

Template for Evidence(s)

UI GreenMetric Questionnaire

University : King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang

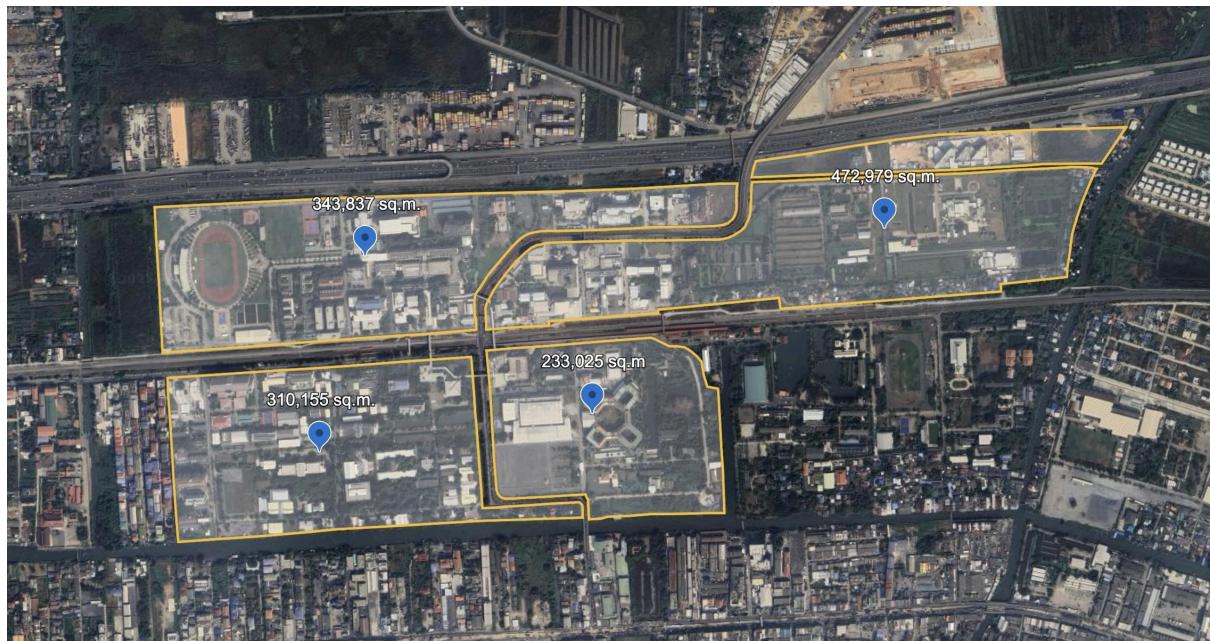
Country : Thailand

Web Address : <http://www.sustainable.kmitl.ac.th/>

1. Setting and Infrastructure (SI)

1.5. Total campus area (m²)





Description:

The area of King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang is divided by the railway and Chalong Krung Road into four zones: A, B, C, and D. Each zone has the following area details.

Zone	Area (meter ²)
A	343,837
B	472,979
C	233,025
D	310,155
Total area	1,359,996

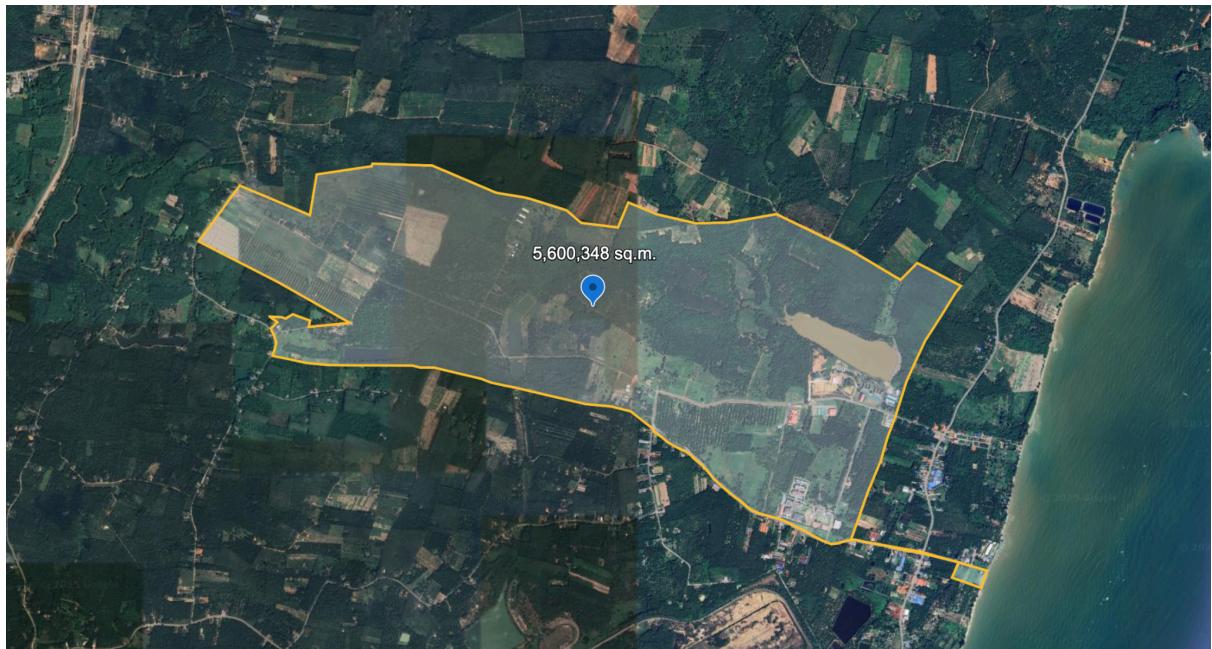
Additional evidence link:

<http://kmitl.ac.th/>

Map: <https://goo.gl/maps/V7dXVo7XyLwF23naA>



[2] King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang Prince of Chumphon Campus



Chumphon	Area (meter ²)
campus	799,876
forest	4,800,472

Total area	5,600,348
-------------------	------------------

Additional evidence link:

<http://www.pcc.kmitl.ac.th/>

Descriptive

Total campus area (m²) = 1,359,996 + 5,600,348 = 6,960,344 m²

https://sunun.top/bm/dashboard_guest.php

ระบบบริหารจัดการพื้นที่อาคาร

เลือกเชิงของอาคาร: <input type="button" value="-- แสดงทั้งหมด --"/>		
สัดส่วนพื้นที่โดยรวม		
พื้นที่ดินวิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 1,359,996.00	พื้นที่ดินวิทยาเขตชุมพรฯ รวม (ต.ร.บ.) 5,600,348.00	พื้นที่ดินสถาบัน รวม (ต.ร.บ.) 6,960,344.00
พื้นที่ชั้น 1 (Ground Floor) วิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 270,496.00	พื้นที่ชั้น 1 (Ground Floor) วิทยาเขตชุมพรฯ (ต.ร.บ.) 42,719.00	พื้นที่ชั้น 1 (Ground Floor) รวม (ต.ร.บ.) 313,215.00
พื้นที่รวมอาคาร วิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 693,376.00	พื้นที่รวมอาคาร วิทยาเขตชุมพรฯ (ต.ร.บ.) 89,663.00	พื้นที่รวมทั้งหมดของอาคาร (ต.ร.บ.) 783,039.00
พื้นที่ป่า วิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 35,600.00	พื้นที่ป่า วิทยาเขตชุมพรฯ (ต.ร.บ.) 1,764,872.00	พื้นที่ป่า รวม (ต.ร.บ.) 1,800,472.00
พื้นที่ส่วน วิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 440,001.00	พื้นที่ส่วน วิทยาเขตชุมพรฯ (ต.ร.บ.) 3,101,781.00	พื้นที่ส่วน รวม (ต.ร.บ.) 3,541,782.00
พื้นที่คุตซับน้ำ วิทยาเขตลาดกระปัง (ต.ร.บ.) 435,600.00	พื้นที่คุตซับน้ำ วิทยาเขตชุมพรฯ (ต.ร.บ.) 4,800,472.00	พื้นที่คุตซับน้ำ รวม (ต.ร.บ.) 5,236,072.00
จำนวนอาคารทั้งหมด 313	อาคาร ≥ 2 ชั้น 163	พื้นที่ของอาคาร ≥ 2 ชั้น (ต.ร.บ.) 702,231.00

Building Space Management System

Total Area Overview

- Ground area, Lat Krabang campus: **1,359,996.00 m²**
- Ground area, Chumphon campus: **5,600,348.00 m²**
- Total ground area: **6,960,344.00 m²**
- Ground floor area, Lat Krabang campus: **270,496.00 m²**
- Ground floor area, Chumphon campus: **42,719.00 m²**
- Total ground floor area: **313,215.00 m²**

- Shared building area, Lat Krabang campus: **693,376.00 m²**
- Shared building area, Chumphon campus: **89,663.00 m²**
- Total shared building area: **783,039.00 m²**
- Building area, Lat Krabang campus: **35,600.00 m²**
- Building area, Chumphon campus: **1,764,872.00 m²**
- Total building area: **1,800,472.00 m²**
- Garden area, Lat Krabang campus: **440,001.00 m²**
- Garden area, Chumphon campus: **3,101,781.00 m²**
- Total garden area: **3,541,782.00 m²**
- Building footprint, Lat Krabang campus: **435,600.00 m²**
- Building footprint, Chumphon campus: **4,800,472.00 m²**
- Total building footprint: **5,236,072.00 m²**
- Total number of buildings: **313**
- Buildings with more than 2 floors: **163**
- Floor area of buildings with more than 2 floors: **702,231.00 m²**