## เกณฑ์การรับ

**คุณสมบัติผู้สมัคร**

- สำหรับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานฯ
  - เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

**เรียนดีโอลิมปิก**

- ผู้สมัครต้องมีสัญชาติไทยเท่านั้น
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เฉลี่ยรวมกันไม่น้อยกว่า 3.00
- มีผลการเรียนเฉลี่ยรายวิชา (GPA) ได้แก่ ชีววิทยา เคมี และภาษาอังกฤษ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เฉลี่ยรวมแต่ละวิชาไม่น้อยกว่า 3.00
- เป็นผู้ที่ผ่านการอบรมค่าย สอวน.ครั้งที่ 1 และได้รับการคัดเลือกไปอบรมค่าย สอวน.ครั้งที่ 2 ในสาขาวิชาชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ หรือคอมพิวเตอร์ (ดำเนินการโดยมูลนิธิ สอวน.)(คิดน้ำหนัก 55%)
- มีผลสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (สอบภายใน 2 ปี นับถึงวันสุดท้ายที่รับสมัคร)(คิดน้ำหนัก 30%)
  - TOEFL iBT ไม่น้อยกว่า 60 คะแนน
  - TOEFL ITP ไม่น้อยกว่า 500 คะแนน
  - Academic IELTS (Overall Band Score) ไม่น้อยกว่า 6.0
- มีผลงาน portfolio (ใช้ผลงานระหว่างปี พ.ศ. 2563-2565) ดังต่อไปนี้ (น้ำหนักรวม 15%)
  1. ผลงานที่แสดงถึงประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพแพทย์ จำนวน 1 ผลงาน (คิดน้ำหนัก 3%)
  2. คะแนนเจตคติ (Statement of purpose) (คิดน้ำหนัก 4%)
  3. ผลงานด้านอื่นๆ จำนวน 2 ผลงาน (ไม่ซ้ำด้าน) (คิดน้ำหนัก 8%) ได้แก่
     - ด้านนวัตกรรม/วิจัย
     - ด้านคุณธรรม/จริยธรรม/จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์ (ไม่นับการบริจาคทุกชนิด)
     - ด้านกีฬา/ศิลปะ/ดนตรี
     - ด้านวิชาการ/การแข่งขันวิชาการ
- การพิจารณาในแบบ 1.2 จะพิจารณาดังต่อไปนี้
  - คุณสมบัติตามแบบ 1.1 (ผู้ผ่านการอบรมด้วยผลสอบวัดความรู้ ความสามารถทางภาษาอังกฤษ และผลงาน Portfolio คิดเป็นค่าน้ำหนัก Portfolio ร้อยละ 85)
  - T-SCORE TGAT ความถนัดทั่วไป (90) (ค่าน้ำหนักร้อยละ 15)

**เอกสารประกอบการสมัคร**

<u>ส่งเอกสารทางออนไลน์เท่านั้น</u>

- ใบสมัคร
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
- ใบแสดงผลการเรียน
  เอกสาร ปพ.1 หรือ ปพ.7
- หลักฐานผลคะแนนที่ใช้คัดเลือก
  เกียรติบัตรหรือหลักฐานการผ่านค่ายโอลิมปิก
- หลักฐานผลคะแนนที่ใช้คัดเลือก
  ผลสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (IELTS/TOEFL)
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio A/2566 ส่วนที่ 1
  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio A/2566 ส่วนที่ 1" พิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt)
  2. นำแบบฟอร์ม "portfolio A/2566 ส่วนที่ 1" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนและบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioA-2566 ส่วนที่ 1" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "001050_นายสวนดอก รักษ์ดี_portfolioA-2566 ส่วนที่ 1" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio A/2566 ส่วนที่ 1 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio A/2566 ส่วนที่ 2
  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio A/2566 ส่วนที่ 2" พิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt) สำหรับรูปภาพหลักฐานของผลงาน สามารถนำภาพมาปะติดหรือแทรกรูปภาพลงในกรอบที่กำหนด
  2. นำแบบฟอร์ม"portfolio A/2566 ส่วนที่ 2" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนหรือบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioA-2566 ส่วนที่ 2" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "001050_นายสวนดอก รักษ์ดี_portfolioA-2566 ส่วนที่ 2" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio A/2566 ส่วนที่ 2 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- หลักฐานการชำระเงิน

**เอกสารประกอบการสัมภาษณ์**

- บัตรประจำตัวประชาชน

**คุณสมบัติเพิ่มเติมแบบ 1.2**

**สัดส่วนที่ใช้ในการคัดเลือก**

- Portfolio
  - Portfolio ค่าน้ำหนักร้อยละ 85
- TGAT/TPAT
  - TGAT ความถนัดทั่วไป (90) ค่าน้ำหนักร้อยละ 15

## เกณฑ์การรับ

**คุณสมบัติผู้สมัคร**

- สำหรับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานฯ
  - เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
- สำหรับหลักสูตรนานาชาติ
  ต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังต่อไปนี้

  1. กำลังศึกษาอยู่ Grade 12 (ในระบบอเมริกัน, US) หรือ Year 13 (ในระบบอังกฤษ, UK) หรือสำเร็จการศึกษาแล้วไม่เกิน 2 ปี
  2. มีเกรดเฉลี่ยรายวิชาใน Grade 10-11 (US) ใน 2 วิชาคือ 1.ชีววิทยา 2.เคมี แต่ละวิชาไม่น้อยกว่า Grade B หรือคะแนนไม่น้อยกว่า 80% หรือมีผลการสอบ IGCSE, GCSE หรือ GCE 'O' level ใน 2 วิชาคือ 1.ชีววิทยา 2.เคมี แต่ละวิชาไม่น้อยกว่า Grade B

**เรียนดีภาษาอังกฤษ**

- ผู้สมัครต้องมีสัญชาติไทยเท่านั้น
- กรณีเป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานฯ) ต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังต่อไปนี้

  1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เฉลี่ยรวมกันไม่น้อยกว่า 3.00
  2. มีเกรดเฉลี่ยสะสมรายวิชา (GPA) ได้แก่ ชีววิทยา เคมี และภาษาอังกฤษ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เฉลี่ยรวมแต่ละวิชาไม่น้อยกว่า 3.00

- มีผลสอบ Biomedical Admissions Test (BMAT) (ผลสอบภายใน 2 ปี นับถึงวันสุดท้ายที่รับสมัคร) โดยต้องมีคะแนนรวมใน 3 section ไม่น้อยกว่า 12C หรือมีคะแนนสอบ Advance Placement (AP) ใน 3 วิชา คือ 1.ชีววิทยา 2.เคมี 3.ฟิสิกส์ หรือคณิตศาสตร์ (คิดน้ำหนัก 55%) โดยให้ผู้สมัครส่งสำเนาผลคะแนน BMAT ใน Email : regismed@cmu.ac.th เท่านั้น ส่งระหว่างวันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2565 (ทั้งนี้คะแนนสอบวัดความสามารถทางวิชาการ จะยังไม่ได้ถูกพิจารณาในการคัดเลือกผู้สมัครสอบเพื่อเข้ารอบสัมภาษณ์)
- เป็นผู้ที่มีความโดดเด่นทางภาษาอังกฤษ โดยมีคะแนนสอบอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (สอบภายใน 2 ปี นับถึงวันสุดท้ายที่รับสมัคร) (คิดน้ำหนัก 30%)
  - ผู้ที่ศึกษาโดยใช้หลักสูตรแกนกลาง ต้องมีคะแนนสอบ TOEFL iBT ไม่น้อยกว่า 79 คะแนน หรือ Academic IELTS (Overall Band Score) ไม่น้อยกว่า 6.5
  - ผู้ที่ศึกษาโดยใช้หลักสูตรนานาชาติ ต้องมีคะแนนสอบ TOEFL iBT ไม่น้อยกว่า 100 คะแนน หรือ Academic IELTS (Overall Band Score) ไม่น้อยกว่า 7.0
- มีผลงาน portfolio (ใช้ผลงานระหว่างปี พ.ศ. 2563-2565) ดังต่อไปนี้ (น้ำหนักรวม 15%)

  1. ผลงานที่แสดงถึงประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพแพทย์ จำนวน 1 ผลงาน (คิดน้ำหนัก 3%)
  2. ตะแนนเจตคติ (Statement of purpose) (คิดน้ำหนัก 4%)
  3. ผลงานด้านอื่นๆ จำนวน 2 ผลงาน (ไม่ซ้ำด้าน) (คิดน้ำหนัก 8%) ได้แก่

     - ด้านนวัตกรรม/วิจัย
     - ด้านคุณธรรม/จริยธรรม/จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์ (ไม่นับการบริจาคทุกชนิด)
     - ด้านกีฬา/ศิลปะ/ดนตรี
     - ด้านวิชาการ/การแข่งขันวิชาการ

- การพิจารณาในแบบ 1.2 จะพิจารณาดังต่อไปนี้
  - คุณสมบัติตามแบบ 1.1 (ผลสอบ BMAT ความโดดเด่นทางภาษาอังกฤษ และผลงาน Portfolio คิดเป็นค่าน้ำหนัก Portfolio ร้อยละ 85)
  - T-SCORE TGAT ความถนัดทั่วไป (90) (ค่าน้ำหนักร้อยละ 15)

**เอกสารประกอบการสมัคร**

ส่งเอกสารทางออนไลน์เท่านั้น

- ใบสมัคร
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
- ใบแสดงผลการเรียน
  เอกสารปพ.1 หรือ ปพ.7
- หลักฐานผลคะแนนที่ใช้คัดเลือก
  ผลสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (IELTS/TOEFL)
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio E/2566 ส่วนที่ 1

  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio E/2566 ส่วนที่ 1" และกรอกข้อมูลโดยพิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt)
  2. นำแบบฟอร์ม "portfolio E/2566 ส่วนที่ 1" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนและบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioE-2566 ส่วนที่ 1" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "000103_นางสาวมะลิ นามดี_portfolioE-2566 ส่วนที่ 1" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio E/2566 ส่วนที่ 1 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio E/2566 ส่วนที่ 2

  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio E/2566 ส่วนที่ 2" และกรอกแบบฟอร์มดังกล่าวโดยพิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt) สำหรับรูปภาพหลักฐานของผลงาน สามารถนำภาพมาปะติดหรือแทรกรูปภาพลงในกรอบที่กำหนด
  2. นำแบบฟอร์ม"portfolio E/2566 ส่วนที่ 2" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนหรือบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioE-2566 ส่วนที่ 2" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "000103_นางสาวมะลิ นามดี_portfolioE-2566 ส่วนที่ 2" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio B/2566 ส่วนที่ 2 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- หลักฐานการชำระเงิน

**เอกสารประกอบการสัมภาษณ์**

- บัตรประจำตัวประชาชน

**คุณสมบัติเพิ่มเติมแบบ 1.2**
**สัดส่วนที่ใช้ในการคัดเลือก**

- Portfolio
  - Portfolio ค่าน้ำหนักร้อยละ 85
- TGAT/TPAT
  - TGAT ความถนัดทั่วไป (90) ค่าน้ำหนักร้อยละ 15

## เกณฑ์การรับ

**คุณสมบัติผู้สมัคร**

- สำหรับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานฯ
  - เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

**วิทยาการข้อมูล**

- ผู้สมัครต้องมีสัญชาติไทยเท่านั้น
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เฉลี่ยรวมกันไม่น้อยกว่า 3.00
- มีผลการเรียนเฉลี่ยรายวิชา (GPA) ได้แก่ ชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ และภาษาอังกฤษ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แต่ละวิชาไม่น้อยกว่า 3.00
- เป็นผู้ที่ผ่านการอบรมค่าย สอวน.ครั้งที่ 1 และได้รับการคัดเลือกไปอบรมค่าย สอวน.ครั้งที่ 2 ในสาขาวิชาชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ หรือคอมพิวเตอร์ (ดำเนินการโดยมูลนิธิ สอวน.) (คิดน้ำหนัก 50%)
- มีผลสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (สอบภายใน 2 ปี นับถึงวันสุดท้ายที่รับสมัคร) (คิดน้ำหนัก 30%)
  - TOEFL iBT ไม่น้อยกว่า 60 คะแนน
  - TOEFL ITP ไม่น้อยกว่า 500 คะแนน
  - Academic IELTS (Overall Band Score) ไม่น้อยกว่า 6.0
- มีผลงาน (portfolio) ดังต่อไปนี้ โดยต้องแสดงหลักฐานอันเป็นที่ประจักษ์ของผลงานนั้นๆ โดยใช้ผลงานระหว่างปี พ.ศ. 2563-2565 (น้ำหนักรวม 20%)
  1. ผลงานด้านวิทยาการข้อมูล จำนวน 1 ผลงาน (คิดน้ำหนัก 7%)
  2. ผลงานที่แสดงถึงประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพแพทย์ จำนวน 1 ผลงาน (คิดน้ำหนัก 3%)
  3. คะแนนเจตคติ (Statement of purpose) (คิดน้ำหนัก 4%)
  4. ผลงานด้านอื่นๆ จำนวน 2 ผลงาน (ไม่ซ้ำด้าน) (คิดน้ำหนัก 6%) ได้แก่
     - ด้านนวัตกรรม/วิจัย
     - ด้านคุณธรรม/จริยธรรม/จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์ (ไม่นับการบริจาคทุกชนิด)
     - ด้านกีฬา/ศิลปะ/ดนตรี
     - ด้านวิชาการ/การแข่งขันวิชาการ
- การพิจารณาในแบบ 1.2 จะพิจารณาดังต่อไปนี้
  - คุณสมบัติตามแบบ 1.1 (ผู้ผ่านการอบรมด้วยผลสอบวัดความรู้ ความสามารถทางภาษาอังกฤษ และผลงาน Portfolio คิดเป็นค่าน้ำหนัก Portfolio ร้อยละ 85)
  - T-SCORE TGAT ความถนัดทั่วไป (90) (ค่าน้ำหนักร้อยละ 15)

**เอกสารประกอบการสมัคร**

ส่งเอกสารทางออนไลน์เท่านั้น

- ใบสมัคร
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
- ใบแสดงผลการเรียน
  เอกสาร ปพ.1 หรือ ปพ.7
- หลักฐานผลคะแนนที่ใช้คัดเลือก
  เกียรติบัตรหรือหลักฐานการผ่านค่ายโอลิมปิก
- หลักฐานผลคะแนนที่ใช้คัดเลือก
  ผลสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (IELTS/TOEFL)
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio B/2566 ส่วนที่ 1 (คลิกดาวน์โหลดที่ลิ้งค์เอกสารประกอบ)
  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio B/2566 ส่วนที่ 1" กรอกข้อมูลโดยพิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt)
  2. นำแบบฟอร์ม "portfolio B/2566 ส่วนที่ 1" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนและบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioB-2566 ส่วนที่ 1" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "000102_นางสาววิภา ใจงาม_portfolioB-2566 ส่วนที่ 1" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio B/2566 ส่วนที่ 1 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)
  portfolio B/2566 ส่วนที่ 2 (คลิกดาวน์โหลดที่ลิ้งค์เอกสารประกอบ)
  1. ให้ผู้สมัครดาวน์โหลดแบบฟอร์ม "portfolio B/2566 ส่วนที่ 2" กรอกข้อมูลโดยพิมพ์โดยใช้ตัวอักษร TH Niramit AS หรือ TH SarabunPSK ขนาด 14 พอยท์ (pt)
  2. นำแบบฟอร์ม "portfolio B/2566 ส่วนที่ 2" ที่จัดทำเสร็จแล้ว สแกนและบันทึกเป็น PDF file ตั้งชื่อเป็น "เลขที่ใบสมัคร_ชื่อ-สกุลผู้สมัคร_portfollioB-2566 ส่วนที่ 2" ตัวอย่างการตั้งชื่อไฟล์ "000102_นางสาววิภา ใจงาม_portfolioB-2566 ส่วนที่ 2" เสร็จแล้วให้ส่งโดยการอัพโหลดเข้าระบบรับสมัครฯ (ส่งออนไลน์)
  3. ดาวน์โหลดไฟล์ portfolio B/2566 ส่วนที่ 2 ได้ที่นี่ (word file)

  ลิงค์เอกสารประกอบ
- หลักฐานการชำระเงิน

**เอกสารประกอบการสัมภาษณ์**

- บัตรประจำตัวประชาชน

**คุณสมบัติเพิ่มเติมแบบ 1.2**
**สัดส่วนที่ใช้ในการคัดเลือก**

- Portfolio
  - Portfolio ค่าน้ำหนักร้อยละ 85
- TGAT/TPAT
  - TGAT ความถนัดทั่วไป (90) ค่าน้ำหนักร้อยละ 15