





## โครงการการแข่งขันทักษะคอมพิวเตอร์ "MOS Olympic Thailand Competition 2016"

### หลักการ และเหตุผล

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการสนับสนุน และผลักดันให้องค์กรต่างๆ ได้ขับเคลื่อนธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานรัฐ เอกชน หรือการใช้ชีวิตประจำวันของแต่ละบุคคล การพัฒนา และศึกษาเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและไม่หยุดนิ่ง จึงเป็นอีกบทบาทหนึ่ง ที่ทุกคนหลีกเลี่ยงไม่ได้ เพื่อที่จะก้าวทัน และนำประโยชน์ของเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ให้เกิดประโยชน์ และสามารถแข่งขันกับคนอื่นได้ทั้งระดับประเทศ และระดับโลก

ถ้าจะกล่าวถึงหน่วยงานที่มีบทบาทต่อการพัฒนาบุคลากร เพื่อเป็นอนาคตของประเทศในอนาคต นั่นคือ สถาบันการศึกษาในทุกระดับชั้นของประเทศ ซึ่งจำเป็นต้องปูรากฐานความรู้ให้กับเยาวชนไทยให้สามารถแข่งขันกับนานาชาติอารยประเทศได้ในทุกสายงานอาชีพของทุกอุตสาหกรรม และคงปฏิเสธไม่ได้ว่าพื้นฐานความรู้ด้านไอที คือ สิ่งสำคัญในการต่อยอด และสร้างงานที่มีคุณภาพ และเกิดผลประโยชน์ในระดับสูงต่อไป

บริษัท เออาร์ไอที จำกัด เล็งเห็นถึงความสำคัญในการส่งเสริม และสนับสนุน ทักษะทางด้านไอทีให้กับสังคมไทย โดยเฉพาะ พื้นฐานทักษะในการใช้งานซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ของเยาวชนไทย ซึ่งถ้าจะกล่าวถึงโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ที่มีบทบาทต่อการทำงาน และมีการใช้งานในองค์กรธุรกิจไม่น้อยกว่า 90% นั่น ก็คือโปรแกรม Microsoft Office ซึ่งเป็นโปรแกรมสำเร็จรูปที่มีบทบาท และประสิทธิภาพในการผลิตผลงานได้หลากหลาย และก่อให้เกิดประโยชน์ต่อภาคอุตสาหกรรมอย่างมาก

ดังนั้น เออาร์ไอที จึงเปิดเวที เพื่อผลักดัน และกระตุ้นให้เยาวชนได้พิสูจน์ทักษะทางด้านไอทีขั้นภายใต้ "โครงการ MOS Olympic Thailand Competition 2016" ขึ้นซึ่งเป็นโครงการที่จัดขึ้นมาต่อเนื่อง โดยครั้งนี้เป็นครั้งที่ 14 โดยผลจากการแข่งขันบนเวทีประเทศไทยนี้ จะคัดเลือกตัวแทนเยาวชนไทยในทุกๆ ปี เพื่อส่งเข้าร่วมแข่งขันบนเวทีระดับโลก ณ ประเทศสหรัฐอเมริกาต่อไป

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเปิดเวทีการแสดงความสามารถด้านไอที ของเยาวชนไทย ให้ทุกประเทศยอมรับบนเวทีระดับโลก
2. เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน, นิสิต, นักศึกษา เข้าร่วมการแข่งขันในระดับประเทศ และค้นหาตัวแทนจากประเทศไทยเข้าร่วมแข่งขันในโปรแกรม "Microsoft Office Specialist World Championship 2016" ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา
3. เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา ได้แสดงความรู้ ความสามารถในทางที่ถูกต้อง และเห็นถึงความสำคัญในการมีพื้นฐานทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์

4. เพื่อการส่งเสริมการใช้ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ให้กับเยาวชนไทย
5. เพื่อกระตุ้นให้เยาวชนไทยได้ตระหนักถึงประโยชน์ และการพัฒนาทักษะ เพื่อให้ก้าวทันกับเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบัน
6. เพื่อสร้างมาตรฐานด้านไอทีให้กับเยาวชน ด้วยใบประกาศนียบัตรรับรองตามมาตรฐานสากล ภายใต้ชื่อ "Microsoft Office Specialist Certificate" เพิ่มเติมจากวุฒิมัธยมศึกษา หรือใบปริญญาบัตร
7. เพื่อสนับสนุนให้สถาบันการศึกษา มีกิจกรรมสนับสนุนให้นักเรียน นักศึกษา ได้แสดงความสามารถทางด้านไอทีภายใต้มาตรฐานสากลที่ทั่วโลกให้การยอมรับ

#### คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือปวช. จนถึงระดับอุดมศึกษาหรือ ปวส. ไม่จำกัดสาขา หรือชั้นปี โดยมีอายุระหว่าง 16-21 ปี บริบูรณ์ ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2559
2. ผู้ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศและรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการแข่งขัน MOS Olympic Thailand Competition ปี 2015 ไม่มีสิทธิเข้าร่วมแข่งขันในโปรแกรมเดิม
3. เยาวชนไทยที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านการใช้ชุดโปรแกรม Microsoft Office Version 2013

#### ประเภทการแข่งขัน

ประเภทการแข่งขัน ปี 2016 คือ

MOS Olympic Thailand Competition รับสมัครผู้เข้าแข่งขัน 3 โปรแกรม ได้แก่

1. โปรแกรม Microsoft Word 2013
2. โปรแกรม Microsoft Excel 2013
3. โปรแกรม Microsoft PowerPoint 2013

หมายเหตุ: ผู้สมัครควรมีความรู้พื้นฐานเบื้องต้นทั้ง 3 โปรแกรม แต่เลือกแข่งเพียง 1 โปรแกรม

#### กำหนดการแข่งขัน และสถานที่จัดการแข่งขัน

ระยะเวลา	รายละเอียด	สถานที่	หมายเหตุ
1 พฤศจิกายน 2558 ถึง 29 กุมภาพันธ์ 2559	รับสมัครผู้เข้าแข่งขัน	www.arit.co.th	เยาวชน 1 คน เลือกสมัครแข่งขันได้ 1 โปรแกรมเท่านั้น
19 - 21 มีนาคม 2559	พิธีเปิด อบรม และแข่งขัน พิธีปิด และมอบรางวัล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (คลอง 6) ปทุมธานี	ผู้เข้าแข่งขันต้องเข้าร่วมกิจกรรมตลอดระยะเวลา 3 วัน ตามที่โครงการกำหนด

**หมายเหตุ:**

- 1) รูปแบบการอบรม และแข่งขันใช้เวลา 3 วันต่อเนื่อง
- 2) ทางบริษัทฯ สนับสนุนอาหารให้กับเยาวชนที่เข้าร่วมติว และแข่งขัน
- 3) สถาบันการศึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าเดินทาง และค่าที่พักในการเข้าร่วมโครงการ
- 4) ทางบริษัทฯ จัดติวการใช้งานโปรแกรมชุด Microsoft Office ให้กับผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกท่าน โดยวิทยากรผู้มีความชำนาญจาก ARIT
- 5) ทางบริษัทฯ จะประกาศผล และมอบรางวัลในวันที่ 21 มีนาคม 2558 ณ สถานที่จัดการแข่งขัน และขอสงวนสิทธิ์ การให้รางวัลสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมครบทุกกระบวนการเท่านั้น
- 6) ผู้เข้าแข่งขันทุกคน และอาจารย์ผู้พานักเรียนเข้าร่วมโครงการจะได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมโครงการ
- 7) สงวนสิทธิ์การเข้าร่วมติวเฉพาะเยาวชนที่สมัครเข้าร่วมโครงการเท่านั้น

**ค่าธรรมเนียมการสมัคร**

ค่าธรรมเนียมเข้าร่วมโครงการ 2,500 บาท ต่อคน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หมายเหตุ ค่าธรรมเนียมในการโอนเป็นความรับผิดชอบของผู้สมัคร หรือสถาบันการศึกษา

**ขั้นตอนการสมัคร**

1. กรอกรายละเอียดใบสมัครผ่านเว็บไซต์ [www.arit.co.th](http://www.arit.co.th)
2. ชำระค่าธรรมเนียม โดยการโอนเงินเข้าบัญชีของบริษัทฯ ดังนี้  
ชื่อบัญชี : บริษัท เออาร์ไอที จำกัด
  - ธนาคารไทยพาณิชย์ (ออมทรัพย์) สาขาเจริญนคร เลขที่บัญชี 024 - 2 - 64213 - 9
  - ธนาคารกสิกรไทย (ออมทรัพย์) สาขาสาทร เลขที่บัญชี 038 - 2 - 81322 - 7
  - ธนาคารกรุงเทพ (ออมทรัพย์) สาขาคลองสาน เลขที่บัญชี 151 - 4 - 12144 - 9
3. หลังจากชำระเงินเรียบร้อยแล้วกรุณาแฟกซ์หลักฐาน พร้อมระบุชื่อ ที่อยู่ที่ต้องการออกไปเสร็จมาที่ 02 682-6355 หรืออีเมลล์ [chutinthorns@ar.co.th](mailto:chutinthorns@ar.co.th)
4. สถาบันการศึกษา และผู้สมัครต้องดำเนินการสมัคร และชำระค่าธรรมเนียมก่อนถึงวันแข่งขัน ภายในเวลาที่กำหนด คือ ไม่เกิน 4 มีนาคม 2559

**ระยะเวลารับสมัคร**

รับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2558 - 29 กุมภาพันธ์ 2559 ผ่านเว็บไซต์เออาร์ไอที [www.arit.co.th](http://www.arit.co.th) เท่านั้น

## รูปแบบการแข่งขัน

1. การสอบแข่งขันอ้างอิงมาตรฐานการสอบ MOS Certificate
2. การสอบเป็นแบบปฏิบัติจริงกับเครื่องคอมพิวเตอร์ เน้นการใช้งานจริง
3. ชุดข้อสอบมี 2 Part โดยเป็นลักษณะของการปฏิบัติจริงเหมือนกัน
4. ผู้สอบทุกท่านต้องผ่านการทดสอบทั้ง 2 Part
5. โจทย์คำสั่งของชุดข้อสอบเป็นภาษาอังกฤษตามมาตรฐานสากล

**หมายเหตุ:** ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงลักษณะการทดสอบของทั้ง 2 Part ตามความเหมาะสม

## เกณฑ์การคัดเลือก และตัดสิน

### แชมป์เวทีระดับประเทศ

ผลของการแข่งขันจะพิจารณาจากคะแนนรวมของการสอบ Part 1 และ Part 2 เพื่อคัดเลือกผู้ชนะเลิศบนเวทีประเทศไทยของแต่ละโปรแกรม (กรณีคะแนนเท่ากันจะใช้เวลาการแข่งขันเป็นเกณฑ์ในการตัดสิน โดยผู้ที่ใช้เวลาน้อยกว่าจะได้เป็นแชมป์ของโปรแกรม) ซึ่งเกณฑ์การตัดสินสุดท้ายจะได้ตัวแทนแต่ละโปรแกรมประกอบด้วย

1. ตัวแทน Microsoft Word 2013 – ต้องเข้าสู่วงการคัดเลือกรอบสุดท้าย
2. ตัวแทน Microsoft Excel 2013 – ต้องเข้าสู่วงการคัดเลือกรอบสุดท้าย
3. ตัวแทน Microsoft PowerPoint 2013 – แชมป์โปรแกรม Microsoft PowerPoint 2013 ประเทศไทย

### การคัดเลือกตัวแทนประเทศไทยไปเวทีระดับโลก

ภายหลังจากการได้ตัวแทนประเทศไทยของแต่ละโปรแกรม ทางบริษัทฯ จะดำเนินการคัดเลือกตัวแทนของโปรแกรมชุด Microsoft Office รอบสุดท้ายเพียง 1 ท่าน เพื่อเข้าร่วมการแข่งขันเวทีโลกเท่านั้น โดยตัวแทนโปรแกรม MS Word & MS Excel จะต้องทำการสอบแข่งขันกันรอบสุดท้าย เพื่อคัดเลือกผู้ที่ได้คะแนนสูงสุด ในการเป็นตัวแทนไปแข่งขัน ณ ประเทศสหรัฐอเมริกาต่อไป

การสอบแข่งขันคัดตัวแทนนี้ จะไม่นำคะแนนของการสอบ Part 1 และ Part 2 มาพิจารณา จะถือคะแนนของรอบสุดท้ายเป็นการสิ้นสุดการคัดเลือกเท่านั้น

### หมายเหตุ

1. ผู้ที่เป็นตัวแทนประเทศไทยต้องเซ็นสัญญากับทางบริษัท เออาร์ไอที จำกัด เป็นระยะเวลา 1 ปี
2. ผู้ที่เป็นตัวแทนประเทศไทยในทุกโปรแกรม หากได้รับรางวัลชนะเลิศในระดับโลก จะต้องมอบเงินรางวัล 20% ของจำนวนเงินรางวัลที่ได้รับ ให้กับทางบริษัทฯ เพื่อสมทบทุนโครงการในปีถัดไป
3. ผู้ชนะการแข่งขัน Microsoft PowerPoint ไม่มีสิทธิเข้าร่วมการแข่งขันระดับโลก



รางวัลสำหรับผู้ชนะการแข่งขัน

ลำดับรางวัล	MOS Olympic Thailand Competition
รางวัลชนะเลิศ (สำหรับผู้เป็นตัวแทนไปเวทีโลก)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตั๋วเครื่องบินไป-กลับ สหรัฐอเมริกา</li> <li>การเข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขัน และการศึกษาดูงาน</li> <li>โล่ห์ประกาศเกียรติคุณ</li> <li>ของรางวัลจากผู้สนับสนุน</li> </ul>
รางวัลชนะเลิศ (สำหรับผู้ที่ไม่ได้เป็นตัวแทนไปเวทีโลก)	<ul style="list-style-type: none"> <li>เงินรางวัลคนละ 15,000 บาท</li> <li>โล่ห์ประกาศเกียรติคุณ</li> <li>ของรางวัลจากผู้สนับสนุน</li> </ul>
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>เงินรางวัลคนละ 10,000 บาท</li> <li>โล่ห์ประกาศเกียรติคุณ</li> <li>ของรางวัลจากผู้สนับสนุน</li> </ul>
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>เงินรางวัลคนละ 5,000 บาท</li> <li>โล่ห์ประกาศเกียรติคุณ</li> <li>ของรางวัลจากผู้สนับสนุน</li> </ul>
รางวัลชมเชย โปรแกรมละ 3 รางวัล	<ul style="list-style-type: none"> <li>เงินรางวัลคนละ 1,000 บาท</li> <li>เหรียญรางวัล</li> <li>ของรางวัลจากผู้สนับสนุน</li> </ul>

หมายเหตุ: เงื่อนไขของรางวัลอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

รางวัลพิเศษสำหรับผู้เข้าแข่งขัน

ผู้เข้าแข่งขันทุกคนที่ได้คะแนนรวมของการสอบ Part 1 และ Part 2 ตามเกณฑ์จะได้รับเกียรติบัตรเพิ่มเติม ดังนี้

- คะแนนรวม 80% ขึ้นไป เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
- คะแนนรวม 70% ขึ้นไป เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
- คะแนนรวม 60% ขึ้นไป เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

รางวัลพิเศษสำหรับสถาบันการศึกษา

สถาบันการศึกษาที่สนับสนุนนักศึกษาในการทำกิจกรรมที่สร้างสรรค์ โดยทางบริษัทฯ ขอมอบโล่ห์ประกาศเกียรติคุณให้กับสถาบันการศึกษาที่ส่งนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันในปี 2016 จำนวนรวมมากที่สุด 5 อันดับแรก

ประวัติการแข่งขันของตัวแทนประเทศไทยบนเวทีระดับโลก

ปี	โปรแกรม	ตัวแทนประเทศไทย	สถาบันการศึกษา	ผลการแข่งขันระดับโลก
2007	MS Word 2003	นายกษิติเดช คุณวัฒน์นาการ	มหาวิทยาลัยสยาม	รองอันดับ 2 ที่ Orlando, สหรัฐอเมริกา
	MS Excel 2003	นายชัชวาลย์ ค่ายอง	มหาวิทยาลัยพายัพ	ชนะเลิศ ที่ Orlando, สหรัฐอเมริกา
2008	MS Word 2003	นายชวณัฐ นาคะสันต์	สาธิตเกษตรศาสตร์	ชนะเลิศ ที่ ฮาวาย, สหรัฐอเมริกา
	MS Excel 2003	นางสาวเพ็ญพร กอนันต์กุล	ม.เกษตรศาสตร์	ชนะเลิศ ที่ ฮาวาย, สหรัฐอเมริกา
2009	MS Word 2007	นายกานกวิญจน์ คุ้มสีหวัฒน์	โรงเรียนศรีวิกรม์	ชนะเลิศ ที่ Toronto, แคนาดา
	MS Excel 2007	นายนิติ ลออธรรม	มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์	รองอันดับ 1 ที่ Toronto, แคนาดา
2010	MS Word 2007	นางสาวณภัทร แจ่มศรี	มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์	ติดอันดับ 1 ใน 10
	MS Excel 2007	นายเทิดศักดิ์ ประสงค์อมรชัย	ม.เกษตรศาสตร์	รองอันดับ 1 ที่ Salt lake city, U.S.A.
2011	MS Word 2010	นายธัญพงศ์ มหาพล	โรงเรียนอัสสัมชัญ	ติดอันดับ 1 ใน 10
	MS Excel 2010	ด.ช. ภัทรพล เลาลักษณ์เลิศ	โรงเรียนอัสสัมชัญ	ติดอันดับ 1 ใน 10
2012	MS PPT 2010	นายกฤษณ์ พิเคราะห์	ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ติดอันดับ 1 ใน 5 LAS Vegas, U.S.A
	MS Excel 2007	นางสาวปนัดดา บุญมานันท์	ม.มหาสารคาม	ติดอันดับ 1 ใน 10
	MS Word 2007	นางสาวภัทรวิดี อึ้งสูงเนิน	ม.มหาสารคาม	ติดอันดับ 1 ใน 10
2013	MS PowerPoint 2010	น.ส.ปญญิศา สุขเจริญ	โรงเรียนเทศบาล 5 (วัดหัวป้อมนอก) สงขลา	รองชนะเลิศ Washington D.C., USA.
2014	MS PowerPoint 2010	นายพงศธร ธนบดีภัทร	ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	รองชนะเลิศ Disneyland Los Angeles
2015	MS PowerPoint 2013	นายทวีลาภ สุวัฒน์พันธุ์กุล	ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	รางวัลชนะเลิศ Dallas, USA

ผู้รับผิดชอบโครงการ

คุณชุตินธร ศรีวิบูลย์

โทร. 02-682-6350-4 ต่อ 522 E-mail: chutinthorns@ar.co.th

คุณณัฐกานต์ ผาสุข

โทร. 02-682-6350-4 ต่อ 523 E-mail: nattakanp@ar.co.th

คุณอชิรญาณ์ ไตรเลอเกียรติ

โทร. 02-682-6350-4 ต่อ 524 E-mail : achirayat@ar.co.th