



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ฉบับที่ 35/2567

เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเข้าร่วมโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน.  
ปีการศึกษา 2567

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 และ ดาราศาสตร์ ระดับโรงเรียนให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

ดังนั้น ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จึงได้กำหนดรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าร่วมโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ประจำปีการศึกษา 2567 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

## 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 2568 แต่ไม่น้อยกว่า 14 ปีบริบูรณ์ ในวันที่ 31 ธันวาคม 2568
ดาราศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษา อยู่ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 - 5 ในปีการศึกษา 2567 ต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 14 ปี บริบูรณ์ ในวันที่ 31 ธันวาคม 2568 และอายุไม่เกิน 19 ปีบริบูรณ์ ในวันที่ 1 กรกฎาคม 2568

## 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 นักเรียนจะไม่มีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในรายชื่อของผู้ที่สามารถเข้าอบรมในศูนย์ที่ไม่ได้เลือก
3. กรณีต้องการเปลี่ยนสาขาที่สมัคร สามารถทำได้ก่อนคลิก **“ใบชำระเงิน”**
4. หากต้องการเปลี่ยนสาขาที่สมัคร หลังจากคลิก **“ใบชำระเงิน”** ผู้สมัครจะต้องชำระเงินในสาขาแรกที่สมัครก่อน จากนั้นจึงจะสามารถสมัครสาขาใหม่ได้ และต้องชำระค่าสมัครเพิ่มเติม

## 3. การมีสิทธิ์สอบของนักเรียน

นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ใน 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี สามารถเลือกสถานที่อบรม ได้ 12 ศูนย์ ดังต่อไปนี้

3.1 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสตรีสิริเกศ

3.2 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนเขมรราชูพิทยาคม

3.3 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย

3.4 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนอำนาจเจริญ

3.5 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาเคมี ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนศรีสะเกษวิทยาลัย

3.6 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาเคมี ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนยโสธรพิทยาคม

3.7 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาฟิสิกส์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนมุกดาหาร

3.8 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาฟิสิกส์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ

/3.9 ศูนย์...

- 3.9 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1 โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช
- 3.10 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2 โรงเรียนสตรีสิริเกศ
- 3.11 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคอมพิวเตอร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 1  
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ อุบลราชธานี
- 3.12 ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคอมพิวเตอร์ ศูนย์โรงเรียนที่ 2  
โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย มุกดาหาร

#### 4. จำนวนที่รับเข้าร่วมโครงการ

ค่ายละ ไม่เกิน 35 คน อบรมที่ศูนย์โรงเรียน โดยครูจากโรงเรียนเป็นผู้อบรม

#### 5. วิธีสมัครสอบคัดเลือก

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

#### 6. ระยะเวลาและการรับสมัคร

กำหนดวันรับสมัครในระหว่าง วันที่ 1 – 20 กรกฎาคม 2567 โดยสามารถสมัคร ที่เว็บไซต์ <https://olympic.ubu.ac.th>

#### 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 - 22 กรกฎาคม 2567 เท่านั้น

หากไม่ชำระเงินภายในช่วงเวลาที่กำหนด ผู้สมัครจะไม่มีสิทธิ์สอบ โดยศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครสอบ สำหรับวิชาที่ชำระเงินแล้วทุกกรณี

#### 9. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสถานที่สอบ

กำหนดประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสถานที่สอบ วันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ที่เว็บไซต์ <https://olympic.ubu.ac.th> และเพจเฟซบุ๊ก “โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี”

#### 10. กำหนดการสอบคัดเลือก

กำหนดสอบคัดเลือก ในวันอาทิตย์ที่ 25 สิงหาคม 2567

เวลา 09.00 น. - 12.00 น. วิชาชีววิทยา วิชาคณิตศาสตร์ วิชาดาราศาสตร์

เวลา 13.00 น. - 16.00 น. วิชาคอมพิวเตอร์ วิชาเคมี วิชาฟิสิกส์

### 11. สิ่งที่นักเรียนต้องเตรียมมาในวันสอบคัดเลือก

แสดงบัตรประจำตัวนักเรียน บัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวอื่น ๆ ที่ออกโดยหน่วยงานราชการและมีรูปถ่ายติด เช่น ใบอนุญาตขับขี่รถจักรยานยนต์ เป็นต้น  
**ทั้งนี้** สามารถยืนยันตัวตนผ่านระบบดิจิทัลในแอปพลิเคชัน ThailD ของกรมการปกครอง หรือไม่มีหลักฐานข้างต้น ให้นักเรียนขอหนังสือรับรองการเป็นนักเรียนจากโรงเรียนที่สังกัดมายืนยันตัวตนในวันสอบคัดเลือก

#### หมายเหตุ

1. ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ขอสงวนสิทธิ์ไม่อนุญาตให้ผู้สมัครสอบที่มีชื่อ – สกุล ไม่ถูกต้องเข้าสอบ
2. กรณีที่จ่ายเงินแล้ว แต่ไม่มีชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ ให้นำหลักฐานการชำระเงิน มาแสดงพร้อมหลักฐานข้างต้นด้วย

### 12. วิชาสอบและเกณฑ์การตัดสิน

12.1 วิชาสอบแต่ละค่ายกำหนดให้สอบ 1 วิชา ดังนี้

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

12.2 เกณฑ์การตัดสิน เรียงลำดับจากผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดไปหาต่ำสุด ตามจำนวนที่ระบุไว้ในแต่ละค่าย

### 13. สถานที่สอบคัดเลือก

สถานที่สอบคัดเลือกที่กำหนดไว้เป็นหน่วยสนามสอบ มีจำนวน 9 หน่วยสนามสอบ ดังนี้

หน่วยสนามสอบที่ 1 โรงเรียนศรีสะเกษวิทยาลัย	จังหวัดศรีสะเกษ
หน่วยสนามสอบที่ 2 โรงเรียนกันทรลักษณ์วิทยา	จังหวัดศรีสะเกษ
หน่วยสนามสอบที่ 3 โรงเรียนยโสธรพิทยาคม	จังหวัดยโสธร
หน่วยสนามสอบที่ 4 โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย	จังหวัดนครพนม
หน่วยสนามสอบที่ 5 โรงเรียนมุกดาหาร	จังหวัดมุกดาหาร
หน่วยสนามสอบที่ 6 โรงเรียนอำนาจเจริญ	จังหวัดอำนาจเจริญ
หน่วยสนามสอบที่ 7 โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ	จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยสนามสอบที่ 8 โรงเรียนวารินชำราบ	จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยสนามสอบที่ 9 โรงเรียนพิบูลมังสาหาร	จังหวัดอุบลราชธานี

#### 14. ประกาศผลการคัดเลือก

ประกาศผลการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมค่าย 1 ภายในวันที่ 18 กันยายน 2567 โดยจะแจ้งผลทางเว็บไซต์ <https://olympic.ubu.ac.th> และเพจเฟซบุ๊ก “โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี”

#### 15. การรายงานตัวเพื่อยืนยันสิทธิ์

นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกต้องแจ้งรายงานตัวเข้าค่าย ระหว่างวันที่ 18 - 24 กันยายน 2567 โดยสามารถแจ้งตอบรับการเข้าค่าย ที่เว็บไซต์ <https://olympic.ubu.ac.th> หากไม่รายงานตัวภายในเวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์

#### 16. ระยะเวลา และสถานที่ การเข้าค่ายอบรม

ค่าย 1 ปีการศึกษา 2567 ได้แก่ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก ค่ายเคมีโอลิมปิก ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก และ ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก ณ ศูนย์โรงเรียน จัดอบรมในช่วงเดือนตุลาคม 2567 (อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

ค่าย 2 ปีการศึกษา 2567 ได้แก่ ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ค่ายชีววิทยาโอลิมปิก ค่ายเคมีโอลิมปิก ค่ายฟิสิกส์โอลิมปิก ค่ายคณิตศาสตร์โอลิมปิก และ ค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จัดอบรมในช่วงเดือนมีนาคม 2568 (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 13 มิถุนายน พ.ศ. 2567

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ช่อทิพย์ กัณฑ์โชติ)

รองคณบดีฝ่ายแผนและพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์