

SCRATCH

olympiad world

International Scratch Creative Programming Olympiad



creativeprogramming.org

Official Partner : Focus Academy : 064-776-0454, 081-490-6333



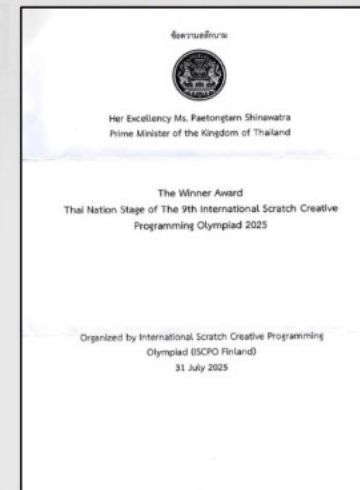
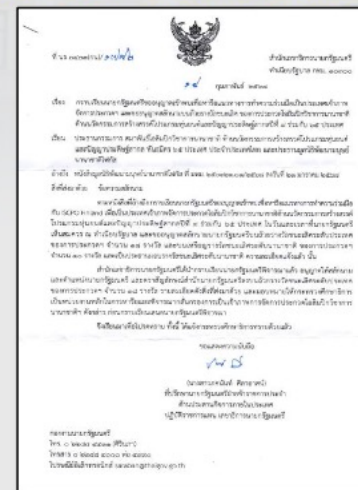
การประกวด International Scratch Creative Programming Olympiad

เมื่อ 8 ม.ค.68 นรม. พบปะให้โอวาทแก่ คณะทีมชาติไทยที่ได้รับเหรียญรางวัลจากการเข้าร่วมการประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ ด้านนวัตกรรมสร้างสรรค์โปรแกรมหุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สากล ครั้งที่ 8 (The 8th International Scratch Creative Programming Olympiad 2024) จากสาธารณรัฐฟินแลนด์ ณ ทำเนียบรัฐบาล โดยมี รมว.ศธ. รมช.ศธ และ ปล.ศธ เข้าร่วมฯ ณ ณ ห้องสีม่วง ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล



ความเป็นมาของกิจกรรม

- ประธานมูลนิธิพัฒนามนุษย์นานาชาติโพกัส/ประธานสมาพันธ์ ISCPO ประจำประเทศไทย ได้ขอเข้าพบหารือกับ รมช.กท. เมื่อวันที่ ๓ เม.ย.๖๘ ณ ห้องประชุม สร. ในศาลาว่าการกลาโหม เกี่ยวกับการพัฒนากำลังพลและครอบครัวให้มีการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ เพื่อยกระดับศักยภาพบุคลากรของประเทศอย่างยั่งยืน
- ประเทศไทยอยู่ในอันดับที่ 43 ของโลก จาก Global AI Index 2024 ซึ่งยังมีโอกาสในการพัฒนาต่อไป
- แนวทางการดำเนินการแบ่งเป็น 2 ระยะหลัก ได้แก่ 1) ระยะเตรียมความพร้อม และ 2) ระยะศึกษา วิจัย และพัฒนาร่วมกัน
- The International Scratch Olympiad, Focus Academy Thailand and Focus Human Development International Foundation และ ROBBO Finland จะมีการจัดการประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติด้านการสร้างสรรค์โปรแกรมหุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์นานาชาติ ครั้งที่ ๙ (9th International SCRATCH Creative Programming Olympiad 2025) ซึ่งจะมีผู้เข้าร่วมจากกว่า 65 ประเทศทั่วโลก ภายในช่วงปลายปีนี้ รวมทั้งได้เชิญชวนกระทรวงต่าง ๆ เพื่อเข้าร่วมกิจกรรมฯ



การประกวด International Scratch Creative Programming Olympiad

- ผู้ได้รับเหรียญรางวัลจากการประกวดในระดับนานาชาติร่วมกับ 45 ประเทศทั่วโลก แบ่งตามประเภทการแข่งขัน ได้แก่

6th International Scratch Creative Programming Olympiad 2022

1. ด.ช.วัชรวิชัย กลิ่นสุคนธ์ รางวัลเหรียญเงิน Scratch Teen โรงเรียน Newton Sixth Form กรุงเทพฯ สังกัด สช.
2. นายภูมิมนัส แสงแก้ว รางวัลเหรียญทองแดง Scratch Youth โรงเรียนรัชฎา จ.ตรัง สังกัด สพฐ.

7th International Scratch Creative Programming Olympiad 2023

1. นายอรรถพล แดงอ่อน รางวัลเหรียญทองแดง Scratch Master ครูโรงเรียนไตรประชาสามัคคี จ.นครสวรรค์ สังกัด สพฐ.
2. นางสาวภาวินี ไชยภาค รางวัลเหรียญทองแดง ROBBO Master 18+ บุคคลทั่วไป

8th International Scratch Creative Programming Olympiad 2024

1. นายกำจร ยั่งยืน รางวัลเหรียญทอง ROBBO Master 18+ รองผู้อำนวยการโรงเรียนรพีเลิศวิทยา จ.ลำพูน สังกัด สพฐ.
2. นายอรรถพล แดงอ่อน รางวัลเหรียญเงิน ROBBO Master 18+ โรงเรียนไตรประชาสามัคคี จ.นครสวรรค์ สังกัด สพฐ.
3. เด็กชายภาวิน พัฒนเวคิน รางวัลเหรียญเงิน Scratch Kid อายุ 7 - 8 ปี โรงเรียน HeadStart International School Phuket จ.ภูเก็ต สังกัด สช.



Scratch Olympiad 2025



ชิงถ้วยนายกรัฐมนตรี

สมัครออนไลน์ ฟรี
Certificate FREE
ระดับประเทศ

การจัดประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ 9th the International Scratch
ด้านการสร้างสรรค์โปรแกรมหุ่นยนต์และ Creative Programming Olympiad
ปัญญาประดิษฐ์สากลปีที่ 9 (65ประเทศ) 2025 with 65 countries.

กำหนดการ

รอบในประเทศ Thai Nation Scratch Olympiad

- ❖ 1 กุมภาพันธ์ ถึง 30 เมษายน 2568 รับสมัคร ระดับจังหวัดทาง <https://forms.gle/XPcNWYJXRQ1GULgUA>
- ❖ 1 พฤษภาคม ถึง 30 มิถุนายน รับสมัครระดับประเทศทาง <https://creativeprogramming.org>
- ❖ 15 กรกฎาคม 2568 ประกาศผลรอบแรก
- ❖ 15-17 กรกฎาคม 2568 ขึ้นอุทธรณ์
- ❖ 31 กรกฎาคม 2568 ประกาศผลประกวดระดับประเทศ และเป็นตัวแทนประเทศไทยประกวดระดับนานาชาติ

รอบนานาชาติ National Scratch Olympiad

- ❖ 1-30 กันยายน 2568 เปิดรับสมัครการประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ (มีค่าธรรมเนียมการสมัคร)
- ❖ 15 ตุลาคม 2568 ประกาศรอบแรก
- ❖ 15-17 ตุลาคม 2568 ขึ้นอุทธรณ์
- ❖ 25 ตุลาคม 2568 ประกาศผลการประกวดระดับนานาชาติ อย่างเป็นทางการ

- ❖ กันยายน 2568 รับถ้วย นายกรัฐมนตรี
 - ❖ 1-30 มิถุนายน 2568 เปิดรับสมัครคณะกรรมการจิตอาสา (ได้รับใบ Certificate ตรงจากประเทศฟินแลนด์) ฟรี
- หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมประกวดที่ผ่านเกณฑ์ จะได้รับเกียรติบัตรจากประเทศฟินแลนด์ทุกคน หลังสิ้นสุดการประกวดทุกขั้นตอน

กิจกรรมพิเศษ

จัดกิจกรรมค่ายพัฒนาสมรรถนะครูด้าน SCRATCH ROBBO ระดับชาติ

28 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2568 จัดค่ายเตรียมตัวผู้เข้าประกวด 20 รุ่น ณ จังหวัดอ่างทอง

29-31 สิงหาคม 2568 ทุนกิจกรรมการเก็บตัวทีมชาติไทย ณ กรุงเทพมหานคร

1-7 ตุลาคม 2568 ค่ายแลกเปลี่ยนระดับนานาชาติ 65 ประเทศ ณ กรุงเทพมหานคร

จัดโดยมูลนิธิพัฒนาหุ่นยนต์นานาชาติ (องค์การไม่แสวงหากำไร) และภาคีพันธมิตรที่ภาคภูมิใจและเชิดชู Focusfoundations.org



กรอบระยะเวลาในการดำเนินการ

รอบในประเทศ Thai Nation Scratch Olympiad

- 1 ก.พ. - 30 เม.ย.68 รับสมัคร ระดับจังหวัด
<https://forms.gle/XPcNWYJXRQ1GULgUA>
- 1 พ.ค. - 30 มิ.ย.68 รับสมัคร ระดับประเทศ
<https://creativeprogramming.org>
- 1 - 30 มิ.ย.68 เปิดรับสมัครคณะกรรมการอาสาสมัคร (ได้รับ ใบ Certificate ตรงจากประเทศฟินแลนด์) ฟรี
ประกาศรอบแรก
ยื่นอุทธรณ์
ประกาศผลประกวดระดับประเทศ และเป็นตัวแทนประเทศไทยประกวดระดับนานาชาติ
รับถ้วย นายกรัฐมนตรี
- 15 ก.ค.68
- 15 - 17 ก.ค.68
- 31 ก.ค.68
- ก.ย.68 หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมประกวดที่ผ่านเกณฑ์ จะได้รับเกียรติบัตรจากประเทศฟินแลนด์ทุกคน หลังสิ้นสุดการประกวดทุกขั้นตอน

Scratch Olympiad 2025



ซึ่งถวายเป็นพระราชกุศล

สมัครออนไลน์ ฟรี
Certificate FREE
ระดับประเทศ

การจัดประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ 9th the International Scratch
ด้านการสร้างสรรค์โปรแกรมหุ่นยนต์และ Creative Programming Olympiad
ปัญญาประดิษฐ์สากลปีที่ 9 (65ประเทศ) 2025 with 65 countries.

กำหนดการ

รอบในประเทศ Thai Nation Scratch Olympiad

- ❖ 1 กุมภาพันธ์ ถึง 30 เมษายน 2568 รับสมัคร ระดับ จังหวัดทาง <https://forms.gle/XPcNWYJXRQ1GuLgUA>
- ❖ 1 พฤษภาคม ถึง 30 มิถุนายน รับสมัครระดับประเทศ ทาง <https://creativeprogramming.org>
- ❖ 15 กรกฎาคม 2568 ประกาศผลรอบแรก
- ❖ 15-17 กรกฎาคม 2568 ขึ้นอุทธรณ์
- ❖ 31 กรกฎาคม 2568 ประกาศผลประกวดระดับประเทศ และเป็นตัวแทนประเทศไทยประกวดระดับนานาชาติ

- ❖ กันยายน 2568 รับด้วย นายกรัฐมนตรี
 - ❖ 1-30 กันยายน 2568 เปิดรับสมัครคณะกรรมการจิตอาสา (ได้รับใบ Certificate ตรงจากประเทศฟินแลนด์) ฟรี
- หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมประกวดที่ผ่านเกณฑ์ จะได้รับเกียรติบัตร จากประเทศฟินแลนด์ทุกคน หลังสิ้นสุดการประกวดทุกขั้นตอน

กิจกรรมพิเศษ

จัดกิจกรรมค่ายพัฒนาสมรรถนะครูด้าน SCRATCH ROBBO ระดับชาติ

28 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2568 จัดค่ายเตรียมตัวผู้เข้าประกวด 20 รุ่น ณ จังหวัดอ่างทอง

29-31 สิงหาคม 2568 ทุนกิจกรรมการเก็บตัวทีมชาติไทย ณ กรุงเทพมหานคร

1-7 ตุลาคม 2568 ค่ายแลกเปลี่ยนระดับนานาชาติ 65 ประเทศ ณ กรุงเทพมหานคร

รอบนานาชาติ National Scratch Olympiad

- ❖ 1-30 กันยายน 2568 เปิดรับสมัครการ ประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ (มีค่าธรรมเนียมการสมัคร)
- ❖ 15 ตุลาคม 2568 ประกาศรอบแรก
- ❖ 15-17 ตุลาคม 2568 ขึ้นอุทธรณ์
- ❖ 25 ตุลาคม 2568 ประกาศผลการประกวด ระดับนานาชาติ อย่างเป็นทางการ



Line ID scan QR code
FB/FocusAcademyThailand
FocusAcademy.net
Focusfoundations.org

จัดโดยมูลนิธิพัฒนาสมรรถนะครูด้าน (องค์การไม่แสวงหากำไร) และภาคีพันธมิตรจากภาครัฐและเอกชน Focusfoundations.org



กรอบระยะเวลาในการดำเนินการ

รอบนานาชาติ National Scratch Olympiad

• 1 - 30 ก.ย.68

เปิดรับสมัครการประกวดโอลิมปิก

วิชาการนานาชาติ

(มีค่าธรรมเนียมการสมัคร)

ประกาศรอบแรก

ยื่นอุทธรณ์

ประกาศผลการประกวดระดับนานาชาติ
อย่างเป็นทางการ

• 15 ต.ค.68

• 15 - 17 ต.ค.68

• 25 ต.ค.68

กิจกรรมพิเศษ

จัดกิจกรรมค่ายพัฒนาสมรรถนะครูด้าน Scratch ROBBO ระดับชาติ

• 28 ก.พ. - 2 มี.ค.68

จัดค่ายเตรียมตัวผู้เข้าประกวด 20 รุ่น (อ่างทอง)

• 29 - 31 ส.ค.68

ทุนกิจกรรมเก็บตัวทีมชาติไทย (กทม.)

• 1 - 7 ต.ค.68

ค่ายแลกเปลี่ยนระดับนานาชาติ (กทม.)

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมการแข่งขันประกวดโอลิมปิกวิชาการนานาชาติ

SCRATCH: การเขียนโปรแกรมสร้างสรรค์บน SCRATCH หรือ ROBBO SCRATCH

- My world อายุ 7 - 8 ปี
- My book อายุ 9 - 10 ปี
- Know - all อายุ 11 - 12 ปี
- Games อายุ 13 - 14 ปี
- STREAM - project อายุ 15 - 18 ปี
- Scratch School อายุ 18 ปี ขึ้นไป

ROBBOSCRATCH: การเขียนโปรแกรมสร้างสรรค์บน ROBBO SCRATCH โดยใช้หุ่นยนต์เคลื่อนที่ ROBBO และห้องปฏิบัติการดิจิทัล ROBBO

- Control center อายุ 7 - 10 ปี, 11 - 14 ปี, 15 - 18 ปี และ 18 ปี ขึ้นไป
- Mobile robot อายุ 7 - 10 ปี, 11 - 14 ปี, 15 - 18 ปี และ 18 ปี ขึ้นไป
- ROBBO team อายุ 7 - 10 ปี, 11 - 14 ปี, 15 - 18 ปี และ 18 ปี ขึ้นไป

SCRATCH olympiad 2025



รัฐบาลไทย ROYAL THAI GOVERNMENT



+ สมัครฟรี

+ Certificate

ระดับประเทศ

9th INTERNATIONAL SCRATCH CREATIVE PROGRAMMING OLYMPIAD 2025

ซึ่งถวายนายกรัฐมนตรี

NOMINATIONS

SCRATCH

- My world 7-8 year old
- My book 9-10 year old
- Know-all 11-12 year old
- Games 13-14 year old
- STREAM-project ... 15-18 year old
- Scratch School 18 and older

ROBBOSCRATCH

- Control center ... 7-10, 11-14, 15-18 and 18+
- Mobile robot 7-10, 11-14, 15-18 and 18+
- ROBBO team 7-10, 11-14, 15-18 and 18+

SCHEDULE

MARCH - JUNE, 2025

Online acceptance of applications for participation in the national selection stages

JULY 31, 2025

Announcement of the winners of the national selection stages

SEPTEMBER, 2025

The online Final



Line ID scan QR code
FB/FocusAcademyThailand
FocusAcademy.net
Focusfoundations.org

ANYONE FROM ANYWHERE OVER THE AGE OF 7 CAN PARTICIPATE IN THE SCRATCH OLYMPIAD!



ScratchOlympiad #ScratchOlympiad



จัดโดยมูลนิธิพัฒนามนุษย์นานาชาติ (องค์การไม่แสวงหากำไร) และภาคีพันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน

กรรมการอาสาสมัคร

คุณสมบัติผู้สมัครกรรมการอาสาสมัคร

1. ชาย - หญิง อายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป
2. มี จิตอาสา และมุ่งมั่นพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และการศึกษาของไทย ด้านการนวัตกรรมการสร้างสรรค์ โปรแกรมหุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์ของไทยสู่เวทีระดับนานาชาติ
3. มี พื้นฐานภาษาอังกฤษระดับเบื้องต้นขึ้นไป เพื่อการฟัง พูด อ่าน สื่อสารกับวิทยากรจากประเทศฟินแลนด์ (สามารถใช้เครื่องมือแปลภาษาผ่าน Application ต่างๆ ตามความถนัด (open source) ช่วงอบรมผ่านระบบออนไลน์สดจะมีพี่เลี้ยง (Mentor) สรุปประเด็นและช่วยทำความเข้าใจในประเด็นเนื้อหาสาระให้ หรือหากมีข้อซักถามในบางช่วงจะอำนวยความสะดวก แปลโต้ตอบระหว่างมีข้อซักถามผ่าน Online สด)
4. มี เวลาช่วงนอกเวลาปฏิบัติงาน เพื่อศึกษาเรียนรู้ผ่านระบบออนไลน์ (ไม่ระบุเวลาในขั้นตอนกระบวนการดำเนินงานที่เป็นมาตรฐานสากล)

กรรมการอาสาสมัคร

บทบาทและความรับผิดชอบ

(ระยะเวลาตัดสินโครงการ ประมาณ 1 - 15 กรกฎาคม 2568 ผ่านระบบ ออนไลน์ อิสระไม่จำกัดเวลาทำงาน)

1. ประชาสัมพันธ์และคัดเลือกผู้เข้าร่วมประกวดที่มีความสนใจ และคัดเลือกผู้เข้าร่วมประกวด
ท่านละ 30 คนขึ้นไป โดยผู้เข้าร่วมประกวดอายุตั้งแต่ 7 ปี ถึง 60 ปี
2. กรรมการ 1 คน ตัดสินได้ 30 โครงการ (Project) 1 โครงการ (Project) ใช้กรรมการตัดสิน 3 คน
เพื่อคัดเลือกตัวแทนระดับองค์กรเข้าร่วมในเวทีนานาชาติ
3. มีวิดีโอการฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ และทำข้อสอบผ่าน 80% สอบได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง
จนผ่าน และมี TUTOR และที่ปรึกษาฟรี

กรรมการอาสาสมัคร

สิ่งที่กรรมการอาสาสมัครได้รับ

1. **ใบรับรองเกียรติบัตรเป็นภาษาอังกฤษ** จากทางสมาพันธ์โอลิมปิกวิชาการนานาชาติ ประเทศฟินแลนด์ โดยจะจัดพิธีรับมอบฯ เพื่อเป็นเกียรติประวัติของคณะกรรมการอาสาสมัคร ที่สละเวลา แรงกาย แรงใจ และองค์ความรู้
2. **ได้เรียนรู้และปฏิบัติจริง** กับประเทศฟินแลนด์ที่มีมาตรฐานการศึกษาอันดับ 1 ของโลกมากกว่า 10 ปี เพื่อถอดองค์ความรู้มาประยุกต์ใช้ต่อไป
3. กรรมการตัดสินสามารถส่งโครงการเข้าประกวด แต่ไม่สามารถตัดสินโครงงานของตนเองได้
4. สามารถนำ**ใบเกียรติบัตรไปอ้างอิง** เพื่อพิจารณาเลื่อนขั้นสู่ผู้บริหาร วิทยฐานะ มาตรฐานวิชาชีพ หรือผู้เชี่ยวชาญพิเศษ ที่มีผลงานระดับนานาชาติ
5. มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือก**เข้าร่วมตัดสินการประกวดในรอบนานาชาติ** และจะได้รับ**เกียรติบัตรเป็นภาษาอังกฤษ** ออกจากทางสมาพันธ์โอลิมปิกวิชาการนานาชาติ ประเทศฟินแลนด์

หมายเหตุ : ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ และมี Certincate จากทางสมาพันธ์โอลิมปิกวิชาการนานาชาติด้านการนวัตกรรมสร้างสรรค์
หุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สากล ประเทศฟินแลนด์