

กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
เลขรับที่ 4656 / 68
วันที่ 14 พ.ย. 2568
เวลา 14.17 น.

ที่ ศธ ๐๔๒๔๙/ ๓๕๓๒



ฝ่ายบริหารการศึกษา
รับที่ 199 / 68
วันที่ 17 พ.ย. 68
เวลา 09-38 น.

กองบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
รับที่ 17755 / 68
วันที่ 14 พ.ย. 2568
เวลา 08:43

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ
๓๙๓/๒ หมู่ที่ ๙ ชุมชนชีเหล็กใหญ่ ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๐๐๐

๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักเรียนเพื่อคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิก
ระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ ๒๓ (23rd IJSO)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

- | | | |
|------------------|---|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. ประกาศมูลนิธิ สอวน. เรื่อง การรับสมัครนักเรียน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๒. เนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือก | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๓. แนวปฏิบัติในการสอบคัดเลือกสำหรับนักเรียน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๔. คู่มือการใช้งานระบบรับสมัคร | จำนวน ๑ ฉบับ |

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) จะเปิดรับสมัครนักเรียนเพื่อคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ ๒๓ (23rd IJSO) เปิดรับสมัครผ่านระบบออนไลน์ www.ijsoposn.com ระหว่างวันจันทร์ที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ถึงวันอังคารที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ชำระเงินค่าสมัครสอบคัดเลือกผ่านระบบออนไลน์เข้าบัญชีมูลนิธิ สอวน. คนละ ๑๐๐ บาท โดยชำระได้ภายในวันศุกร์ที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ สามารถพิมพ์บัตรประจำตัวสอบได้ในวันศุกร์ที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๙ และดำเนินการสอบคัดเลือก (รอบแรก) ในวันอาทิตย์ที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๙ สำหรับรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบและสนามสอบคัดเลือกฯ จะแจ้งในบัตรประจำตัวสอบอีกครั้ง

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ ขอความอนุเคราะห์ท่านแจ้งโรงเรียนที่เปิดสอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในสังกัดของท่าน ส่งนักเรียนที่มีคุณสมบัติและสนใจสอบคัดเลือกตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการ
เรียน ผอ.กองการศึกษาฯ

- ☒ เพื่อโปรดทราบ
☒ เพื่อโปรดพิจารณา
☐ เห็นควรแจ้งเรียน
☐ อื่นๆ.....

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่ร้อยเอก

(เดชฤทธิ์ วรรณทอง)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ

- มอบ ☐ หน่วยศึกษานิเทศก์
☐ ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา
☒ ฝ่ายบริหารการศึกษา
☐ ฝ่ายส่งเสริมกีฬา
☐ ชุมนาน กองการศึกษา
☐ ชุมนาน ผอ.กศ.

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

โทร. ๐๔๔ ๐๕๖๗๖๖ ต่อ ๒๔

โทรสาร ๐๔๔ ๐๕๖๗๖๘

ผู้ประสานงาน ปิยะนันท์ มโนธรรม ๐๖๑ ๔๙๕๕๕๕๓

- ๓๓. จิตรกร กจ.ร.ร.



ประกาศมูลนิธิ สอวน.

ที่ 69/2568

เรื่อง การรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทย
ไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23 ประจำปี 2569
(The Twenty-third International Junior Science Olympiad: 23rd IJSO 2026)

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้า
พี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) ได้ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) จะรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์
โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23 ประจำปี 2569 (The Twenty-third
International Junior Science Olympiad: 23rd IJSO 2026) ช่วงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2569 โดยมีรายละเอียด
ดังนี้

คุณสมบัติของผู้สมัครสอบคัดเลือก

1. นักเรียนต้องเกิดตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554 เป็นต้นไป
2. มีสัญชาติไทย
3. กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้น ม.1- ม.3 หรือเทียบเท่า ณ วันที่สมัครสอบคัดเลือก
4. สถานศึกษาต้องตั้งอยู่ในประเทศไทย
5. นักเรียนต้องไม่เคยเป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับ
มัธยมศึกษาตอนต้น

รายละเอียดการดำเนินงานโครงการ

1. การรับสมัครสอบคัดเลือก
 - 1.1 เปิดรับสมัครตั้งแต่ วันจันทร์ที่ 17 พฤศจิกายน - วันอังคารที่ 9 ธันวาคม 2568
 - 1.2 นักเรียนทุกสังกัดสมัครสอบออนไลน์ทาง www.ijsoposn.com (ขั้นตอนการสมัครสอบดูตามเอกสารแนบท้าย)
 - 1.3 ค่าสมัครสอบคนละ 100 บาท
 - 1.4 ชำระค่าสมัครสอบภายในวันที่ 12 ธันวาคม 2568
 - 1.5 นักเรียนพิมพ์บัตรประจำตัวสอบในวันที่ 9 มกราคม 2569
 - 1.6 นักเรียนโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย, โรงเรียนสาธิต มศว ปทุมวัน และโรงเรียนแสงทองวิทยา
สมัครสอบที่โรงเรียนที่สังกัด และการสอบคัดเลือกรอบ 1 และรอบ 2 ให้อยู่ในการดำเนินงานของโรงเรียน

2. หลักฐานสมัครสอบคัดเลือก

2.1 นักเรียนโรงเรียนสังกัด สพฐ.

2.1.1 บัตรประชาชน

2.1.2 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และแว่นตาดำ

2.2 นักเรียนโรงเรียนสังกัด อื่น ๆ

2.2.1 บัตรประชาชน

2.2.2 บัตรนักเรียนหรือหนังสือรับรองสถานภาพการเป็นนักเรียน

2.2.3 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และแว่นตาดำ

3. การสอบคัดเลือก

สถานที่สอบคัดเลือก

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาในส่วนภูมิภาค และศูนย์ สอวน. ม.ต้น ในกรุงเทพมหานคร เป็นผู้กำหนดสถานที่ และประกาศให้ผู้สมัครสอบทราบ ในวันศุกร์ที่ 9 มกราคม 2569 ผู้สมัครสอบไม่สามารถขอเปลี่ยนแปลงสนามสอบได้

กำหนด วัน เวลา การสอบคัดเลือกรอบที่ 1

สอบวันอาทิตย์ที่ 18 มกราคม 2569

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	วิชา	เวลา	ระยะเวลา
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาในส่วนภูมิภาค	คณิตศาสตร์	08.30 น. - 10.00 น.	1 ชั่วโมง 30 นาที
	ชีววิทยา	10.10 น. - 11.40 น.	1 ชั่วโมง 30 นาที
- ศูนย์ สอวน. ม.ต้น (กทม.) โรงเรียน วัดราชาธิวาส, โรงเรียนสารวิทยา และ โรงเรียนศึกษานารี	เคมี	13.00 น. - 14.30 น.	1 ชั่วโมง 30 นาที
	ฟิสิกส์	14.40 น. - 16.10 น.	1 ชั่วโมง 30 นาที

หมายเหตุ

1. การดำเนินการจัดสอบให้คำนึงถึงความปลอดภัยและการระบาดของโรคภัยต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้
2. ถ้ามาสายเกิน 30 นาทีหลังจากเริ่มสอบวิชาแรก จะไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าห้องสอบและหมดสิทธิ์การสอบคัดเลือกทุกรายวิชา
3. ไม่อนุญาตให้ออกนอกห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ
4. ไม่อนุญาตให้นำเครื่องคำนวณ, นาฬิกาดิจิทัล, และ Smart Watch เข้าห้องสอบทุกกรณี
5. ไม่อนุญาตให้ผู้ปกครองเข้ามารอบบริเวณสนามสอบ ให้ส่งนักเรียนที่บริเวณประตูสนามสอบและมารับนักเรียนหลังหมดเวลาสอบ

6. การแต่งกายให้สอดคล้องกับระเบียบของโรงเรียนเท่านั้น นักเรียนโสมสกลใส่เสื้อเจ็ดสีขาว กระโปรง/กางเกงขาวยาว

การประกาศผลสอบคัดเลือกรอบที่ 2

มูลนิธิ สอวน. จะประกาศรายชื่อนักเรียนที่สอบผ่านคัดเลือก รอบที่ 2
ในวันจันทร์ที่ 9 มีนาคม 2569 ติดตามผลได้ที่เว็บไซต์ www.posn.or.th และ www.ijsoaposn.com

การอบรมรอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย

นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกรอบที่ 2 จะต้องเข้ารับการอบรม ระหว่างวันจันทร์ที่ 20 เมษายน - วันเสาร์ที่ 9 พฤษภาคม 2569 และต้องมีเวลาการเข้ารับการอบรมในแต่ละรายวิชาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะมีสิทธิ์เข้ารับการสอบคัดเลือกเพื่อเป็นผู้แทนประเทศไทยจำนวน 6 คน และผู้แทนสำรองจำนวน 4 คน

กำหนดการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย

สอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย ในวันอังคารที่ 12 พฤษภาคม 2569

ณ โรงเรียนสาธิต มศว ปทุมวัน (กรุงเทพมหานคร)

การประกาศผลสอบรอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย

มูลนิธิ สอวน. ประกาศผลการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย จำนวน 6 คน ผู้แทนสำรอง 4 คน
ในวันศุกร์ที่ 29 พฤษภาคม 2569 ติดตามผลได้ที่เว็บไซต์ www.posn.or.th และ www.ijsoaposn.com

ผู้สนใจขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐาน
วิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) โทร. 0-2252-8915-6, 0-2218-5243 หรือที่เว็บไซต์ www.posn.or.th สำหรับการ
ประกาศผลการสอบคัดเลือกทุกครั้ง จะประกาศเฉพาะรายชื่อนักเรียนที่ได้รับคัดเลือกเท่านั้น โดยไม่แจ้งคะแนน
ของผู้เข้าสอบไม่ว่ากรณีใดๆ และผลการพิจารณาของมูลนิธิ สอวน. ถือเป็นที่สุด

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.posn.or.th และ www.ijsoaposn.com

ประกาศ ณ วันที่ 10 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2568

(รองศาสตราจารย์ ดร.พนิต ฤกษ์พันธุ์)

เลขาธิการมูลนิธิ สอวน.





เนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23
เนื้อหาที่ใช้สอบวิชาคณิตศาสตร์

1. จำนวน

- จำนวนเต็มและสมบัติของจำนวนเต็ม
- เศษส่วนและทศนิยม
- อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ
- เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม
- เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ

2. พีชคณิต

- สมการและอสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว
- การประยุกต์ของสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว
- คู่อันดับและกราฟ
- ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร
- สมการกำลังสอง
- กราฟของสมการกำลังสอง

3. เรขาคณิต

- รูปเรขาคณิตและการให้เหตุผล
- สมบัติของ ความเท่ากันทุกประการของรูป สามเหลี่ยม เส้นขนาน ความคล้าย
- รูปสี่เหลี่ยมและรูปหลายเหลี่ยม
- ทฤษฎีบทพีทาโกรัสและบทกลับ
- วงกลม

4. การวัด

- พื้นที่
- ปริมาตรของปริซึม ทรงกระบอก พีระมิด กรวย และทรงกลม
- พื้นที่ผิวของปริซึม และทรงกระบอก

5. ตรรกศาสตร์

- รูปสามเหลี่ยมคล้ายและอัตราส่วนตรีโกณมิติ
- เอกลักษณ์ตรีโกณมิติ
- การประยุกต์ของอัตราส่วนตรีโกณมิติ



เนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23
เนื้อหาที่ใช้สอบวิชาฟิสิกส์

1. การเปลี่ยนหน่วยและการวิเคราะห์มิติ

2. แรงและการเคลื่อนที่

- การเคลื่อนที่แนวตรง : ระยะทาง การกระจัด ความเร็ว อัตราเร็ว ความเร่ง
- มวล แรง กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน
- น้ำหนัก แรงโน้มถ่วง แรงปฏิกิริยาแนวฉาก แรงเสียดทาน แรงดึงเชือก แรงสปริง
- การบวกปริมาณเวกเตอร์
- โมเมนต์ของแรง การสมดุล
- การเคลื่อนที่เป็นวงกลม การเคลื่อนที่แบบโปรเจกไทล์

3. พลังงาน

- งาน กำลัง พลังงานจลน์ พลังงานศักย์ กฎการอนุรักษ์พลังงาน
- เครื่องกลแบบง่าย การได้เปรียบเชิงกล ประสิทธิภาพเชิงกล
- อุณหภูมิ การขยายตัวเชิงความร้อน
- ความร้อน ความจุความร้อน ความร้อนแฝง

4. แสงและการเกิดภาพ

- สมบัติการสะท้อน การหักเหของแสง การสะท้อนกลับหมด
- การเกิดภาพจากกระจกเงา และเลนส์บาง

5. ไฟฟ้า

- ประจุไฟฟ้า แรงไฟฟ้า สนามไฟฟ้า
- ศักย์ไฟฟ้า ความต่างศักย์ไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า
- กฎของโอห์ม ความต้านทานสมมูล
- วงจรไฟฟ้า กำลังไฟฟ้า ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์



เนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23
เนื้อหาที่ใช้สอบวิชาเคมี

1. สมบัติต่าง ๆ ของสาร

- การจำแนกสาร (สารเนื้อเดียว สารเนื้อผสม สารแขวนลอย คอลลอยด์ สารละลาย สารบริสุทธิ์)
- การแยกสารโดยการกลั่น กรอง ตกลึก สกัด โครมาโทกราฟี

2. โครงสร้างอะตอม

- สัญลักษณ์นิวเคลียร์ของธาตุ เลขอะตอม เลขมวล
- สมบัติและจำนวนโปรตอน นิวตรอน อิเล็กตรอน ไอโซโทป
- การจัดเรียงอิเล็กตรอน
- แนวโน้มตามตารางธาตุ (รัศมีอะตอม รัศมีไอออน ค่าพลังงานไอออไนเซชัน ค่าอิเล็กโตรเนกาติวิตี ค่าสัมพรรคภาพอิเล็กตรอน)

3. พันธะเคมี

- ประเภทของพันธะเคมีในสาร สูตรของสารประกอบระหว่างธาตุ
- โครงสร้างลิอวิส รูปร่างของโมเลกุล
- ความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติของสารกับรูปร่างโมเลกุลและแรงยึดเหนี่ยวระหว่างอนุภาค

4. ของแข็ง ของเหลว แก๊ส

- สมบัติของธาตุ (โลหะ อโลหะ กึ่งโลหะ) สารประกอบ สารกัมมันตรังสี
- สมบัติของสถานะต่าง ๆ ของสาร พลังงานกับการเปลี่ยนสถานะของสาร
- ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาตร ความดัน และอุณหภูมิของแก๊ส

5. ปฏิกิริยาเคมีและอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี

- การเกิดปฏิกิริยาเคมี สมการเคมี (โลหะกับน้ำ โลหะกับกรด โลหะกับออกซิเจน)
- ปริมาณสัมพันธ์
- ปฏิกิริยารีดอกซ์ เลขออกซิเดชัน การดุลสมการรีดอกซ์ ตัวออกซิไดซ์ ตัวรีดิวซ์
- ผลของปฏิกิริยาเคมีต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม (การสีกกร่อนของโลหะและวัสดุคาร์บอน)
- ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี

6. สมดุลเคมีและกรด-เบส

- สมดุลเคมี สมบัติของระบบที่อยู่ในสมดุลเคมี การคำนวณที่เกี่ยวข้องกับสมดุล ปัจจัยที่มีผลต่อสมดุล การทำนายทิศทางของปฏิกิริยาหลังการรบกวนสมดุล
- สมบัติความเป็นกรด-เบส (ปฏิกิริยาระหว่างกรดกับเบส กรดกับคาร์บอเนต)
- pH และอินดิเคเตอร์



เนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23

เนื้อหาที่ใช้สอบวิชาชีววิทยา

1. เซลล์สิ่งมีชีวิต

- โครงสร้าง และส่วนประกอบของเซลล์พืชและเซลล์สัตว์
- หน้าที่ของส่วนประกอบของเซลล์
- การลำเลียงสารเข้า - ออกจากเซลล์

2. พืช

- โครงสร้าง และระบบการลำเลียงน้ำ และอาหารของพืช
- การแพร่ของน้ำ และออสโมซิสของเซลล์
- กระบวนการสร้างอาหารของพืช-กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง
- ระบบสืบพันธุ์ของพืช
- การตอบสนองของพืชต่อสิ่งเร้า (แสง อุณหภูมิ น้ำ และสัมผัส)

3. มนุษย์และสัตว์

- โครงสร้างและหน้าที่ระบบต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์และสัตว์ต่าง ๆ
- ความสัมพันธ์ของระบบต่าง ๆ
- อาหารและสารอาหารที่ร่างกายต้องการ
- ของเสียดิตที่มีผลต่อระบบต่าง ๆ ของร่างกาย
- ระบบการสืบพันธุ์ของมนุษย์และสัตว์
- พฤติกรรมบางอย่างของมนุษย์ และสัตว์ที่ตอบสนองต่อสิ่งเร้า (แสง อุณหภูมิ น้ำ และสัมผัส)

4. พันธุกรรม

- กระบวนการถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม
- โครโมโซม และสารพันธุกรรม
- ความหลากหลายของสัตว์และพืชในท้องถิ่น
- วิวัฒนาการสิ่งมีชีวิต
- ความก้าวหน้า และผลของเทคโนโลยีชีวภาพกับการขยายพันธุ์ และปรับปรุงพันธุ์

5. สิ่งแวดล้อม

- ระบบนิเวศ (ระบบนิเวศในท้องถิ่น)
- ความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตภายในระบบนิเวศ
- วัฏจักรของสาร
- การถ่ายทอดพลังงาน
- ความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อความสมดุล
- ประชากร และการเปลี่ยนแปลงประชากร
- ทรัพยากรธรรมชาติ และการใช้อย่างยั่งยืน
- การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

แนวปฏิบัติในการสอบคัดเลือกรอบที่ 1

การสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23
(The Twenty-third International Junior Science Olympiad: 23rd IJSO 2026)

แนวปฏิบัติสำหรับนักเรียน

นักเรียนที่มีคุณสมบัติตามประกาศมูลนิธิ สอวน. การส่งผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 23 และประสงค์จะสมัครสอบคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทยให้ปฏิบัติ ดังนี้

1. สมัครสอบออนไลน์ทาง www.ijscposn.com ระหว่างวันจันทร์ที่ 17 พฤศจิกายน – วันอังคารที่ 9 ธันวาคม 2568
2. พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ วันศุกร์ที่ 9 มกราคม 2569
3. ในวันสอบนักเรียนจะต้องปฏิบัติดังนี้
 - 7.1 นำบัตรประจำตัวผู้สมัครสอบพร้อมบัตรประชาชนไปแสดงในห้องสอบ
 - 7.2 ใช้ปากกากรอกข้อมูลลงในช่องว่างต่อไปนี้
 - 1) ชื่อ-นามสกุล
 - 2) รหัสวิชา
 - 3) วิชา
 - 4) สถานที่สอบ
 - 5) วันที่สอบ
 - 6) กรอกเลขประจำตัวลงในช่อง ซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 10 หลัก
 - ** 7.3 ใช้ดินสอดำ 2B หรือ BB ระบายลงในวงกลมให้ตรงกับเลขประจำตัวสอบให้ชัดเจน
8. ไม่อนุญาตให้นักเรียนนำเครื่องคำนวณ, นาฬิกาดิจิทัล, และ Smart Watch ไม่บรรทัดที่มีสูตรคำนวณเข้าห้องสอบทุกกรณี
9. การแต่งกายใส่ชุดนักเรียนของโรงเรียนเท่านั้น นักเรียนโหมสคูใส่เสื้อเชิ้ตสีขาว กระโปรง/กางเกงขายาว

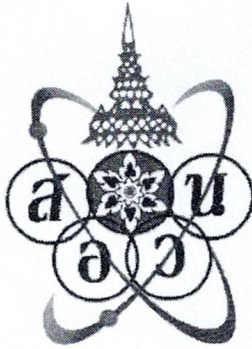
ประกาศผลการสอบแข่งขันรอบที่ 1 วันจันทร์ที่ 9 กุมภาพันธ์ 2569

ติดตามผลได้ที่เว็บไซต์ www.posn.or.th ทั้งนี้จะประกาศเฉพาะรายชื่อนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเท่านั้น โดยไม่เปิดเผยคะแนนของผู้เข้าสอบไม่ว่ากรณีใดๆ และผลการพิจารณาของมูลนิธิ สอวน. ถือเป็นที่สุด ขอให้นักเรียนแจ้งผู้ปกครองทราบด้วย



LogicSpace

บริษัท โลจิคสเปซ จำกัด



มูลนิธิ สอวน.

คู่มือการใช้งาน

ระบบการจัดการการสอบ สอวน.

สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

โครงการพัฒนาระบบการจัดการการสอบ สอวน. สำหรับนักเรียนระดับ

มัธยมศึกษาตอนต้น



สารบัญ

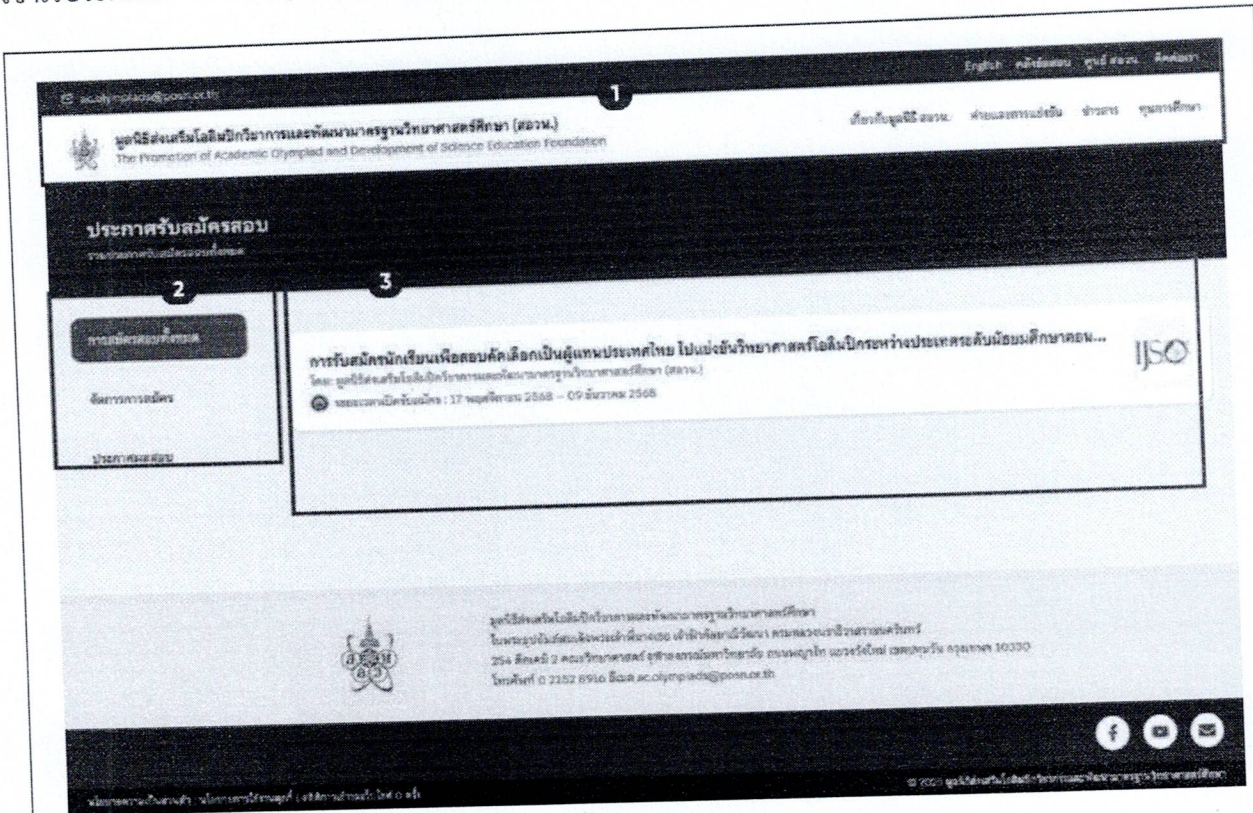
หน้า

บทนำ	1
วัตถุประสงค์ของระบบ	1
ขอบเขตของระบบ	1
หน้าจอรระบบ	2
1. สมัครสอบ	3
2. จัดการสมัครสอบ	6
3. ชำระค่าสมัครสอบ	9
4. พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ	12



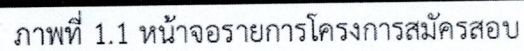
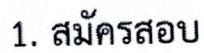
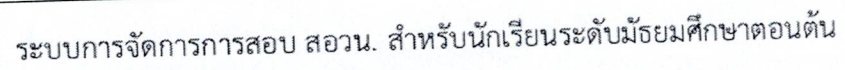
หน้าจอรระบบ

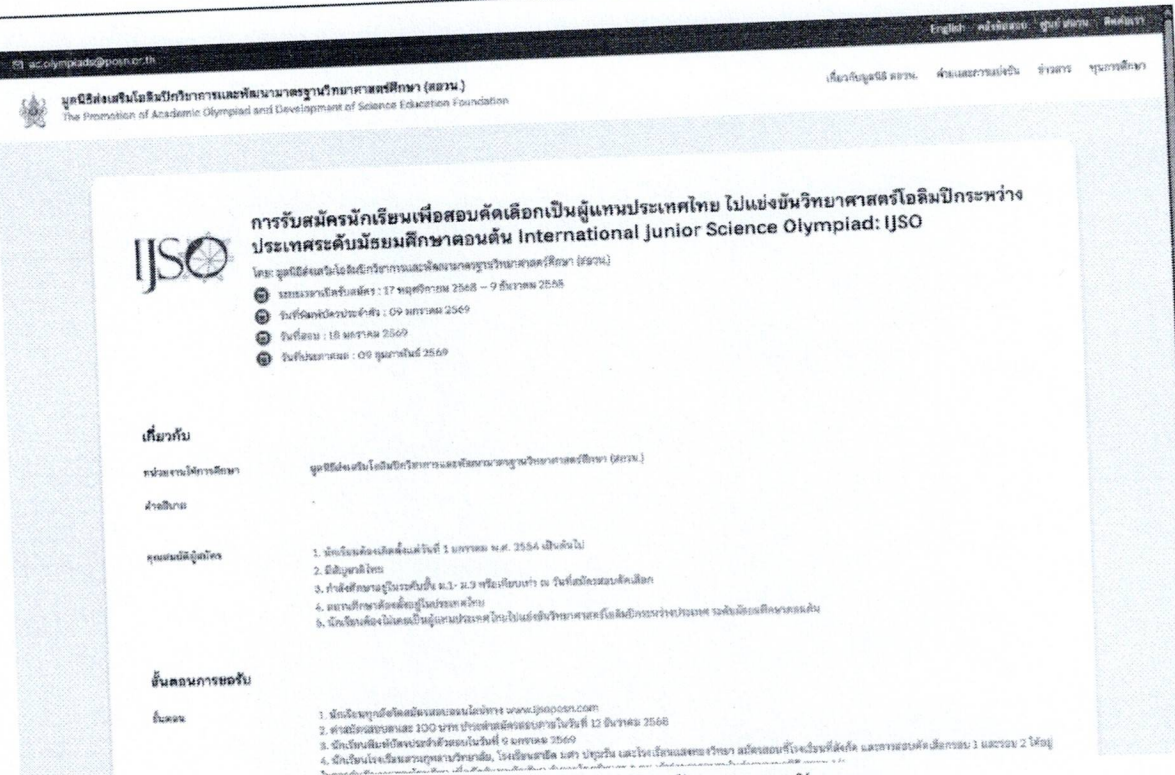
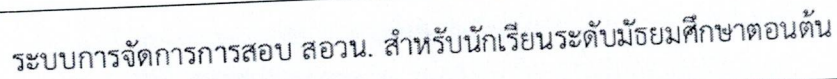
เข้าเว็บไซต์สมัครสอบ <https://ijsoposn.com/>



หน้าแรกของระบบ

1. ส่วนหัวระบบ: ประกอบด้วยโลโก้และข้อมูลนิติ รวมถึงเมนูที่เกี่ยวข้องของมูลนิธิ
2. ส่วนเมนู: แสดงรายการเมนูสำหรับการเข้าถึงฟังก์ชันต่าง ๆ ของระบบ
3. ส่วนเนื้อหา: เป็นพื้นที่สำหรับแสดงข้อมูลหรือฟังก์ชันการทำงานตามเมนูที่ผู้ใช้งานเลือก





ภาพที่ 1.2 หน้าจอรายละเอียดโครงการสมัครสอบ



มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวท.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

เว็บไซต์มูลนิธิ สอวท. ฝ่ายเลขานุการเว็บไซต์ การสอบ ศูนย์การศึกษานานาชาติ



การสมัครเข้ารับการสอบ



การชำระค่าสอบ



วันสอบและวันสอบ

ขั้นตอนที่ 1 การลงทะเบียน

สมัคร * กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน



No photo

รายละเอียดผู้สมัคร

- หมายเลขสมัครสอบ 204 (สำหรับสอบ 600-6000 คน)
- รหัสโรงเรียน 100/1000 และสาขาวิชา 1000
- รหัสโรงเรียน ไม่สามารถกรอกเกิน 1000 ขึ้นไป

 แก้ไขรูป

 รายละเอียด

ชื่อจริง *

ชื่อ *

นามสกุล *

ชื่อเล่น *

อายุ

สัญชาติ *

ปีจบระดับชั้นมัธยมศึกษา *

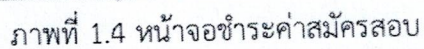
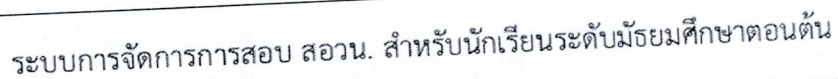
ชื่อโรงเรียนมัธยมศึกษา *

โรงเรียน 100/1000 โรงเรียนมัธยมศึกษา 1000

 แก้ไขชื่อ

 รายละเอียด

ภาพที่ 1.3 หน้าจอสมัครสอบ



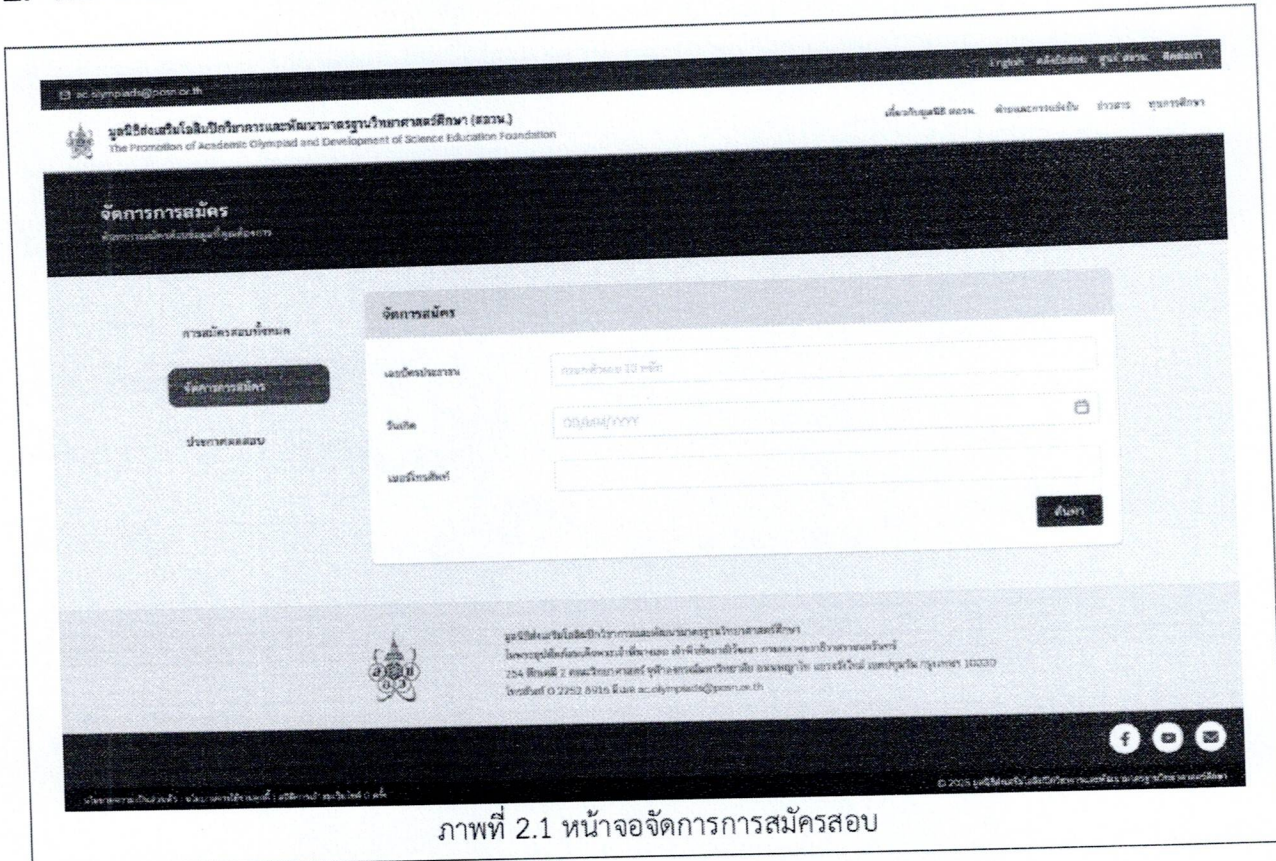
1. คลิกเมนู “การสมัครสอบทั้งหมด” จะแสดงโครงการสมัครสอบ (ตามภาพที่ 1.1 หน้าจอรายการโครงการสมัครสอบ)
2. เลือกโครงการที่ต้องการสมัครสอบ จะแสดงรายละเอียดของโครงการ (ตามภาพที่ 1.2 หน้าจอรายละเอียดโครงการสมัครสอบ)
3. คลิกปุ่ม “สมัครสอบ” จะแสดงฟอร์มกรอกใบสมัครสอบ (ตามภาพที่ 1.3 หน้าจอสมัครสอบ)
4. ระบุข้อมูลผู้สมัครสอบ
 - ข้อมูลทั่วไป
 - ข้อมูลที่อยู่
 - ข้อมูลการศึกษา
 - ลายเซ็นผู้สมัครและผู้ปกครอง
5. คลิกปุ่ม “ส่งใบสมัคร” จะแสดงข้อมูลการสมัคร

* ขำระค่าสมัครสอบ

6. คลิปปุ่ม “ถัดไป” จะแสดงหน้าจอสถานะรอชำระค่าสมัครสอบ (ตามภาพที่ 1.4 หน้าจอชำระค่าสมัครสอบ)

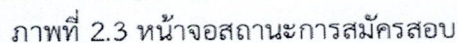
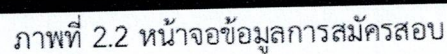
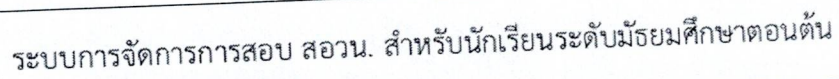


2. จัดการสมัครสอบ



The screenshot shows the SAOT registration page. At the top, there is a header with the SAOT logo and the text "มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอน.)" and "The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation". Below the header, there is a navigation bar with links to "หน้าหลัก", "สมัครสอบ", "สอบ", "ผลการสอบ", "ติดต่อเรา", "เกี่ยวกับมูลนิธิ", "ฝ่ายส่งเสริมโอลิมปิก", "ฝ่ายบริหาร", and "ฝ่ายวิชาการ". The main content area is titled "จัดการการสมัคร" and contains a registration form. The form has three input fields: "เลขที่บัตรประชาชน" (ID Card Number), "วันเกิด" (Date of Birth), and "เบอร์โทรศัพท์" (Phone Number). There is a "สมัคร" (Register) button at the bottom right of the form. Below the form, there is a footer with the SAOT logo and the text "มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา" and "โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา" and "254 ปีประเทศไทย 2 ศตวรรษวิทยาศาสตร์ จุดเริ่มต้นการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ไทย" and "เลขที่บัญชี 0-2252-8916 มีเลข acc.thai-promote@promote.or.th".

ภาพที่ 2.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ





1. คลิกเมนู “จัดการการสมัคร” จะแสดงช่องค้นหาโครงการที่ได้ทำการสมัครสอบ (ตามภาพที่ 2.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ)
2. ระบุข้อมูลส่วนตัวที่ต้องการค้นหา
3. คลิกปุ่ม “ค้นหา” จะแสดงรายการโครงการที่ได้สมัครสอบ (ตามภาพที่ 2.2 หน้าจอข้อมูลการสมัครสอบ)
4. เลือกโครงการสมัครสอบที่ต้องการ จะแสดงรายละเอียดสถานะการสมัคร (ตามภาพที่ 2.3 หน้าจอสถานะการสมัครสอบ)

* สถานะการสมัครสอบ

- สมัครสอบ
 - กรอกใบสมัครสอบ
 - ส่งใบสมัครแล้ว(รอตรวจสอบการสมัคร)
- ชำระค่าสมัคร
 - รอการชำระค่าสมัครสอบ
 - ชำระค่าสมัครสอบแล้ว
- พิมพ์บัตรประจำตัว
 - รอการกำหนดสนามสอบ
 - พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ



3. ค่าระค่าสมัครสอบ

The screenshot shows the SAOT registration page. At the top, there is a navigation bar with the SAOT logo and the text "ระบบการจัดการการสอบ สอน. สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น". Below this, there is a header section with the text "มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)" and "The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation". The main content area is titled "จัดการการสมัคร" and contains a registration form. The form has fields for "เลขที่บัตรประชาชน", "วันเกิด", and "เบอร์โทรศัพท์". There is also a "ยืนยัน" button. On the left side of the form, there are links for "การสมัครสอบแข่งขัน", "จัดการการสมัคร", and "ประกาศผลสอบ". At the bottom of the page, there is a footer section with the SAOT logo and contact information.

SAOT logo

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

จัดการการสมัคร

เลขที่บัตรประชาชน: 13 หลัก

วันเกิด: DD/MM/YYYY

เบอร์โทรศัพท์:

ยืนยัน

SAOT logo

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา
ในพระอุปถัมภ์ของสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงมหมาทปรังศรี
254 ถนนวิภาวดี 2 ตำบลวิภาวดี กรุงเทพมหานคร 10330
โทรศัพท์ 0 2252 8916 โทรสาร 0 2252 8917 อีเมล saot@saot.or.th

SAOT logo

ภาพที่ 3.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ



ระบบการจัดการสอบ สอน. สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น



English - เข้าสู่ระบบ - ค้นหา - ติดต่อเรา

sc.olympiad@paon.ac.th

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

เกี่ยวกับมูลนิธิ สอวน. ฝ่ายและการแข่งขัน ข่าวสาร ขุนกรศึกษา

การสมัครสอบทั้งหมด

จัดการสมัคร

ประกาศผลสอบ

ประกาศรับสมัครสอบที่ลงสมัคร

กำลังดำเนินการ ด้านผลการดำเนินการ

การรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทย ไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น International Junior Science Olympiad: IJSO

โดย: มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)

📅 ระยะเวลาสมัคร: 17 พฤศจิกายน 2565 - 9 ธันวาคม 2565

IJSO

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา
ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์
254 ตึกเคมี 2 คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์ 0 2252 8910 อีเมล sc.olympiad@paon.ac.th

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา

© 2005 มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา

ภาพที่ 3.2 หน้าจอข้อมูลการสมัครสอบ

English - เข้าสู่ระบบ - ค้นหา - ติดต่อเรา

sc.olympiad@paon.ac.th

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

เกี่ยวกับมูลนิธิ สอวน. ฝ่ายและการแข่งขัน ข่าวสาร ขุนกรศึกษา

ตรวจสอบการสมัคร

การชำระเงิน

ผลการดำเนินการ

ขั้นตอนที่ 2 การชำระเงิน

สอวน. - มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ (สอวน. - PAO)

การชำระเงิน

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

📄 **เอกสารยืนยันการสมัครสอบ: -- (ขอแสดงหลังการชำระเงินแล้ว)**

ชื่อ - นามสกุล	เลขที่สอบ	สาขาวิชา
นายวิชาญ วิชาญ	1149900000001	ฟิสิกส์
โรงเรียน	ศึกษาพิเศษ	จังหวัด
รหัสประจำตัวประชาชน	๙.1	เลขที่บัญชี
สาขาโรงเรียนที่สมัครสอบ	4295-สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น	

รายละเอียดการสมัครสอบ

ชื่อการสมัครสอบ: การรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทย ไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศระดับมัธยมศึกษาตอนต้น International Junior Science Olympiad: IJSO

โดย: มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.)

ภาพที่ 3.3 หน้าจอสถานะการสมัครสอบ



1. คลิกเมนู “จัดการการสมัคร” จะแสดงช่องค้นหาโครงการที่ได้ทำการสมัครสอบ (ตามภาพที่ 3.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ)
2. ระบุข้อมูลส่วนตัวที่ต้องการค้นหา
3. คลิกปุ่ม “ค้นหา” จะแสดงรายการโครงการที่ได้สมัครสอบ (ตามภาพที่ 3.2 หน้าจอข้อมูลการสมัครสอบ)
4. เลือกโครงการสมัครสอบที่ต้องการ จะแสดงรายละเอียดสถานะการสมัคร (ตามภาพที่ 3.3 หน้าจอสถานะการสมัครสอบ)
5. เลือกสถานะชำระค่าสมัครสอบ จะแสดงหน้าจอการชำระค่าสมัครสอบ



4. พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ

acolyte@psoe.or.th English คลังข้อสอบ ศูนย์ สอน. ติดต่อเรา

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สสอน.)
The Promotion of Academic Olympiad and Development of Science Education Foundation

เลือกในชุดข้อสอบ สอน. ดาวน์โหลดข้อสอบ ข้อสอบ สอน. การสอบ

จัดการการสมัคร
สมัครสอบการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ

การสมัครสอบแข่งขัน
จัดการการสมัคร
ประกาศสอบ

จัดการสมัคร

เลขบัตรประชาชน

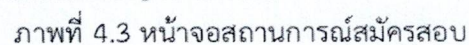
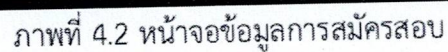
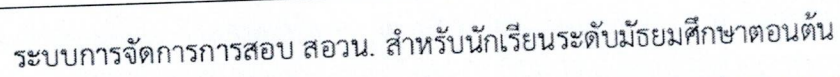
วันเกิด

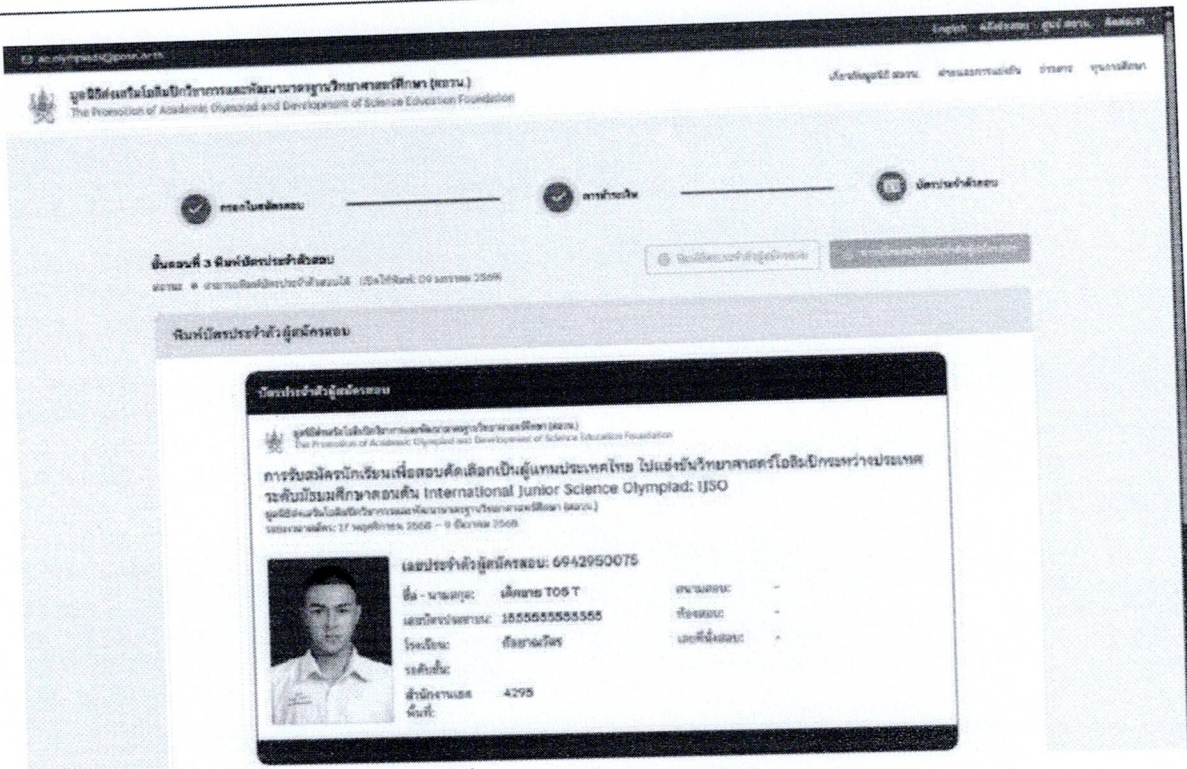
เบอร์โทรศัพท์

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา
โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา
254 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330
โทรศัพท์ 0 2252 8916 อีเมล acolyte@psoe.or.th

© 2015 มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา

ภาพที่ 4.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ





ภาพที่ 4.4 หน้าจอบัตรประจำตัวสอบ

1. คลิกเมนู “จัดการการสมัคร” จะแสดงช่องค้นหาโครงการที่ได้ทำการสมัครสอบ (ตามภาพที่ 4.1 หน้าจอจัดการการสมัครสอบ)
2. ระบุข้อมูลส่วนตัวที่ต้องการค้นหา
3. คลิกปุ่ม “ค้นหา” จะแสดงรายการโครงการที่ได้สมัครสอบ (ตามภาพที่ 4.2 หน้าจอข้อมูลการสมัครสอบ)
4. เลือกโครงการสมัครสอบที่ต้องการ จะแสดงรายละเอียดสถานะการสมัคร (ตามภาพที่ 4.3 หน้าจอสถานะการสมัครสอบ)
5. เลือกสถานะบัตรประจำตัวสอบ จะแสดงหน้าจอพิมพ์บัตรประจำตัวสอบ (ตามภาพที่ 4.4 หน้าจอบัตรประจำตัวสอบ)