ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ฉบับที่ 16/2566

เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเข้าร่วมโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน.

ปีการศึกษา 2566

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้มีความร่วมมือกับมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) โดย สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นประธาน จัดทำโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษาในเขตจังหวัดนครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี ที่มีความสามารถทางด้านชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และ ดาราศาสตร์ มีโอกาสได้รับการพัฒนาศักยภาพ ตามความถนัดทั้งในด้านทฤษฎีและทักษะด้านปฏิบัติ ให้สามารถวิเคราะห์และสังเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อนได้ และมีความพร้อมที่จะเข้ารับการคัดเลือกไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับประเทศได้

2. เพื่อช่วยพัฒนาการศึกษาด้านชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และดาราศาสตร์ ระดับโรงเรียนให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

ดังนั้น ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จึงได้กำหนดรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าร่วมโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ประจำปีการศึกษา 2566 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ค่ายที่รับสมัคร

ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี รับสมัครสอบคัดเลือก จำนวน 7 ค่าย คือ ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก ค่ายเคมีโอลิมปิก ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ใน 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

/คุณสมบัติ...

คุณสมบัติเฉพาะค่าย

ค่าย	คุณสมบัติของค่าย
เคมี	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 3 - 5
คณิตศาสตร์	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 1 - 5
ชีววิทยา	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 3 - 5
คอมพิวเตอร์	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 1 - 5
ฟิสิกส์	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 3 - 5
ดาราศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษา อยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ปีที่ 1 - 3 ต้องมีอายุไม่เกิน 15 ปี ในวันที่ 1 มกราคม 2567 แต่ไม่น้อยกว่า 14 ปีบริบูรณ์ ในวันที่ 31 ธันวาคม 2567
ดาราศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษา อยู่ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 - 5 ในปีการศึกษา 2566 ต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 14 ปี บริบูรณ์ ในวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และอายุไม่เกิน 19 ปีบริบูรณ์ ในวันที่ 1 กรกฎาคม 2567

หมายเหตุ

1. ผู้สมัครสามารถสมัครสอบได้ ไม่เกินคนละ 2 วิชา
2. ในแต่ละวิชา นักเรียนจะต้องเลือกศูนย์อบรมอย่างน้อย 1 ศูนย์

2.1 กรณีเลือก 2 ศูนย์ หมายถึง นักเรียนสามารถเข้าร่วมอบรมได้ทั้ง 2 ศูนย์อบรม **แบบไม่มีเงื่อนไข** โดยนักเรียนจะมีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในรายชื่อของผู้ที่สามารถเข้าอบรมในศูนย์ลำดับที่ 1 และลำดับที่ 2 ที่นักเรียนเลือก โดยจะพิจารณาความเหมาะสมของศูนย์ลำดับที่ 1 ก่อน

2.2 กรณีเลือก 1 ศูนย์ นักเรียนจะ**ไม่มีสิทธิ์**ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในรายชื่อของผู้ที่สามารถเข้าอบรมในศูนย์ที่ไม่ได้เลือก

3. กรณีต้องการเปลี่ยนสาขาที่สมัคร สามารถทำได้ก่อนคลิก "**ใบชำระเงิน**"
4. หากต้องการเปลี่ยนสาขาที่สมัคร หลังจากคลิก "**ใบชำระเงิน**" ผู้สมัครจะต้องชำระเงินในสาขาแรกที่สมัครก่อน จากนั้นจึงจะสามารถสมัครสาขาใหม่ได้ และต้อง**ชำระค่าสมัครเพิ่มเติม**

3. การมีสิทธิ์สอบของนักเรียน

นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ใน 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี สามารถเลือกสถานที่อบรม ได้ 11 ศูนย์ ดังต่อไปนี้

3.1 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้แก่ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

/3.2 ศูนย์...

3.2 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย

3.3 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนอำนาจเจริญ

3.4 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาเคมี ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนศรีสะเกษวิทยาลัย

3.5 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาเคมี ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนยโสธรพิทยาคม

3.6 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาฟิสิกส์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนมุกดาหาร

3.7 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาฟิสิกส์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ

3.8 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช

3.9 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนสตรีสิริเกศ

3.10 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคอมพิวเตอร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ อุบลราชธานี

3.11 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคอมพิวเตอร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย มุกดาหาร

4. จำนวนที่รับเข้าร่วมโครงการ

ค่ายละ ไม่เกิน 35 คน

อบรมที่ศูนย์โรงเรียน โดยครูจากโรงเรียนเป็นผู้อบรม และอบรมที่มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

5. วิธีสมัครสอบคัดเลือก

รับสมัครผ่านเว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th หลังจากบันทึกฟอร์มการสมัครแล้วสามารถรับ QR-Payment สำหรับชำระเงิน ตามรายละเอียดวิธีการชำระเงิน ในข้อ 8

6. ระยะเวลาและการรับสมัคร

กำหนดวันรับสมัครในระหว่าง **วันที่ 1 – 20 มิถุนายน 2566** โดยสามารถสมัครที่เว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th

/7. ค่าสมัคร...

7. ค่าสมัครสอบ

จำนวน 100 บาท ต่อวิชา

8. วิธีการชำระเงินค่าสมัคร

ช่องทางชำระเงินค่าสมัครสอบ สามารถเข้ามาที่เว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th ชำระเงินผ่าน Mobile Banking โดยสแกน QR-Payment หรือสั่งพิมพ์หน้าจอระบบรับสมัครที่มี QR-Payment เพื่อชำระที่ธนาคารหรือผ่าน e-wallet (True money / เป๋าตัง) โดยแยกชำระเป็นรายวิชา ทั้งนี้ QR-Payment จะเป็นรหัสเฉพาะต่อสาขาวิชาซึ่งทำการชำระได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้นต่อสาขาวิชา **กำหนดการชำระเงินระหว่างวันที่ 1 - 23 มิถุนายน 2566 เท่านั้น**

หากไม่ชำระเงินภายในช่วงเวลาที่กำหนด ผู้สมัครจะไม่มีสิทธิ์สอบ โดยศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครสอบ สำหรับวิชาที่ชำระเงินแล้วทุกกรณี

9. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสถานที่สอบ

กำหนดประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสถานที่สอบ **วันที่ 28 มิถุนายน 2566** ที่เว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th และเพจเฟสบุ๊ค “โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี”

10. กำหนดการสอบคัดเลือก

กำหนดสอบคัดเลือก **ในวันอาทิตย์ที่ 27 สิงหาคม 2566**

เวลา 09.00 น. - 12.00 น. วิชาชีววิทยา วิชาคณิตศาสตร์ วิชาดาราศาสตร์

เวลา 13.00 น. - 16.00 น. วิชาคอมพิวเตอร์ วิชาเคมี วิชาฟิสิกส์

11. สิ่งที่นักเรียนต้องเตรียมมาในวันสอบคัดเลือก

แสดงบัตรประจำตัวนักเรียน หรือบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวอื่น ๆ ที่ออกโดยหน่วยงานราชการและมีรูปถ่ายติด เช่น ใบอนุญาตขับขี่รถจักรยานยนต์ เป็นต้น

กรณี ไม่มีหลักฐานตามข้างต้น ให้นักเรียนขอหนังสือรับรองการเป็นนักเรียนจากโรงเรียนที่สังกัดมายืนยันในวันสอบคัดเลือก

หมายเหตุ

1. ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ขอสงวนสิทธิ์ในการอนุญาตให้ผู้สมัครสอบที่มีชื่อ – สกุล ไม่ถูกต้องเข้าสอบ

2. กรณีที่จ่ายเงินแล้ว แต่ไม่มีชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ ให้นำหลักฐานการชำระเงิน มาแสดงพร้อมกับหลักฐานข้างต้นด้วย

/12. วิชาสอบ...

12. วิชาสอบและเกณฑ์การตัดสิน

12.1 วิชาสอบแต่ละค่ายกำหนดให้สอบ 1 วิชา ดังนี้

ค่าย	วิชาที่สอบ		เนื้อหาวิชาที่สอบ
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	
ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก	01	ชีววิทยา	ดูรายละเอียด ที่เว็บไซต์
ค่ายเคมีโอลิมปิก	02	เคมี	https://olympic.ubu.ac.th
ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก	03	ฟิสิกส์	
ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก	04	คณิตศาสตร์ 1	
ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก	05	คณิตศาสตร์ 2	
ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก	06	ดาราศาสตร์ ม.ต้น	
	07	ดาราศาสตร์ ม.ปลาย	

12.2 เกณฑ์การตัดสิน **เรียงลำดับจากผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดไปหาต่ำสุด** ตามจำนวนที่ระบุไว้ในแต่ละค่าย

13. สถานที่สอบคัดเลือก

สถานที่สอบคัดเลือกที่กำหนดไว้เป็นหน่วยสนามสอบ มีจำนวน 7 หน่วยสนามสอบ ดังนี้

หน่วยสนามสอบที่ 1 โรงเรียนศรีสะเกษวิทยาลัย จังหวัดศรีสะเกษ
หน่วยสนามสอบที่ 2 โรงเรียนยโสธรพิทยาคม จังหวัดยโสธร
หน่วยสนามสอบที่ 3 โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย จังหวัดนครพนม
หน่วยสนามสอบที่ 4 โรงเรียนมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
หน่วยสนามสอบที่ 5 โรงเรียนอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยสนามสอบที่ 6 โรงเรียนนารีนุกูล จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยสนามสอบที่ 7 โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช จังหวัดอุบลราชธานี

14. ประกาศผลการคัดเลือก

ประกาศผลการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมค่าย 1 **ภายในวันที่ 21 กันยายน 2566** โดยจะแจ้งผลทางเว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th และเพจเฟสบุ๊ค “โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี”

/15. การรายงาน...

15. การรายงานตัวเพื่อยืนยันสิทธิ์

นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกต้องแจ้งรายงานตัวเข้าค่าย **ระหว่างวันที่ 21 - 25 กันยายน 2566** โดยสามารถแจ้งตอบรับการเข้าค่าย ที่เว็บไซต์ https://olympic.ubu.ac.th **หากไม่รายงานตัวภายในเวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์**

16. ระยะเวลา และสถานที่ การเข้าค่ายอบรม

ค่าย 1 ปีการศึกษา 2566 ได้แก่ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จัดอบรม ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก ค่ายเคมีโอลิมปิก ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก และ ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก ณ ศูนย์โรงเรียน จัดอบรมในช่วงเดือนตุลาคม 2566 (อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

ค่าย 2 ปีการศึกษา 2566 ได้แก่ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก ค่ายเคมีโอลิมปิก ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก และ ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จัดอบรมในช่วงเดือนมีนาคม 2567 (อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

17. การคัดเลือกตัวแทนศูนย์

นักเรียนที่มีสิทธิ์ได้เป็นตัวแทนศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จะต้องผ่านการอบรมค่าย จากนั้นศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จะคัดเลือกนักเรียนที่มีคะแนนสูงสุด ค่ายละ 6 คน เข้าร่วมแข่งขันโอลิมปิกระดับชาติ ร่วมกับศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. อื่น ๆ ทั่วประเทศ เพื่อสรรหาผู้แทนนักเรียนไปเข้าค่ายโอลิมปิกของ สสวท. และคัดเลือกผู้แทน ไปแข่งขันระดับนานาชาติต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

(ศาสตราจารย์ศิริพร จึงสุทธิวงษ์)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์