



ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเคมีประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์
ปีการศึกษา 2561 (รอบ Admission 1)

ด้วยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเห็นสมควรให้มีการรับสมัครและคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี
ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา 2561
(รอบ Admissions 1) ใน 2 แขนงวิชาดังนี้

1. แขนงวิชาเคมีเพื่อการประยุกต์ด้านเคมีอุตสาหกรรมและการจัดการ
2. แขนงวิชาเคมีเพื่อการประยุกต์ด้านวัสดุ

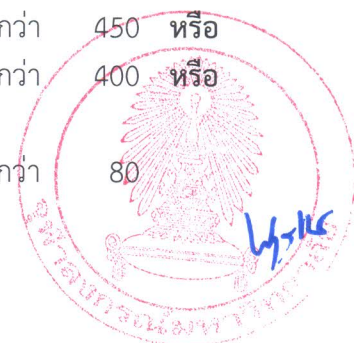
โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

เป็นผู้สำเร็จการศึกษา หรือกำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย
หรือต่างประเทศ

1.1 ผู้สมัครต้องยื่นเอกสารตามหัวข้อคุณสมบัติต่อไปนี้ครบทั้ง 4 ข้อและผ่านคุณสมบัติไม่น้อยกว่า 3
ใน 4 ข้อดังนี้

- 1.1.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (GPAX) หรือเทียบเท่าไม่ต่ำกว่า 2.75
หรือเทียบเท่า โดยต้องมีใบรายงานผลการศึกษา (Transcripts) มาแสดงในกรณีของผู้สมัครที่
เรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายมากกว่า 1 แห่งให้ถือ GPAX ของโรงเรียนที่ออกใบจบการศึกษา
ให้แก่ผู้สมัคร
- 1.1.2 มีคะแนนสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้
 - TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 550 หรือ
 - TOEFL (Internet-based) ไม่ต่ำกว่า 79 หรือ
 - IELTS ไม่ต่ำกว่า 6.0 หรือ
 - Old SAT (Critical Reading) ไม่ต่ำกว่า 400 หรือ
 - New SAT (Evidence-Based Reading and Writing) ไม่ต่ำกว่า 450 หรือ
 - CU-AAT (Chulalongkorn University Academic Aptitude Test) (Verbal Section) ไม่ต่ำกว่า 400 หรือ
 - CU-TEP (Chulalongkorn University Test of English Proficiency) ไม่ต่ำกว่า 80



- 1.1.3 มีคะแนนสอบวัดความถนัดทางคณิตศาสตร์อย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้
- | | | | |
|---|------------|-----|------|
| - CU-AAT (Chulalongkorn University Academic Aptitude Test) (Math Section) | ไม่ต่ำกว่า | 450 | หรือ |
| - Old SAT (Math) | ไม่ต่ำกว่า | 450 | หรือ |
| - New SAT (Math) | ไม่ต่ำกว่า | 490 | หรือ |
| - SAT II (Subject Test) (Math Level 2) | ไม่ต่ำกว่า | 600 | |
- 1.1.4 มีคะแนนสอบวัดความถนัดทางวิทยาศาสตร์อย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้
- | | | | |
|--|------------|-----|------|
| - CU-ATS (Aptitude Test for Science of Chulalongkorn University) (คะแนนเฉพาะรายวิชา Chemistry) | ไม่ต่ำกว่า | 320 | หรือ |
| - CU-ATS (Nano) (คะแนนเฉพาะรายวิชา Chemistry) | ไม่ต่ำกว่า | 320 | หรือ |
| - SAT II (Subject Test) (Chemistry) | ไม่ต่ำกว่า | 520 | |

สำหรับผู้สมัครที่มีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์ 3 ใน 4 ข้อ จะต้องได้คะแนนในข้อที่ไม่ผ่านเกณฑ์ ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาตามเกณฑ์การพิจารณาในข้อ 5.3 ดังนี้

- 1) ไม่ผ่านคะแนนผลการเรียนเฉลี่ยสะสมระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (GPAX) หรือเทียบเท่าในข้อ 1.1.1 จะต้องได้ผลการเรียนเฉลี่ยสะสมระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (GPAX) หรือเทียบเท่าไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2) ไม่ผ่านคะแนนสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งในข้อ 1.1.2 จะต้องได้คะแนนสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งไม่ต่ำกว่าที่กำหนด ดังนี้

- TOEFL (Paper-based)	ไม่ต่ำกว่า	500	หรือ
- TOEFL (Internet-based)	ไม่ต่ำกว่า	61	หรือ
- IELTS	ไม่ต่ำกว่า	5.5	หรือ
- Old SAT (Critical Reading)	ไม่ต่ำกว่า	300	หรือ
- New SAT (Evidence-Based Reading and Writing)	ไม่ต่ำกว่า	350	หรือ
- CU-AAT (Chulalongkorn University Academic Aptitude Test) (Verbal Section)	ไม่ต่ำกว่า	300	หรือ
- CU-TEP (Chulalongkorn University Test of English Proficiency)	ไม่ต่ำกว่า	61	
- 3) ไม่ผ่านคะแนนสอบวัดความถนัดทางคณิตศาสตร์อย่างใดอย่างหนึ่งในข้อ 1.1.3 จะต้องได้คะแนนสอบวัดความถนัดทางคณิตศาสตร์อย่างใดอย่างหนึ่งไม่ต่ำกว่าที่กำหนดดังนี้

- CU-AAT (Chulalongkorn University Academic Aptitude Test) (Math Section)	ไม่ต่ำกว่า	400	หรือ
- Old SAT (Math)	ไม่ต่ำกว่า	400	หรือ
- New SAT (Math)	ไม่ต่ำกว่า	440	หรือ
- SAT II (Subject Test) (Math Level 2)	ไม่ต่ำกว่า	570	



