



ข่าว มจพ.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
KING MONKUT'S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK (KMUTNB)

- มหาวิทยาลัยแห่งแรกของประเทศไทยที่ได้รับรางวัลพระราชทาน หน่วยงานดีเด่นของชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
- ชนะเลิศรางวัลนายกรัฐมนตรี ส่วนราชการดีเด่นระดับกรม ในการบริหารและการจัดการ เพื่อการพัฒนาวิชาการ
- อธิการบดีมหาวิทยาลัยของรัฐดีเด่น จากสมาคมข้าราชการพลเรือนแห่งประเทศไทย
- มหาวิทยาลัยแห่งแรกและแห่งเดียวของโลกที่เป็นแชมป์โลกหุ่นยนต์กู้ภัย 8 สมัย มากที่สุดในโลก

ปีที่ 30 ฉบับที่ 27 วันที่ 26 - 30 กรกฎาคม 2564

ยี่หนิง โอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มจพ. เปิดรับสมัคร

โค้งสุดท้ายถึง 31 ก.ค. นี้



ผศ.ดร.อนุสรณ์ ศรีสุวรรณ รองคณบดีฝ่ายสหกิจศึกษาและบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เปิดเผยว่า ในปี 2564 ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเข้าค่าย 1 ปีการศึกษา 2564 วิชาคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และ ฟิสิกส์ ตั้งแต่วันที่ 5 - 31 กรกฎาคม 2564 ผ่านระบบออนไลน์ มีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั่วประเทศ ที่มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์มีโอกาสได้รับการพัฒนาศักยภาพทางด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ ตามความถนัดทั้งในด้านทฤษฎีและทักษะด้านปฏิบัติให้สามารถวิเคราะห์และสังเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อนได้ และมีความพร้อมที่จะเข้ารับการ

คัดเลือกไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระหว่างประเทศ และที่สำคัญเพื่อช่วยพัฒนาการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ระดับโรงเรียนให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

สืบเนื่องจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เป็นหนึ่งในศูนย์โอลิมปิกวิชาการ ของมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) ซึ่งมีสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็น ศูนย์ สอวน. ภาคกลางที่มีขอบเขตรับผิดชอบ ครอบคลุมจังหวัดอุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี สระบุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา นนทบุรี และปทุมธานี โดยมีหน้าที่ในการบริหารจัดการและดำเนินการค่ายอบรมโอลิมปิกวิชาการ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เคมี คอมพิวเตอร์ ฟิสิกส์ และชีววิทยา ตั้งแต่การรับสมัครผู้มีคุณสมบัติเพื่อคัดเลือกเข้าอบรมวิชาการในค่าย 1 จนถึงการอบรมนักเรียนตัวแทนศูนย์ที่ผ่านการคัดเลือกจากค่าย 2 จำนวน 6 คน เพื่อเข้าร่วมการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติ และเพื่อเป็นการพัฒนามาตรฐานการศึกษาของประเทศ ปัจจุบันการอบรมค่าย 1 มีการกระจายลงสู่โรงเรียนเครือข่ายโดยวิทยาการอบรมของโรงเรียน **ศูนย์ สอวน. มจพ. จึงมีหน้าที่ในการเป็นที่เลี้ยงด้านวิชาการให้แก่ครูที่ทำหน้าที่เป็นวิทยากรในค่าย รวมทั้งคอยสนับสนุนจัดหาวัสดุอุปกรณ์เพื่อความพร้อมสำหรับการอบรมปฏิบัติการในค่าย** (อ่านต่อหน้า 2)



การสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าค่ายฝึกอบรม

ค่ายโอลิมปิก สอวน. ปี 2564

ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รับสมัครถึงเดือนกุมภาพันธ์

5 - 31 กรกฎาคม 2564

โอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มจพ. (ต่อ)

การแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มจพ. ได้รับความสนใจจากนักเรียนและประสบความสำเร็จเป็นอย่างมากแก่นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั่วประเทศที่เข้าร่วมกิจกรรม และก้าวสู่การแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติ ทั้งนี้ นักเรียนส่วนมากจะต้องเริ่มจากการสอบแข่งขันเพื่อเข้าค่าย สอวน. เพื่อพัฒนาทักษะให้เป็นไปตาม “หลักสูตรมาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษาของ สอวน.” หลังจากนั้นจึงจะสอบคัดเลือกเข้าสู่ค่ายที่ 2 เพื่อที่จะได้สิทธิ์ไปสอบแข่งขันในระดับประเทศ “นักเรียนหลาย ๆ คนถือว่าเป็นจุดเปลี่ยนชีวิตไปเลย” เนื่องจากได้รับโอกาสที่ดีจากค่าย สอวน. เช่น การได้รับโควตาสำหรับเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยชั้นนำในประเทศ และการได้รับทุนไปศึกษาต่อต่างประเทศ เป็นต้น รวมถึงประสบการณ์จากค่ายอบรมโอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มจพ. ถือเป็นการสร้างพื้นฐานและทักษะทางวิชาการที่แข็งแกร่ง ทำให้นักเรียนมีความพร้อมสำหรับการศึกษาต่อในทุกสาขาอาชีพด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนับเป็นใบเบิกทางที่ดีสำหรับนักเรียนตัวแทนศูนย์ที่ผ่านการคัดเลือก

นอกจากนี้ อีกภารกิจของศูนย์ สอวน. มจพ. ได้แก่ การหมุนเวียนกับศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยอื่น ๆ ในการเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติเพื่อคัดเลือกนักเรียนจากทุกศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. เข้าร่วมแข่งขันกับนักเรียนที่เข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) และคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับนานาชาติต่อไป ปัจจุบันสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID - 19) ยังมีตัวเลขที่ค่อนข้างสูง ในส่วนของกำหนดการ และรูปแบบการสอบคัดเลือก อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ ผู้สมัครสามารถติดตามข่าวสารประชาสัมพันธ์ทาง <http://sci.kmutnb.ac.th/home> และ Facebook : คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. ผศ.ดร.อนุสรณ์ กล่าวท้ายที่สุด

ขอเชิญชวนและประชาสัมพันธ์การรับสมัครโค้งสุดท้ายถึง 31 ก.ค. 64 นี้ รับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเข้าค่าย 1 ปีการศึกษา 2564 วิชาคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และ ฟิสิกส์ ผ่านระบบออนไลน์ อ่านรายละเอียดการรับสมัครและการเข้าระบบรับสมัครออนไลน์ผ่านทาง <http://sci.kmutnb.ac.th/home> และ <http://202.44.40.48/samak/index.php>





การสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าค่ายฝึกอบรม
ค่ายโอลิมปิก สอวน. ปี 2564
ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รับสมัครตั้งแต่วันที่

5 - 31 กรกฎาคม 2564

สาขา	คุณสมบัติ	จังหวัด	โรงเรียนศูนย์สอบ
ฟิสิกส์	กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 - 5	อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี อัมพบุรี สระบุรี อ่างทอง	โรงเรียนเบ็ญจะมังวิทย์ จังหวัดอุทัยธานี
คณิตศาสตร์	กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 5	พระนครศรีอยุธยา นครปฐม และ ปทุมธานี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (บางเขน) กรุงเทพฯ

ผู้สมัคร มีสิทธิ์เลือกสอบได้ไม่เกิน **2 สาขาวิชา** โดยการสอบแต่ละสาขาวิชาจะต้องมีเวลาสอบที่ **ไม่ตรงกัน**
ค่าธรรมเนียมการสมัครสาขาวิชา: **100 บาท**
กำหนดการสอบคัดเลือก **วันอาทิตย์ที่ 5 กันยายน 2564**

ขอให้ผู้สมัครติดตามประกาศ ผ่านช่องทาง <http://www.sci.kmutnb.ac.th>

เวลาสอบ	สาขาวิชา
09.00 - 12.00	คณิตศาสตร์
13.00 - 16.00	ฟิสิกส์ คอมพิวเตอร์

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (บางเขน)
E-mail : wansiri.m@sci.kmutnb.ac.th
โทร. 0 2555 2000 ต่อ 4211, 4212, 4222 และ 4225