



TECH Infinity Education Company Limited | บริษัท เทคโนโลยี อ็ดดูเคชั่น จำกัด

สำนักงานใหญ่ (HQ) : 1 อาคารเอ็มไพร์ ชั้น 47 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 ประเทศไทย
1 Empire Tower 47th Fl. Unit 4703 South Sathorn Road Yannawa Sathorn Bangkok 10120 Thailand
Tel : +66 (0)2 686 1202 Email : techedth@gmail.com Website : www.techeducationth.com

โรงเรียนจอมจรัสอุปถัมภ์

เลขรับ.....1716

วันที่.....17 ส.ค. 2569

เวลา.....

ที่ TECHTEST-A0701/2569

3 กรกฎาคม 2569

เรื่อง ขอเรียนเชิญส่งนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
(Medical Science Aptitude Development and Testing : IMEDDAT)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สิทธิประโยชน์ในการเข้าร่วมสำหรับโรงเรียน
2. รายละเอียดโครงการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

ด้วยสำนักงานนวัตกรรมทดสอบและประเมินผล จัดโครงการส่งเสริมการศึกษาในสาขาวิชาเกี่ยวเนื่องกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และทักษะในศตวรรษที่ 21 ซึ่งเป็นศาสตร์และศิลป์ที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในปัจจุบัน โดยนำมาตรฐานการศึกษาในระดับสากลมาใช้บูรณาการในการยกระดับคุณภาพการศึกษาผ่านการทดสอบและประเมินผล จึงได้จัดโครงการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Medical Science Aptitude Development and Testing : IMEDDAT) ขึ้น มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการแข่งขันและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ในระดับภูมิภาค ระดับประเทศ และคัดเลือกตัวแทนประเทศแข่งขันในระดับนานาชาติต่อไป เป็นการส่งเสริมการศึกษาทักษะกระบวนการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical thinking) และคิดเชิงนวัตกรรม (Innovative thinking) ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้สอดคล้องตามทิศทางการพัฒนาประเทศ ในประเทศไทยเชิญโรงเรียนเข้าร่วมการทดสอบมากกว่า 900 โรงเรียน เพื่อให้ นักเรียนสามารถประเมินความถนัด พัฒนาการเรียนรู้ของตนเอง และการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนสู่ความเป็นเลิศของโรงเรียน สาขาวิชาที่จัดทดสอบและแข่งขันแบ่งเป็นช่วงชั้น เพื่อคัดเลือกระดับประเทศ ดังนี้

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ได้แก่ การพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (IMEDDAT)
(Lower-secondary) - การแข่งขัน | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (TH/EN)

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ การพัฒนาและทดสอบความถนัดทางทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (IMEDDAT)
(Upper-secondary) - การทดสอบ | ชีวิตวิทยาเชิงวิทยาศาสตร์การแพทย์ (EN)

ภาษาที่ใช้สอบ : - การทดสอบ | เคมีเชิงวิทยาศาสตร์การแพทย์ (EN)

ภาษาไทย (Thai : TH) - การทดสอบ | ฟิสิกส์เชิงวิทยาศาสตร์การแพทย์ (EN)

ภาษาอังกฤษ (English : EN) - การทดสอบ | คณิตศาสตร์เชิงวิทยาศาสตร์การแพทย์ (EN)

- การแข่งขัน | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (TH/EN)

การประเมินผลศักยภาพประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ได้แก่ 1) หลักคิดพื้นฐานของการคิดเชิงวิพากษ์และการประยุกต์ใช้ความรู้ (Critical thinking and application of knowledge) และ 2) ทักษะการคิดเชิงนวัตกรรม (Innovative thinking skills) ตามสาขาวิชาที่เปิดสอบข้างต้น

โดยแบ่งรอบการทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ออกเป็น 4 รอบ ดังนี้

1) คัดเลือกตัวแทนภูมิภาค (Selection of Regional Representatives) ผู้สมัครเข้าร่วมโครงการ ฯ ทดสอบผ่านระบบการทดสอบดิจิทัล (TechEd Assessment Testing) ระหว่างวันที่ 26 – 29 สิงหาคม 2569

2) ระดับประเทศ (National Level) ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร วันอาทิตย์ที่ 6 ธันวาคม 2569

3) คัดเลือกผู้แทนประเทศไทย (Selection of Thailand Representative) พร้อมนำเสนอผลงานวิชาการ ณ กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 1 – 4 เมษายน 2570

4) ระดับนานาชาติ (International Level) พร้อมนำเสนอผลงานวิชาการ ระดับนานาชาติ ณ กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ ช่วงเดือนมิถุนายน 2570 ในโครงการ International Junior Medical Competency Testing (IJMCT2025)

เรียนเชิญเข้าร่วมโครงการเพื่อประเมิน ความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปี 2569 พร้อมกันทั่วประเทศ

/จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์และเรียนเชิญ...

จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์และเรียนเชิญส่งนักเรียนเข้าร่วมโครงการ โดยสำนักงาน ฯ ให้สิทธิประโยชน์จากการสมัครเข้าร่วมโครงการ โดยส่วนลดอัตราค่าสมัคร² และสนับสนุนการดำเนินการสมัครให้โรงเรียน ร้อยละ 10 ของค่าการสมัคร¹

สำหรับผู้สมัคร : การทดสอบ วัดผลความถนัด	ภาษาอังกฤษ (English)	150	บาท/รายวิชา (180 บาท)
การแข่งขัน แข่งขันความถนัด	ภาษาไทย (Thai)	450	บาท/รายวิชา (500 บาท)
	ภาษาอังกฤษ (English)	800	บาท/รายวิชา (900 บาท)

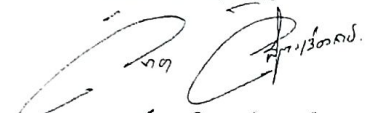
สำหรับโรงเรียนและกลุ่มสาระการเรียนรู้ (Quota School)² :

- รายงานผลการทดสอบรายโรงเรียน ช่วยวัดผลประเมินผลศักยภาพผู้เรียน ภายในและภายนอกสถานศึกษา
- เข้าชิงรางวัลความเป็นเลิศด้านวิชาการ รายโรงเรียน ในระดับภูมิภาค ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ
- สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพพัฒนานักเรียนด้านวิชาการ (ตามผลการทดสอบ IMEDDAT)

รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมานี้ โดยมีผู้ประสานงานคือ คุณรติมา ไปหม่อ (นักวิชาการศึกษา) หมายเลขโทรศัพท์ 063 808 6340 ขอความอนุเคราะห์ตอบกลับการสมัครเข้าร่วมโครงการ ภายในวันที่ 21 สิงหาคม พุทธศักราช 2569

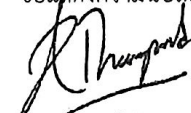
หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ


(รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา วิสูตรเรืองเดช)

ที่ปรึกษาโครงการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
(Medical Science Aptitude Development and Testing : IMEDDAT)

ขอแสดงความนับถือ


(นายชนปราชญ์ จันทรเสนา)



ประธานกรรมการบริหารบริษัท เทค อินฟินิตี้ อีดูเคชัน จำกัด
และรักษาการผู้อำนวยการสำนักงานวัดกรรมการทดสอบและประเมินผล

เรียน ผู้อำนวยการเพื่อ

☒ ส่งมอบเอกสาร
☒ ส่งมอบเอกสารฝ่าย.....
☐ ส่งมอบเอกสาร.....
17 ส.ค. 2569

ทราบ ☐ ลงนาม
มอบ ☐ บริหารงานวิชาการ ☐ อนุมัติ
☐ บริหารงบประมาณ ☐ บริหารกิจการนักเรียน
☐ บริหารงานทั่วไป ☐ สำนักงานผู้อำนวยการ

- ต.กน.

- สดก.กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี


17 ส.ค. 69

รับนับถือ



17 ส.ค. 69

หมายเหตุ : ก/า หมายถึง ไม่พบข้อมูล/ไม่เข้าร่วมโครงการพัฒนาและทดสอบความถนัด

¹ค่าดำเนินการโรงเรียนร้อยละ 10 จากค่าสมัครนักเรียน

²ตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด

TECH
Assessment Testing

สำนักงานวัดกรรมการทดสอบและประเมินผล

TechEd Assessment Testing Office : TATO

เว็บไซต์ : www.techeducationth.com/index.php/testseries/

โทรศัพท์ : +66 (0)2 686 1202 (สำนักงาน) แฟกซ์ : +66 (0)2 686 3433

อีเมล : tato@techeducationth.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Tax ID) : 0105564121880

วัดกรรมการทดสอบเตรียมความ

พร้อมสู่ "อนาคต" แห่งยุคดิจิทัล

Call Center | ศูนย์ประสานงาน

02 686 1202



สำนักงานวัดกรรมการทดสอบและประเมินผล ได้ให้สิทธิประโยชน์สำหรับโรงเรียนของท่าน (Quota School) ในการเข้าร่วมสำหรับรายโรงเรียน เพื่อเป็นประโยชน์ในการพิจารณาเข้าร่วมโครงการ ดังนี้

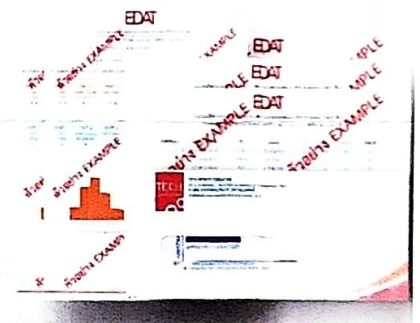
1 สิทธิประโยชน์ค่าดำเนินการและส่วนลด

- 1) ค่าดำเนินการโรงเรียน IMEDDAT 2025 | ร้อยละ 10 ของยอดชำระค่าสมัคร (หัก ณ ที่จ่าย)
2) ส่วนลดผู้เข้าร่วมโครงการ (รายโรงเรียน) | ส่วนลดจากค่าสมัครปกติ (ตามที่แจ้งในเอกสาร)
3) จำเป็น | ส่งรายชื่อเป็นรายโรงเรียนเท่านั้น

รายการ	หัวข้อ	โรงเรียนสมัครปกติ	โรงเรียนโควต้า (สิทธิพิเศษ)
การทดสอบและรายงานผล (รายบุคคล)	ทดสอบ	/	/
รายโรงเรียน : ส่วนลดผู้เข้าร่วมโครงการ		-	ส่วนลดจากค่าสมัครปกติ
รายงานผลการทดสอบรายโรงเรียน ช่วยวัดผลประเมินผลศักยภาพห้องเรียน	พัฒนา	-	หลังการทดสอบ 1 เดือน
ฐานข้อมูลเว็บไซต์บนระบบ TECH Ranking	พัฒนา	-	ฟรี ไม่เสียค่าใช้จ่าย (สมัครมากกว่า 50 คน)

2 รายงานผลการทดสอบรายโรงเรียน | ช่วยวัดผลประเมินผลศักยภาพห้องเรียน (ภายใน/ภายนอกสถานศึกษา)

- 1) สำหรับโรงเรียนและกลุ่มสาระการเรียนรู้ | นักเรียนเข้าร่วมตั้งแต่ 35 คน/รายวิชาขึ้นไป
2) ผลการประเมินการทดสอบละเอียดแต่ละรายวิชา (รายโรงเรียน)
3) ผลการจัดอันดับคะแนนรายโรงเรียนรายวิชา (School Rankings) ระดับภูมิภาค ระดับประเทศ
4) ผลการทดสอบนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดอันดับที่ 1 - 10 ของโรงเรียน



3 รางวัลสำหรับรายโรงเรียนและกลุ่มสาระ | ระดับภูมิภาค ระดับชาติ และระดับนานาชาติ

รางวัลและเกณฑ์การประเมินรางวัล (รายโรงเรียน) ระดับภูมิภาค ระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ยรวมสูงสุด ในสาขาวิชาที่สอบ ระดับภูมิภาค

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย

(ยอดผู้ส่งเข้าร่วมมากกว่า 30 คน)



รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา วิสูตรเรืองเดช | ที่ปรึกษาโครงการ ฯ
ที่ปรึกษาโครงการการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
และอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษา



รองศาสตราจารย์ ดร.อิษกร สุวรรณจรัส | ที่ปรึกษาโครงการ ฯ
ที่ปรึกษาโครงการการพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
และอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษา

ประจำปี 2565 | พิธีมอบรางวัลและประกาศนียบัตร ระดับประเทศ | ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



โดยได้รับเกียรติอย่างยิ่งจาก ปลัดกระทรวงศึกษาธิการเป็นประธานในพิธี
มอบหมายให้ นายวิญญู สันติภาพวิวัฒนา ศึกษาธิการจังหวัดกรุงเทพมหานคร
ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2566 ณ หอประชุมใหญ่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

ประจำปี 2566 | พิธีมอบรางวัลและประกาศนียบัตร ระดับประเทศ | ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



โดยได้รับเกียรติอย่างยิ่งจาก ปลัดกระทรวงศึกษาธิการเป็นประธานในพิธี
มอบหมายให้ นายปรีดี ภูสีน้ำ ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ
ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2566 ณ หอประชุมใหญ่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

ประจำปี 2568 | IMCT-SS2025 | ณ ศูนย์การประชุมนานาชาติเกียวโต (Kyoto International Conference Center) ประเทศญี่ปุ่น

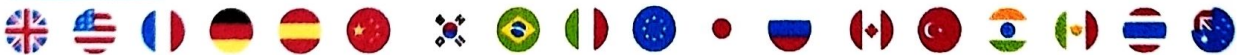


เข้าร่วมการแข่งขันทดสอบความถนัดทางการแพทย์ระหว่างประเทศ
สำหรับนักเรียนระดับสูง โดยมีผู้แทนจากประเทศญี่ปุ่น ประเทศไทย และประเทศจีน
โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร. AMIT PARIYAR (ประเทศอินเดีย)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. KWANJIRA KAEWFAK (ประเทศไทย)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. TAI DINH (ประเทศเวียดนาม)

เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2568 ณ หอประชุม D ศูนย์การประชุมนานาชาติเกียวโต (Kyoto International Conference Center) นครเกียวโต ประเทศญี่ปุ่น

เพื่อค้นหา สุดยอด ผู้แทนประเทศไทย

คัดเลือกผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมแข่งขัน ระดับนานาชาติ (International) ณ ประเทศเกาหลีใต้ ช่วงมิถุนายน 2570



MEDICAL SCIENCE APTITUDE DEVELOPMENT AND TESTING | IMEDDAT

รอบเดือนมิถุนายน ประจำปี 2565 | June 2022*

โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา (มอดินแดง)

โรงเรียนสาธิตพิบูลบำเพ็ญ มหาวิทยาลัยบูรพา

โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย

โรงเรียนอัสสัมชัญนครราชสีมา

โรงเรียนอัสสัมชัญสมุทรปราการ

โรงเรียนชินสิริวิทยาลัย

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ ปทุมธานี

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎ์ 2

โรงเรียนกัลยาณวัตร

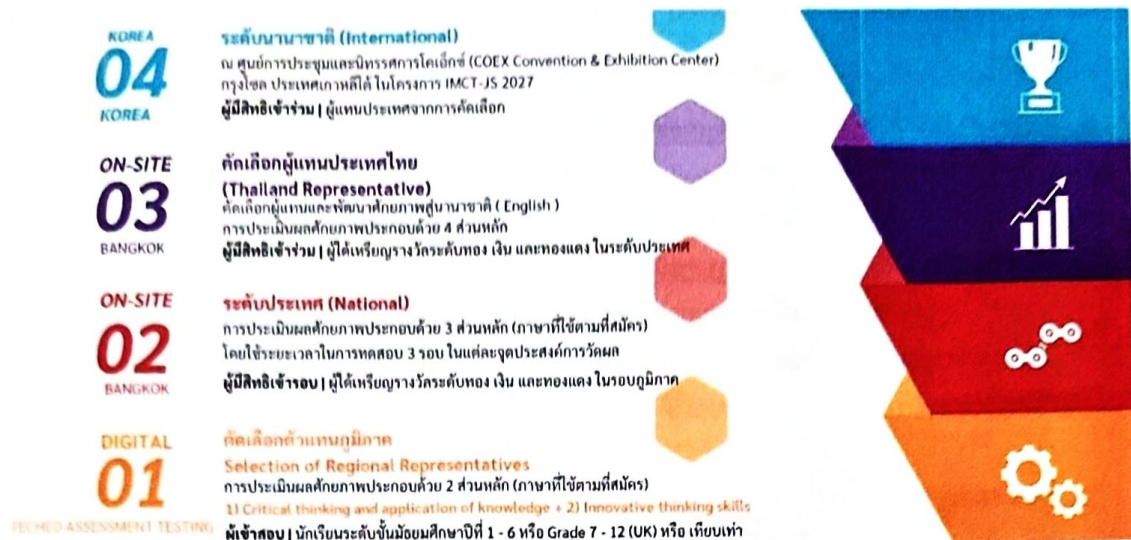
โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

โรงเรียนชลกันยานุกูล

จำนวนโรงเรียนสะสมทั้งสิ้น
(จนถึงวันที่ 19 สิงหาคม 2565)

601

โรงเรียนทั่วประเทศ*



ลักษณะโครงการ



เว็บไซต์รายละเอียดการทดสอบ
Test details website

❶ การพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีจุดประสงค์เพื่อให้นักเรียนสามารถประเมินความพร้อมในระดับสากลและความถนัดในการเตรียมศึกษาต่ออุดมศึกษาได้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งโรงเรียนทราบผลสมรรถนะผู้เรียนเพื่อใช้ในการพัฒนาผู้เรียนในสถานศึกษาของตนได้อย่างตรงจุด ในแต่ละสาขาวิชาจะสอดคล้องการประเมินทักษะและความรู้เชิงวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้วย ประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่

- 1) หลักคิดพื้นฐานของการคิดเชิงวิพากษ์และการประยุกต์ใช้ความรู้ (Critical thinking and application of knowledge)
- 2) ทักษะการคิดเชิงนวัตกรรม (Innovative thinking skills)

ตอบคำถามแบบพื้นฐานความรู้ Core-Testing

รูปแบบและลักษณะการทดสอบและการแข่งขัน

รูปแบบการทดสอบ : ข้อสอบแบบกึ่งปรนัย (semi-multiple choice) และข้อสอบแบบอัตนัย (Subjective)

นวัตกรรมการทดสอบ : 📖 การวัดผลตามทักษะสำคัญ การอ่าน (Reading)

📝 การวัดผลตามทักษะสำคัญ การเขียน (Writing) (ผ่านการเรียบเรียงการพิมพ์)

🔄 ครั้งแรก | การวัดผลตามทักษะสำคัญ การวิเคราะห์เสมือน (Virtual Analysis)

🎧 การวัดผลตามทักษะสำคัญ การฟัง (Listening)

สำหรับการแข่งขัน | เพื่อการประเมินการทดสอบครบทุกมิติ มีการประเมินทักษะ การฟัง (Listening) ให้ผู้เข้าสอบด้วย

โดยนำศักยภาพเทคโนโลยีปัจจุบันมาประยุกต์การทดสอบ เช่น ภาพจำลอง 3 มิติ , Augmented reality เป็นต้น

สนามแข่ง
LRWV Model

เพื่อให้นักเรียนได้พัฒนาและทดสอบอย่างเต็มศักยภาพ สามารถศึกษา ข้อมูลได้จากคู่มือการทดสอบ



โครงสร้างข้อสอบ (Exam design structure) :

การสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับมัธยมศึกษา เป็นกระบวนการที่ใช้ข้อสอบที่เน้นความเข้าใจ

วารสารวิชาการ (Journal)

ประกอบไปด้วยคำถามที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยทางการแพทย์ที่เผยแพร่ในวารสารวิชาการ, ทฤษฎีทางการแพทย์,

ทักษะทางทฤษฎีและปฏิบัติทางการแพทย์, และหลักการทางวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง โดยผู้เข้าสอบศึกษาได้จากขอบเขต



คู่มือการทดสอบและขอบเขตการทดสอบ
Test guide and test scope

สิ่งที่นักเรียนจะได้รับจากการเข้าร่วมการทดสอบ

การประเมินผล (Assessment) และสิ่งที่ได้จากการทดสอบ :

- ✓ เกียรติบัตร (Certificate) ตามภาษาที่ผู้เข้าสอบสมัครสอบ
- ✓ ผลวิเคราะห์การทดสอบ รายบุคคล (Individual test analysis results)
- ✓ ใบข้อเสนอแนะในการพัฒนา รายบุคคล (Suggestions for individual development) โดยกรรมการการทดสอบ
- ✓ ใบรายงานผลการพัฒนาและทดสอบความถนัดและทักษะ (Report of Development and Testing)
- ✓ ใบรายงานสรุปผลคะแนนการพัฒนาและทดสอบความถนัดและทักษะ (แบบย่อ) (Report of Development and Testing)
- ✓ ระบบฐานข้อมูลการทดสอบและรายผลคะแนน (ดิจิทัล) เก็บรักษาไว้ระยะเวลา 3 ปี | TechEd Assessment Testing
- ✓ ผู้สมัครเข้าร่วมการทดสอบและเข้าสอบจะได้ เกียรติบัตรและใบรายงานผล พร้อมข้อเสนอแนะในการพัฒนายบุคคลทุกคน-



ตัวอย่างการประเมินผล (Assessment) และสิ่งที่ได้จากการทดสอบ

ตัวอย่างเว็บไซต์ระบบการทดสอบ | TechEd Assessment Testing

รางวัลและทุนการศึกษา : มีชัยมศึกษาดอนต้นและระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย | การแข่งขันความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
พิจารณาจากคะแนนของผู้เข้าร่วมการทดสอบในรอบระดับประเทศ (National)



ชนะเลิศ

ใบประกาศนียบัตร พร้อมส่งเสริมการยื่นศึกษาต่อต่างประเทศ
มูลค่า 5,000 บาท*

รองชนะเลิศอันดับที่ 1

ใบประกาศนียบัตร พร้อมส่งเสริมการยื่นศึกษาต่อต่างประเทศ
มูลค่า 3,000 บาท*

รองชนะเลิศอันดับที่ 2

ใบประกาศนียบัตร พร้อมส่งเสริมการยื่นศึกษาต่อต่างประเทศ
มูลค่า 2,000 บาท*

รองชนะเลิศอันดับที่ 3 - 4 ใบประกาศนียบัตร

ผู้ได้คะแนนในการทดสอบอันดับ 1 | รายภูมิภาค ใบประกาศนียบัตร

ตัวอย่างเหรียญรางวัล ระดับประเทศ
การพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
Medical Science Aptitude Development and Testing : IMEDDAT

เกณฑ์การพิจารณาระดับเหรียญรางวัลและการพิจารณาการเข้ารอบ

คัดเลือกตัวแทนภูมิภาค
(Selection of Regional Representatives)

50%



ระดับประเทศ
(National)



50%



คัดเลือกผู้แทนประเทศไทย
(Thailand Representative)

เพื่อคัดเลือกผู้แทน

3 - 5 คน



ระดับเหรียญทอง | ร้อยละ 10 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
ระดับเหรียญเงิน | ร้อยละ 15 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
ระดับเหรียญทองแดง | ร้อยละ 20 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
เป็นผู้เข้ารอบในระดับประเทศ

เหรียญทอง | ร้อยละ 10 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
เหรียญเงิน | ร้อยละ 20 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
เหรียญทองแดง | ร้อยละ 20 ของจำนวนผู้เข้าสอบ
เป็นผู้เข้ารอบในการคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย

ระดับนานาชาติ (International)
ณ กรุงโซล ประเทศเกาหลี

ขั้นตอนการสมัครเข้าร่วมโครงการ (รายโรงเรียน)



ยืนยันการใช้สิทธิโควตา

S

โรงเรียนยืนยันการใช้สิทธิโควตา
(ก่อนดำเนินการสมัครในขั้นตอนต่อไป)

เฉพาะคุณครูผู้ประสานงานโรงเรียน ยืนยันการเข้าร่วม
โครงการโดยตอบกลับผ่านทางเว็บไซต์ (ยืนยันครั้งเดียว)
มาที่ www.techeducationth.com/index.php/confirmschool/

1

สมัครการทดสอบ
(ภายใน 21 สิงหาคม 2569)

สามารถดำเนินการสมัครได้ 2 วิธี ตามความสะดวก
ผ่านโรงเรียน | คุณครูผู้ประสานงาน เป็นผู้ดำเนินการรวบรวมการสมัครสอบ
ผู้สมัครเป็นรายโรงเรียน (แบบฟอร์มหน้าถัดไป)
(เพื่อรับสิทธิส่วนลดค่าสมัครนักเรียนและค่าดำเนินการ ร้อยละ 10)
นักเรียนสมัครเอง | สามารถสมัครผ่านเว็บไซต์ ด้วยตนเอง (ส่วนลด 10% ระบุโค้ด : IMED2026)

2

การชำระค่าสมัคร
(ภายใน 3 วันหลังจากสมัคร)
ออกใบเสร็จรับเงิน
บริษัท เทค อินฟินิตี้ อีดูเคชั่น จำกัด

โรงเรียนชำระค่าสมัครเป็นรายโรงเรียน ขอความกรุณาส่งหลักฐานการชำระค่าสมัคร
มาที่ techedth@gmail.com โดยบริษัท ฯ จะยืนยันและจัดส่งใบเสร็จรับเงิน |
นักเรียนเข้าสู่ระบบ TECHED Assessment Testing ได้หลังจากยืนยันภายใน 2 วัน

3

กำหนดการทดสอบ | คัดเลือกตัวแทนภูมิภาค (Selection of Regional Representatives)
สำหรับหมวดการทดสอบ | รอบคัดเลือกตัวแทนภูมิภาค

เข้าร่วมการทดสอบ ระหว่างวันที่ 26 – 29 สิงหาคม 2569 ผ่านระบบ TECHED Assessment
(สามารถเข้าสอบได้ตามความสะดวกในช่วงวันดังกล่าวข้างต้น ผ่านเว็บไซต์การทดสอบ)

สำหรับหมวดแข่งขัน | รอบคัดเลือกตัวแทนภูมิภาค

เข้าร่วมการแข่งขัน วันที่ 29 สิงหาคม 2569 กำหนดการเวลา สามารถศึกษาได้จากเว็บไซต์การทดสอบ
(ผู้เข้าสอบต้องเข้าสอบตามเวลาที่ระบุในกำหนดการเท่านั้น (กำหนดวันและเวลา) ในเว็บไซต์การทดสอบ)



เข้าสู่ระบบการทดสอบ
TechEd Assessment Testing

4

ประกาศผลการทดสอบและผู้เข้าร่วมระดับประเทศ (National) | วันที่ 31 กันยายน 2569

ผลการสอบและผลวิเคราะห์รายบุคคล (Individual examination results)

สามารถติดตามผ่าน TECHED Assessment Testing ผู้เข้าสอบสามารถตรวจสอบผลการทดสอบผ่านเว็บไซต์

5

การพัฒนาและทดสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับประเทศ (National)

ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร | 08.50 – 15.30 วันอาทิตย์ 6 ธันวาคม 2569

รายละเอียดกำหนดการสามารถติดตามผ่าน TECHED Assessment Testing (หลังประกาศผล)

พิธีมอบรางวัลและประกาศนียบัตร ระดับภูมิภาคและประเทศ | ผู้ผ่านเข้าสู่ระดับประเทศได้เกียรติบัตรบนเวทีทุกคน

ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

| วันอาทิตย์ 6 ธันวาคม 2569



หมายเหตุ : รายละเอียดโครงการและกำหนดการต่าง ๆ อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมที่ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ปัจจุบัน
บริษัท ฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หากมีข้อมูลสอบถามกรุณาติดต่อ :



TECH Education

- ☎ 02 686 1202 กด 1 | สำนักงานนวัตกรรมการทดสอบและประเมินผล บริษัท เทค อินฟินิตี้ อีดูเคชั่น จำกัด
- ☎ 063 808 6340 (Hot Line) | คุณรติมา โพหมอน นักวิชาการศึกษา

การสมัครเข้าร่วมโครงการ (รายโรงเรียน)

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนสามารถเลือกวิธีที่สะดวกในการสมัครเข้าร่วมโครงการได้ ดังนี้



1

คุณครูผู้ประสาน | ส่งไฟล์ (Word , Excel (.xlsx)) รายชื่อนักเรียนเป็นรายโรงเรียน โดยส่งผ่านแบบฟอร์มด้านล่าง



คำดำเนินการโรงเรียน IMEDDAT 2026



ส่วนลด คำสมัครเข้าร่วมการทดสอบ

สำหรับผู้สมัคร : การทดสอบ | วัดผลความถนัด

การแข่งขัน | แข่งขันความถนัด



<https://shorturl.asia/oHBs6>

ดาวน์โหลด แบบฟอร์มสมัครสำหรับรายโรงเรียน



<https://shorturl.asia/giVS3>

ระบบส่งข้อมูลเข้าร่วม IMEDDAT2025 (รายโรงเรียน)

(ขอความกรุณาภายใน 21 สิงหาคม 2569)

ร้อยละ 10 ของยอดชำระค่าสมัคร (หัก ณ ที่จ่าย)

ส่วนลด ร้อยละ 10 ของราคาปกติ ดังนี้

ภาษาไทย (Thai)	150	บาท/รายวิชา (180 บาท)
ภาษาไทย (Thai)	450	บาท/รายวิชา (500 บาท)
ภาษาอังกฤษ (English)	800	บาท/รายวิชา (900 บาท)



ข้อมูลนักเรียนที่ใช้ในการสมัครการทดสอบ

- เลขบัตรประจำตัวประชาชน หรือ หมายเลขหนังสือเดินทาง (National ID card number or passport number)
- ชื่อ - นามสกุล (Name-Surname)
- หมายเลขโทรศัพท์ (Phone number)
- ชั้นมัธยมศึกษา หรือ ระดับการศึกษา (Grade 7-12)
- รายวิชาที่สมัครสอบ (มากกว่า 1 รายวิชาได้)

หรือ

2

นักเรียน | สามารถสมัครผ่านเว็บไซต์ ด้วยตนเอง (ส่วนลดโควตาโรงเรียน 10% ระบุโค้ด : IMED2026)



www.techeducationth.com/techedtestingnew

เว็บไซต์สมัครเข้าร่วมการทดสอบ

หรือ ค้นหา "TECHED Assessment Testing" บน Google



บริษัท ฯ ปฏิบัติตามนโยบายความเป็นส่วนตัวอย่างเคร่งครัด
เมื่อดำเนินการสมัครต่อไป แสดงว่าคุณยินยอมข้อกำหนด นโยบายข้อมูล
และนโยบายคุกกี้ของ TECH INFINITY EDUCATION

สำนักงานนวัตกรรมทดสอบและประเมินผล

บริษัท เทค อินฟินิตี้ อีดูเคชั่น จำกัด

TECH^{ED}
Assessment Testing