

การแข่งขันอัจฉริยะทางเคมี (Genius in Chemistry)

ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมทักษะทางด้านการวิเคราะห์ การคำนวณทางเคมี ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
เนื้อหาที่ครอบคลุม	เกี่ยวข้องกับเคมีระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ
สถานที่จัด	ห้องปฏิบัติการชั้น ๒ และ ๓ อาคาร Sci๖ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาเขตสะเลียง) มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ระยะเวลาการแข่งขัน	เริ่มแข่งขันเวลา ๐๘.๐๐ - ๑๒.๒๐ น. (ลงทะเบียนเวลา ๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.)
จำนวนทีมแข่งขัน	๓๐ ทีม
กติกาการสมัครและแข่งขัน	- ผู้สมัครเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปีที่ ๕-๖ สมัครเป็นทีม ทีมละ ๒ คน จำกัดโรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีม พร้อมอาจารย์ควบคุมทีม ๑ คนต่อ ๑ ทีม - แข่งขันโดยข้อคำถามชุดเดียวกัน - ระยะเวลาทำข้อสอบ ๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที - ข้อสอบปรนัย ๔๐ ข้อ - ข้อสอบอัตนัย ๗ ข้อ - อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม - เครื่องคิดเลข - เครื่องเขียนที่จำเป็น
การตัดสิน	ทีมใดที่ทำข้อสอบได้ คะแนนสูงสุดเป็นทีมชนะเลิศ และทีมที่ได้คะแนนรองลงมา ๒ ทีม จะได้รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ และ ๒ ตามลำดับ และรางวัลชมเชยสำหรับทีมที่มีคะแนนรองลงมาอีก ๒ อันดับ <u>รางวัลที่ ๑</u> ได้รับทุนการศึกษา และ เกียรติบัตร จำนวน ๑ รางวัล (ทีม) ๑,๒๐๐ บาท <u>รางวัลที่ ๒</u> ได้รับทุนการศึกษา และ เกียรติบัตร จำนวน ๑ รางวัล (ทีม) ๑,๐๐๐ บาท <u>รางวัลที่ ๓</u> ได้รับทุนการศึกษา และ เกียรติบัตร จำนวน ๑ รางวัล (ทีม) ๘๐๐ บาท <u>รางวัลชมเชย</u> ได้รับทุนการศึกษา และ เกียรติบัตร จำนวน ๒ รางวัล (ทีม) ๕๐๐ บาท ต่อทีม (รวม ๑,๐๐๐ บาท) <u>นักเรียนและอาจารย์ควบคุมทีม ทุกท่าน</u> จะได้รับเกียรติบัตรในการเข้าร่วมการแข่งขัน
ผู้ดำเนินการแข่งขัน	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
อาจารย์ผู้ประสานงาน	ผศ.ดร.วรางคณา เขาคี โทรฯ ๐๘๗-๑๘๑๘๔๘๔ Email; warangkha_kha@g.cmru.ac.th

กำหนดการแข่งขัน

๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน (อาคาร SCI๒ ชั้น ๒ และ ๓)
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ชี้แจงกติกาการแข่งขันรอบคัดเลือก
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	การแข่งขันรอบคัดเลือก
๑๐.๓๐ - ๑๑.๐๐ น.	รับประทานอาหารว่าง
๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ประกาศผลรอบคัดเลือกและแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ
๑๒.๐๐ - ๑๒.๒๐ น.	มอบประกาศนียบัตร และพิธีปิด

รายละเอียดการตอบรับเข้าร่วมแข่งขัน

๑. สมัครที่ Website ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๒. กรอกฟอร์ม ชื่อโรงเรียน รายชื่อนักเรียนสมาชิกทีม รายละเอียดครูผู้ควบคุมทีม หมายเลขโทรศัพท์ และ Email ภายในวันเวลาที่ระบุไว้ในกติกาการเข้าร่วมแข่งขัน

ผลการแข่งขันอัจฉริยะทางเคมี
ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส แข่งขัน	โรงเรียน	ผู้เข้าแข่งขัน	รอบคัดเลือก		คะแนนรวม ๔๗ คะแนน
			คะแนนปรนัย ๔๐ ข้อ	คะแนนอัตนัย ๗ ข้อ	
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
๖					
๗					
๘					
๙					
๑๐					
๑๑					
๑๒					
๑๓					
๑๔					
๑๕					
๑๖					
๑๗					

รหัส แข่งขัน	โรงเรียน	ผู้เข้าแข่งขัน	รอบคัดเลือก		คะแนนรวม ๔๗ คะแนน
			คะแนนปรนัย ๔๐ ข้อ	คะแนนอัตนัย ๗ ข้อ	
๑๘					
๑๙					
๒๐					
๒๑					
๒๒					
๒๓					
๒๔					
๒๕					
๒๖					
๒๗					
๒๘					
๒๙					
๓๐					

โรงเรียนที่ได้รับรางวัล การแข่งขันอัจฉริยะทางเคมี ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัสแข่งขัน	ชื่อโรงเรียน	ผู้เข้าแข่งขัน
๑			
๒			
๓			
ชมเชย ๑			
ชมเชย ๒			

รับรองผลการตัดสิน

(.....)

หัวหน้าภาควิชาเคมี

วัน.....เดือน.....พ.ศ.....