

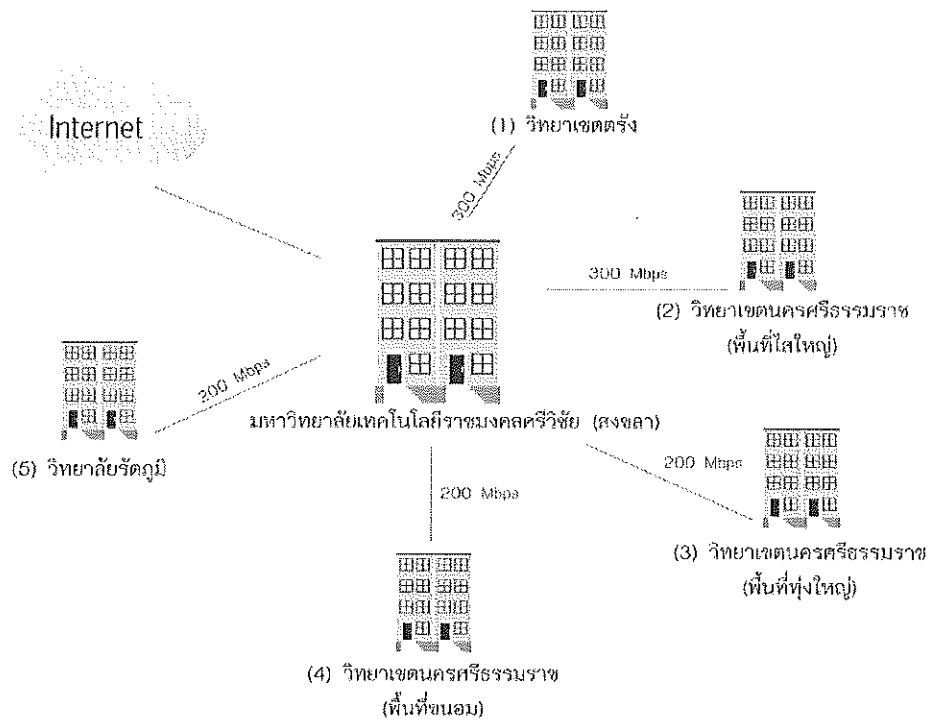
ค่าบริการเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่ายระหว่างวิทยาเขต  
ประจำปีงบประมาณ 2563  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

**รายละเอียดค่าบริการเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่ายระหว่างวิทยาเขต  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จ.สงขลา**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ประกอบด้วย วิทยาเขต 6 พื้นที่ตั้ง และ 1 ศูนย์การเรียนรู้ ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ตั้งอยู่ที่จังหวัดสงขลา โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย  
ที่ตั้ง ถ.ราชดำเนินนอก อ.เมือง จ.สงขลา 90000
2. วิทยาเขตตรัง  
ที่ตั้ง ต.ไม้ฝาด อ.สิเกา จ.ตรัง 92150
3. วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ใส่ใหญ่)  
ที่ตั้ง 109 หมู่ 2 ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110
4. วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ทุ่งใหญ่)  
ที่ตั้ง 133 หมู่ 5 ถ.เอเชีย หมายเลข 41 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 80240
5. วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ขนอม)  
ที่ตั้ง 99 หมู่ 2 ต.ท้องเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช 80210
6. วิทยาลัยรัตภูมิ  
ที่ตั้ง อ.รัตภูมิ จ.สงขลา
7. งานวิจัยและฝึกอบรมชุมชน คณะเกษตรศาสตร์  
ที่ตั้ง จ.ชุมพร

ด้วยโครงสร้างระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีการบริหารจัดการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจากส่วนกลาง (พื้นที่สงขลา) ซึ่งต้องมีการเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างพื้นที่ต่าง ๆ ในลักษณะเชื่อมต่อโดยตรงในระดับ 2 (Layer 2) มายังส่วนกลาง (พื้นที่สงขลา) เพื่อการบริหารจัดการระบบเครือข่าย และมีการขยายวงจรเชื่อมโยงที่เพิ่มขึ้น เพื่อให้เหมาะสมต่อการใช้งานในแต่ละพื้นที่ ซึ่งนับรวมทั้งหมดจำนวน 5 วงจร ตามแผนผังเครือข่ายที่แสดงดังรูปต่อไปนี้



รูปแสดงวงจรเชื่อมต่อเครือข่ายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รายละเอียดของแต่ละวงจรเชื่อมต่อและบริการมีดังต่อไปนี้

1. วงจรเชื่อมต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย – วิทยาเขตตรัง
  - 1.1. วงจรเชื่อมต่อเป็นแบบไฟเบอร์อปติกหรือดีกว่า
  - 1.2. ความเร็วไม่ต่ำกว่า 300Mbps
  - 1.3. เชื่อมต่อโดยตรงในระดับสอง(Layer 2) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กับวิทยาเขตตรัง
2. วงจรเชื่อมต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย - วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ใสใหญ่)
  - 2.1. วงจรเชื่อมต่อเป็นแบบไฟเบอร์อปติกหรือดีกว่า
  - 2.2. ความเร็วไม่ต่ำกว่า 300Mbps
  - 2.3. เชื่อมต่อโดยตรงในระดับสอง(Layer 2) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กับวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ใสใหญ่)

3. วงจรเชื่อมต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย - วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ทุ่งใหญ่)
  - 3.1. วงจรเชื่อมต่อเป็นแบบไฟเบอร์อปติกหรือดีกว่า
  - 3.2. ความเร็วไม่ต่ำกว่า 200Mbps
  - 3.3. เชื่อมต่อโดยตรงในระดับสอง(Layer 2) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กับวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ทุ่งใหญ่)
4. วงจรเชื่อมต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย - วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ขอนแก่น)
  - 4.1. วงจรเชื่อมต่อเป็นแบบไฟเบอร์อปติกหรือดีกว่า
  - 4.2. ความเร็วไม่ต่ำกว่า 200Mbps
  - 4.3. เชื่อมต่อโดยตรงในระดับสอง(Layer 2) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กับวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ขอนแก่น)
5. วงจรเชื่อมต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย - วิทยาลัยรัตภูมิ
  - 5.1. วงจรเชื่อมต่อเป็นแบบไฟเบอร์อปติกหรือดีกว่า
  - 5.2. ความเร็วไม่ต่ำกว่า 200Mbps
  - 5.3. เชื่อมต่อโดยตรงในระดับสอง(Layer 2)ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กับวิทยาลัยรัตภูมิ

### ข้อกำหนด

1. ผู้ให้บริการสามารถนำเสนอการเชื่อมต่อระบบของแต่ละวงจรโดยไม่จำกัดเทคโนโลยีที่ใช้ แต่ต้องมีความเหมาะสมกับสภาพการใช้งานของแต่ละพื้นที่และต้องไม่กระทบกับระบบเครือข่ายเดิม
2. เนื่องจากมหาวิทยาลัยฯ มีงบประมาณที่จำกัดและไม่ต้องการลงทุนในส่วนอุปกรณ์เครือข่ายเพิ่มเติม ดังนั้น ควรนำเสนอระบบให้ตรงกับอุปกรณ์เครือข่ายที่มหาวิทยาลัยฯ มีอยู่ หากผู้ให้บริการต้องติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายเพิ่มเติมก็ให้คิดเป็นค่าเช่าอุปกรณ์เครือข่ายเหล่านั้นรวมกับค่าเช่าวงจร รวมทั้งไม่มีการเรียกเก็บค่าบริการอื่นใดเพิ่มเติมอีก
3. ระยะเวลาของการเช่าวงจรและระบบบริการ จะเริ่มตั้งแต่วันที่ทำสัญญา - 30 กันยายน 2563 โดยคิดเป็นค่าบริการรายเดือนเฉลี่ย ไม่เกินเดือนละ 73,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. การเสนอราคาให้เสนอแยกเป็นรายละเอียดในแต่ละวงจรเช่า โดยรวมค่าเช่าอุปกรณ์และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในวงเงินรวมไม่เกินในข้อที่ 3
5. ระยะเวลาของการดำเนินงานต้องเสร็จสิ้นและสามารถใช้งานได้ภายใน ภายใน 60 วัน หลังจากวันที่ทำสัญญา หากการดำเนินการไม่เสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อมหาวิทยาลัยฯ อาจพิจารณายกเลิกสัญญาเช่าทันที
6. หากการดำเนินการไม่เสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อไม่ให้กระทบต่อการใช้งานระบบเครือข่ายและอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัยฯ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายของค่าเช่าในแต่ละวงจรที่ยังไม่แล้วเสร็จให้แก่ผู้ให้บริการรายเดิม หากผู้เสนอราคาเป็นผู้ให้บริการรายเดิมอยู่แล้วก็จะไม่คิดค่าบริการของวงจรที่ยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จ