

รายละเอียดการสมัครสอบแข่งขันตอบปัญหาเคมีระดับมัธยมศึกษาตอนปลายชิงโล่พระราชทาน
สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน
วรชิตดิยราชานารี ครั้งที่ 44 (Chemtest 44th)

วันและเวลาการรับสมัคร ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน – 15 ตุลาคม 2568

วันสอบแข่งขันตอบปัญหาเคมี 15 พฤศจิกายน 2568

สถานที่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน

กติกาการรับสมัคร

1. กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ในปีการศึกษา 2568
2. ไม่มีรายชื่อเป็นผู้แทนหรือตัวสำรองศูนย์ สอวน. (เคมี) ในการเข้าร่วมการแข่งขันเคมีโอลิมปิกวิชาการระดับชาติครั้งที่ 19, 20 และ 21 หากพบจะตัดสิทธิ์และสงวนสิทธิ์การเข้าแข่งขัน Chemtest ครั้งที่ 44 และ Chemtest ครั้งที่ 45 ของโรงเรียนนั้น ๆ ทันที
3. เป็นการแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน โรงเรียนสามารถส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม แต่ละทีม จำเป็นต้องมีอาจารย์ผู้ควบคุมทีมเห็นชอบและลงชื่อรับรองในการสมัครเข้าแข่งขัน
4. การเปลี่ยนผู้เข้าแข่งขัน สามารถเปลี่ยนแปลงได้ก่อนวันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 เวลา 17.00 น. เท่านั้น หลังพ้นกำหนดดังกล่าวจะไม่อนุญาตให้เปลี่ยนผู้เข้าแข่งขันทุกกรณี
5. รับจำนวนจำกัด 400 ทีม เมื่อครบ 400 ทีมแล้ว จะทำการปิดแบบฟอร์มการสมัครทันที โดยพิจารณาจากเวลาที่ทำการสมัคร และการชำระค่าสมัคร
6. หากพบว่าผู้เข้าแข่งขันทำผิดกติกาการรับสมัครจะถูกตัดสิทธิ์ทันที และขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครสอบไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

ช่องทางการรับสมัคร

1. สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการสมัครสอบได้จากทาง

Facebook: Chemtest Kasetsart University และ Instragram: chemtest.ku หรือช่องทางด้านล่างนี้



Qr Code แบบฟอร์มรับสมัครการแข่งขันฯ

2. กรอกแบบฟอร์มการสมัครและชำระเงินเป็นทีม ทีมละ 400 บาท
เลขบัญชี 235-298145-9 ธนาคารไทยพาณิชย์ ชื่อบัญชี ตอบปัญหาเคมี

3. แนบหลักฐานการสมัคร ดังนี้

- 1) แบบฟอร์มการสมัคร
- 2) รูปถ่ายหน้าตรงในชุดเครื่องแบบนักเรียนคู่กับบัตรประชาชน
- 3) สำเนาบัตรประชาชนหรือบัตรนักเรียน (พร้อมเซ็นสำเนาถูกต้อง)
- 4) หนังสือรับรองว่าไม่มีรายชื่อเป็นผู้แทนศูนย์ สอวน.(เคมี) พร้อมลงนามผู้อำนวยการ
- 5) หลักฐานการชำระเงิน

หมายเหตุ: ในกรณีที่หลักฐานไม่ครบถ้วนจะถือว่าการสมัครสอบเป็นโมฆะ

ติดตามข้อมูลข่าวสารและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

Facebook: Chemtest Kasetsart University

Instragram: Chemtest.ku

TikTok: Chemtest.ku

Email: chemtest.44th@gmail.com

รูปแบบการสอบแข่งขัน

การสอบคัดเลือกรอบที่ 1: ภาคทฤษฎี เวลา 09.00 - 11.00 น. (2 ชั่วโมง)

รายละเอียดการแข่งขันรอบที่ 1:

การแข่งขันรอบที่ 1 เป็นการสอบภาคทฤษฎี โดยมีทั้งข้อสอบแบบปรนัยและอัตนัย แต่ละทีมจะได้รับข้อสอบและกระดาษคำตอบอย่างละหนึ่งชุด ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหาวิชาเคมีระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั้งหมด อาจมีการประยุกต์เนื้อหาที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติม ทั้งนี้ ผู้เข้าแข่งขันจะไม่ได้รับอนุญาตให้นำเครื่องมือคำนวณทุกชนิดเข้าห้องสอบโดยเด็ดขาด

หมายเหตุ: ทีมผู้เข้าแข่งขันที่ได้รับคะแนนรวมจากการสอบคัดเลือกรอบที่ 1 สูงสุดในลำดับที่ 1-10 (10 ทีมแรก) จะได้ผ่านเข้ารอบเพื่อทำการแข่งขันในรอบที่ 2 ภาคปฏิบัติ ซึ่งเป็นรอบชิงชนะเลิศ

การสอบคัดเลือกรอบที่ 2: ภาคปฏิบัติ (รอบชิงชนะเลิศ) เวลา 13.00 - 15.30 น. (2 ชั่วโมง 30 นาที)

รายละเอียดการแข่งขันรอบที่ 2:

เวลา 13.00 - 13.30 น. กรรมการชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับการแข่งขันภาคปฏิบัติ

เวลา 13.30 - 15.30 น. การสอบแข่งขันภาคปฏิบัติ (รอบชิงชนะเลิศ)

การแข่งขันรอบที่ 2 เป็นการสอบภาคปฏิบัติ ผู้เข้าแข่งขันจะได้รับแนวทางปฏิบัติและกระดาษคำถามสำหรับตอบคำถามระหว่างการทำปฏิบัติการเคมี โดยกรรมการคุมสอบจะจัดเตรียมเครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์ให้กับผู้เข้าแข่งขันในการปฏิบัติการครั้งนี้

เกณฑ์การให้คะแนน

คะแนนรวมทั้งหมดจะคิดจากผลการสอบทั้งสองรอบ โดยแบ่งสัดส่วนการให้คะแนน ดังนี้

รอบการสอบคัดเลือก	สัดส่วนคะแนน (%)
รอบที่ 1: ภาคทฤษฎี	60%
รอบที่ 2: ภาคปฏิบัติ	40%
รวมคะแนนเต็ม	100 คะแนน

ระเบียบการสอบ

ขอให้ผู้เข้าสอบอ่านและทำความเข้าใจระเบียบการสอบโดยละเอียด หากพบว่ามี~~การกระทำใด ๆ~~ อันเป็นการฝ่าฝืนระเบียบการสอบ ไม่ว่าจะโดยเจตนาหรือไม่ก็ตาม จะถือว่าผู้กระทำไม่มีสิทธิ์เข้าสอบ และ/หรือให้การสอบในครั้งนั้นเป็นโมฆะ

1. ผู้เข้าสอบจะต้องยืนยันตัวตนในวันแข่งขันด้วยบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวนักเรียน หรือบัตรที่ทางราชการออกให้เท่านั้น (ไม่รับการแสดงตนด้วยบัตรอิเล็กทรอนิกส์)
2. ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายด้วยเครื่องแบบนักเรียนของสถานศึกษาที่ตนกำลังศึกษาอยู่เท่านั้น
3. อนุญาตให้นำเฉพาะปากกาหมึกสีน้ำเงิน ดินสอ กบเหลาดินสอ น้ำยาลบคำผิด ยางลบ และบัตรยืนยันตัวตนเข้าห้องสอบได้เท่านั้น
4. **ไม่อนุญาต**ให้นำนาฬิกาทุกประเภทเข้าห้องสอบ
5. **ไม่อนุญาต**ให้นำเครื่องมือสื่อสาร และอุปกรณ์ที่ใช้คำนวณทุกชนิดเข้าห้องสอบ โดยผู้เข้าสอบจะต้องรับผิดชอบทรัพย์สินของตนเอง ในกรณีที่เกิดการสูญหาย

หมายเหตุ: สำหรับการแข่งขันรอบที่ 2 กรรมการคุมสอบจะจัดเตรียมเครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์ให้กับผู้เข้าสอบ

6. **ไม่อนุญาต**ให้นำ ยาตม อาหาร และเครื่องดื่ม เข้าห้องสอบ ยกเว้นน้ำเปล่า
7. **ไม่อนุญาต**ให้เข้าห้องสอบหลังจากเวลากำหนดเริ่มสอบผ่านไปแล้ว 30 นาที และ**ไม่อนุญาต**ให้ออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ นับจากกำหนดเวลาเริ่มสอบ หากมีเหตุจำเป็นระหว่างการสอบให้แจ้งกรรมการคุมสอบทราบ และให้กรรมการคุมสอบพิจารณาดำเนินการตามเหตุจำเป็น เป็นรายกรณี
8. ในวันแข่งขัน **ไม่อนุญาต**ให้อาจารย์ผู้ควบคุมทีมเข้าพื้นที่สอบแข่งขัน ทั้งในการสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
9. ผู้เข้าสอบสามารถยุติการสอบได้โดยจะต้องลงนามเอกสารเพื่อยอมรับข้อตกลงเป็นหลักฐาน (หากผู้เข้าสอบในทีมเดียวกันอีกท่านไม่ประสงค์จะยุติการสอบ ผู้เข้าสอบดังกล่าวสามารถขอสิทธิการทำข้อสอบที่เหลือทั้งหมดต่อเพียงผู้เดียวได้)
10. ผู้เข้าสอบ**ห้ามพูดคุยหรือสื่อสาร**กับสมาชิกของทีมอื่นในระหว่างการสอบ **ไม่**ว่าจะเป็นทีมจากโรงเรียนเดียวกันหรือไม่ก็ตาม โดยห้ามสื่อสารในทุกรูปแบบ หากมีข้อสงสัยให้ยกมือเพื่อสอบถามกรรมการคุมสอบเท่านั้น
11. **ห้ามผู้เข้าสอบเปิดข้อสอบก่อนได้รับอนุญาต**โดยเด็ดขาด เมื่อกรรมการคุมสอบประกาศอนุญาตจึงเปิดข้อสอบได้ และให้ผู้เข้าสอบอ่านคำชี้แจงที่หน้าปกข้อสอบโดยละเอียด และต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของข้อสอบอย่างเคร่งครัด

12. ในกรณีที่ผู้เข้าสอบกระทำการใด ๆ ที่ฝ่าฝืนคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สอบ หรือระเบียบการสอบ ไม่ว่าจะโดยเจตนาหรือไม่ก็ตาม กรรมการคุมสอบประจำห้องมีอำนาจในการเพิกถอนสิทธิ์ในการสอบ และ/หรือวินิจฉัยให้การสอบเป็นโมฆะ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามดุลยพินิจของกรรมการคุมสอบ โดยพิจารณาเป็นรายกรณี

***ระเบียบการสอบอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมและดุลยพินิจของผู้จัดการแข่งขัน***