

DIGITAL UNIVERSITY

มหาวิทยาลัยที่สามารถสร้างสรรค์และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในการขับเคลื่อนนวัตกรรม สารสนเทศ เศรษฐกิจ และ ทรัพยากรอื่นใด เพื่อสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

RMUTP DIGITAL UNIVERSITY ROADMAP

2560

2561

2562

2563

2564

2565

★ สร้างองค์ความรู้และความร่วมมือกับเอกชน เช่น Festo, Bosch, Google, True

★ สร้างแหล่งความรู้ดิจิทัล www.scurvehub.com, สร้างนวัตกรรมดิจิทัล เช่น เครื่อง RVM เป็นต้น

★ อบรมร่วมกับภาคอุตสาหกรรม เช่น ศูนย์นวัตกรรมเมือง

หลักสูตรวิชาชีพพื้นฐาน
ดิจิทัลเพื่อการดำรงชีวิต
และประกอบอาชีพ มทร.พระนคร

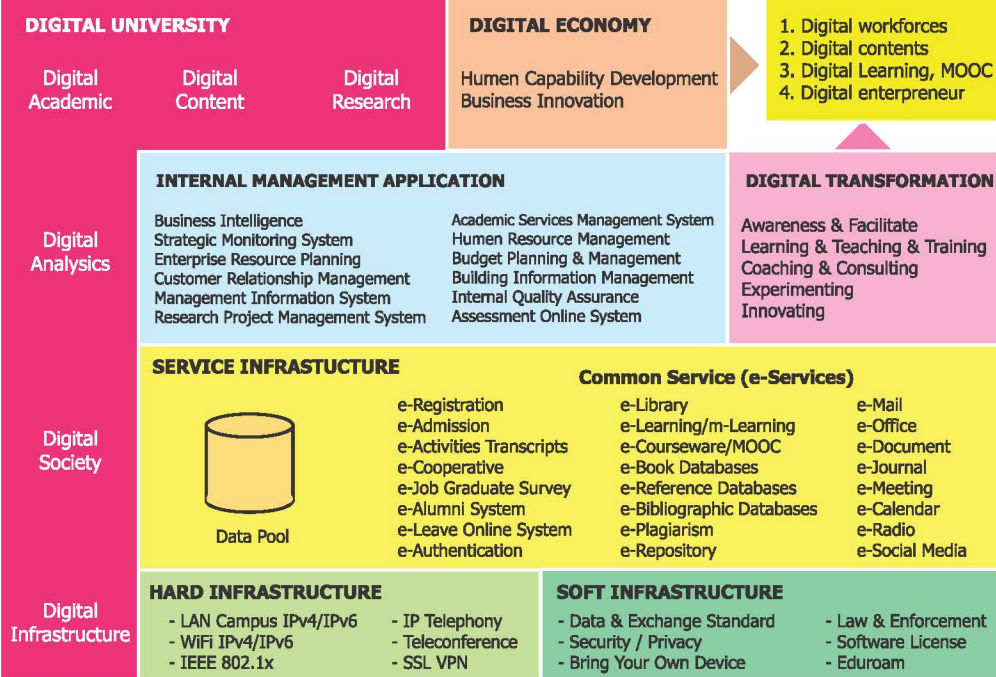
★ นักศึกษามีทักษะตามมาตรฐาน
Digital life and work testing 100%

Digital Workforces
Digital Learning

Digital Content
Digital Entrepreneur

FRAMEWORK

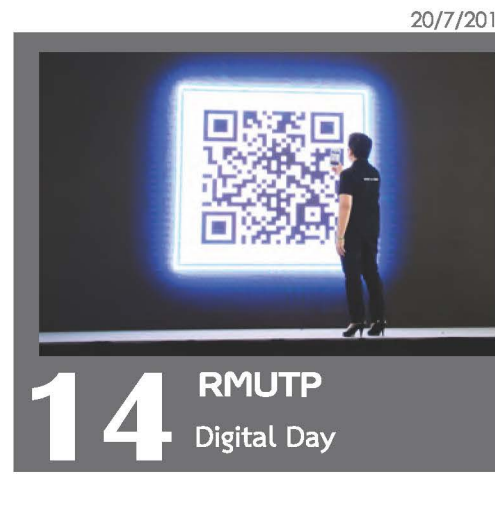
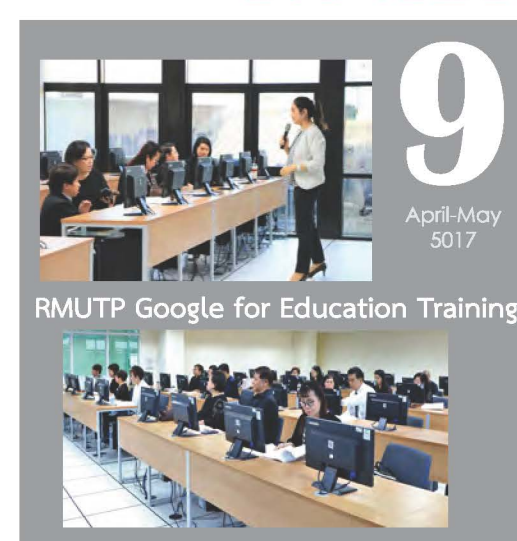
การขับเคลื่อนดิจิทัล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล



RMUTP GO DIGITAL



2 VDO Conference



Mega Trends

Definition of Mega Trends

Mega Trends are transformative, global forces that define the future world with their far reaching impacts on businesses, societies, economies, cultures, and personal lives.

เมกะเทรนด์ หรือ กระแสโลกาภิวัตน์ของโลกใบใหม่ เมื่อเกิดขึ้นแล้วทำให้คนส่วนใหญ่ต้องปรับตัวให้ทันกระแส หากผู้ใดนิ่งอยู่กับที่ ไม่เปลี่ยนแปลงใดๆ ก็จะกลายเป็นคนตกยุค

ความเชื่อมโยงของ Global Mega Trends นำไปสู่

Business Trends

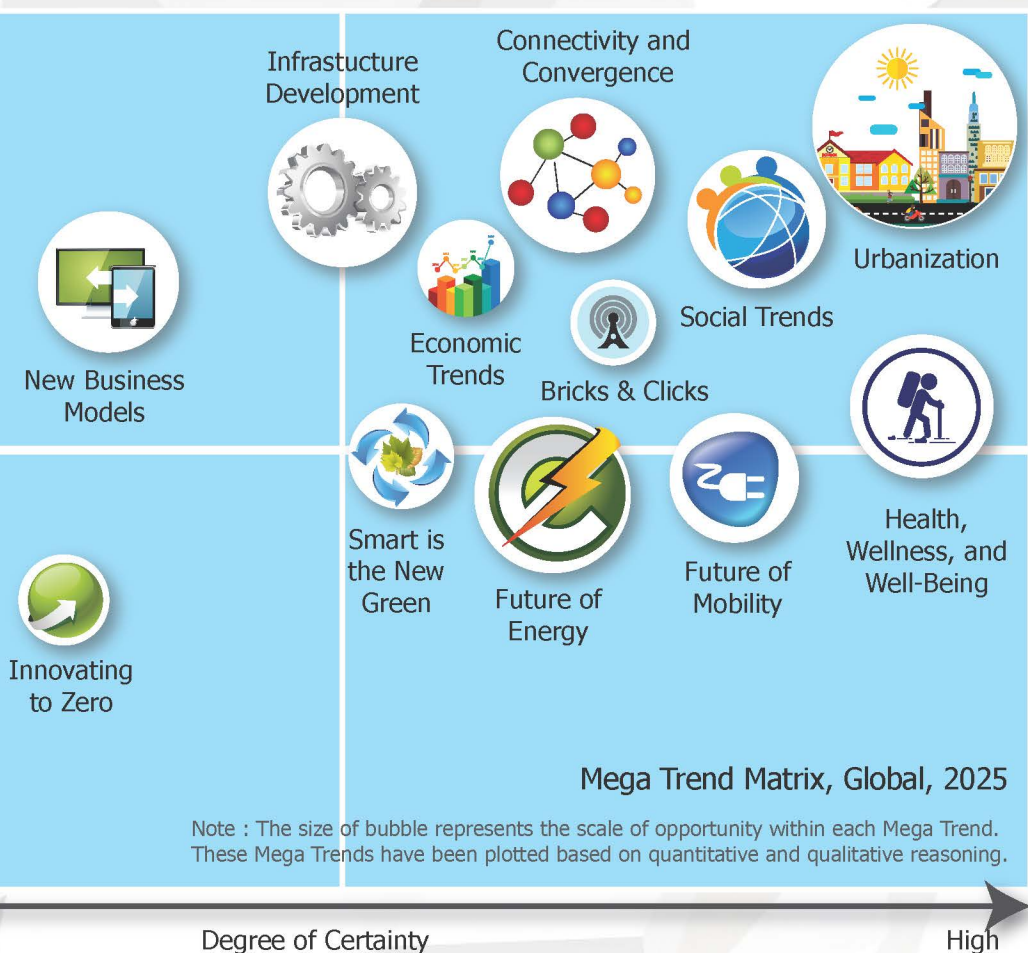
ที่จะเกิดขึ้นในประเทศไทย²



Glowing Life Sciences and Healthcare
อุตสาหกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพจะโตมาก



The Future of Smart
ความอัจฉริยะของอนาคตจะกำหนดโดยเทคโนโลยี



DIGITAL THAILAND

ดิจิทัลไทยแลนด์ (Digital Thailand)

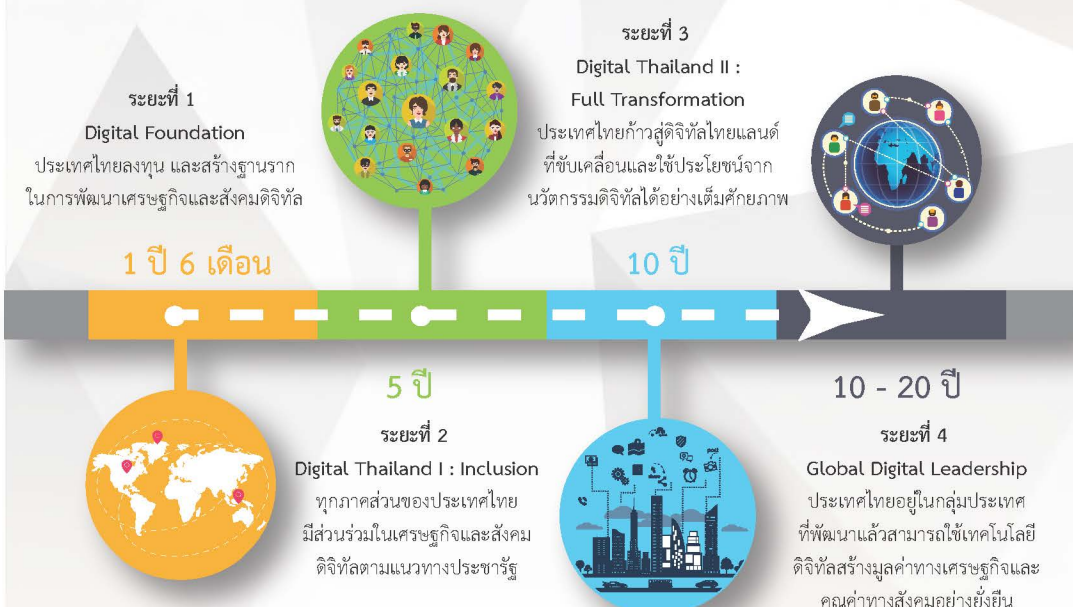
หมายถึง ประเทศไทยที่สามารถสร้างสรรค์ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล อย่างเต็มศักยภาพในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศไปสู่ความ มั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน³

Goals เป้าหมายระยะ 10 ปี

1. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ก้าวทันเวทีโลก
2. สร้างโอกาสทางสังคม อย่างเท่าเทียม
3. พัฒนาทุนมนุษย์สู่ยุคดิจิทัล
4. ปฏิรูปกระบวนการศึกรการทำงาน และการให้บริการของภาครัฐ

ภูมิทัศน์ดิจิทัลของไทยในระยะเวลา 20 ปี

Thailand Digital Landscape

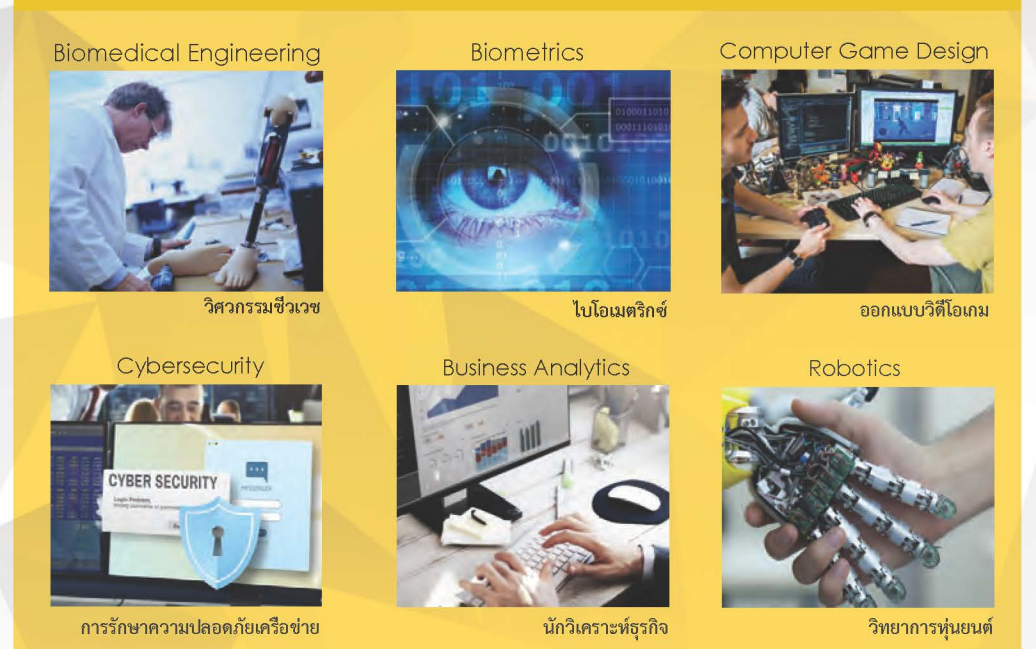


The 8 Skills Students Must Have For The Future⁴

Pearson's 2014 edition of "The Learning Curve" report lists the 8 skills below as those most necessary to succeed in the 21st century.



ตัวอย่างสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีดิจิทัลที่จะมาแรงในอนาคต⁵



1) Iain Jawad (2014). World's Top Global Mega Trends To 2025 and Implications to Business, Society and Cultures. Retrieved August 4, 2016, from: www.investntr.com/vipforum/wp-content/uploads/Iain-Jawad-IPA-Forum-2014-Presentation.pdf
2) ศูนย์วิจัยซีทีไอ (2560), 5 เทรนด์ดิจิทัลแห่งโลก, สิงหาคม 2560, จาก: www.kasikombank.com/th/business/sme/KSMEknowledge/articles/SMEAnalysis/Documents/SBusinessTrendsOf2017.pdf
3) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (2560), แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจสังคม, สิงหาคม 2560, จาก: <http://www.digitalthailand.go.th/digital-thailandplan>
4) Michael Skedd. (2015). The 8 Skills Students Must Have For The Future. Retrieved August 8, 2017, from: www.edudemic.com/new-skills-world-looking/
5) Toeybeast. (2560). 11 สาขาวิชาที่เรียนจบแล้วจะได้งานทำแน่นอน. สืบค้นวันที่ 15 สิงหาคม 2560, จาก: <http://campus.campus-star.com/education/32740.html>