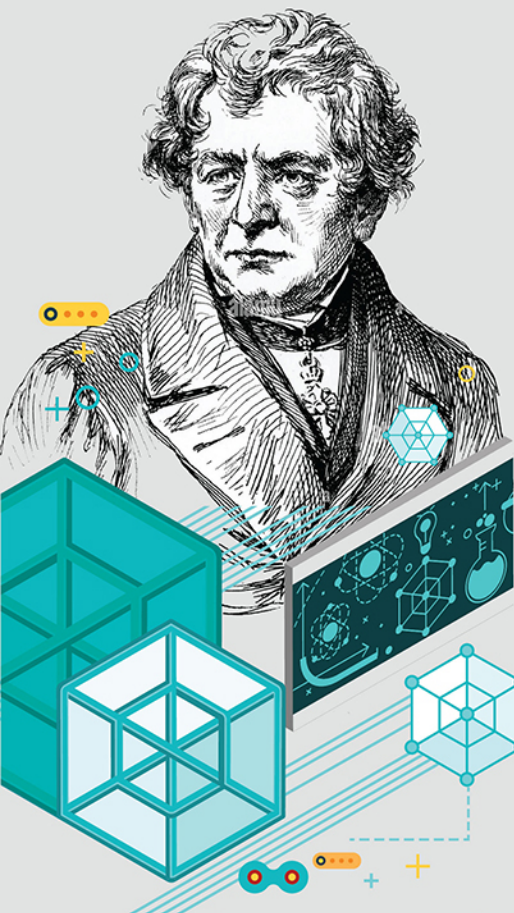




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# OHM: โอห์ม

## หน่วยวัดความต้านทานไฟฟ้า

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ จอร์จ ซีมอน โอห์ม  
Georg Simon Ohm

นักฟิสิกส์ ชาวเยอรมนี (ค.ศ. 1787-1854)  
ผู้ค้นพบความสัมพันธ์ระหว่าง  
ความต่างศักย์ไฟฟ้ากับความต้านทานไฟฟ้า

รูปภาพ: <https://www.alamy.com>







มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# VOLT: โวลต์

## หน่วยวัดค่าแรงดันไฟฟ้า

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ อาเลสซานโดร โวลตา  
Alessandro Volta

นักฟิสิกส์ ชาวอิตาลี  
(ค.ศ. 1745-1827) ผู้คิดค้นแบตเตอรี่

รูปภาพ: <https://www.britannica.com>

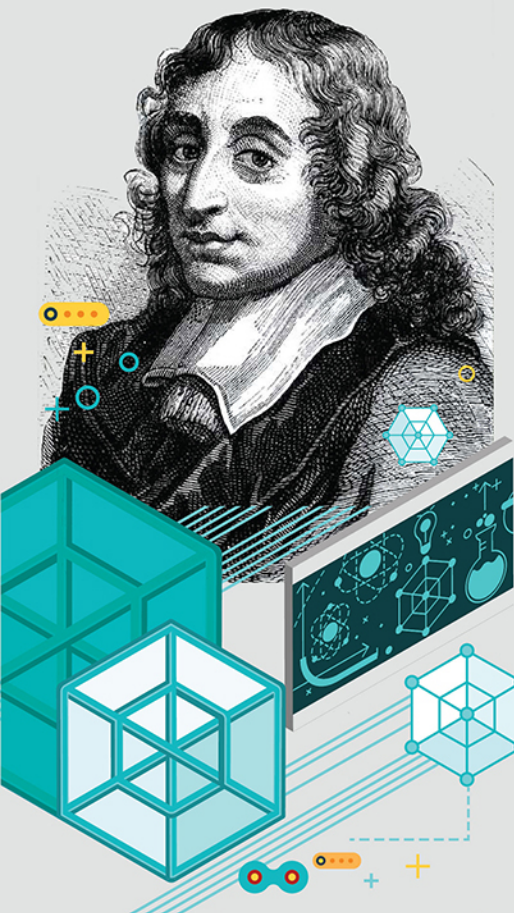




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# PASCAL: ปัสกาล

## หน่วยวัดความดัน

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ แบลซ ปัสกาล  
Blaise Pascal

นักฟิสิกส์ ชาวฝรั่งเศส (ค.ศ. 1623-1662)  
ผู้ค้นพบหลักการส่งผ่านความดันของของไหล  
หรือ กฎของปัสกาล

รูปภาพ: <https://www.sciencephoto.com>

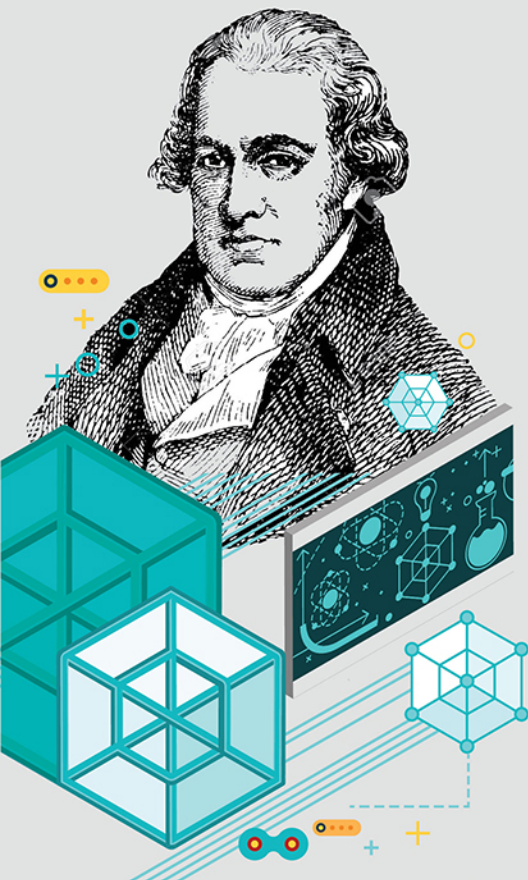




มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

10 หน่วยวัด  
มาจากชื่อคน



# WATT: วัตต์

## หน่วยวัดกำลังไฟฟ้า

ตั้งเพื่อเป็นเกียรติแก่ เจมส์ วัตต์  
James Watt

นักวิทยาศาสตร์ ชาวสก็อตแลนด์ (ค.ศ. 1736-1819)  
ผู้ปรับปรุงเครื่องจักรไอน้ำให้มีประสิทธิภาพ

รูปภาพ: <https://www.123rf.com>

