

โครงการ ค้นหา สุดยอด ฝีมือ

โทรคมนาคม
และไอซีทีเกิดพระเกียรติ
(ครั้งที่ 11)

โครงการค้นหาสุดยอดฝีมือโทรคมนาคมและไอซีทีเกิดพระเกียรติ จัดขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 และเรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน มีวัตถุประสงค์ เพื่อยกระดับวิชาชีพด้านโทรคมนาคมและไอซีทีของประเทศให้อยู่ในระดับมาตรฐานสากล เพื่อส่งเสริมอาชีพให้เป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับ ในมาตรฐานวิชาชีพ ต่อมาในปี พ.ศ. 2552 ได้ขยายกลุ่มเป้าหมาย โดยเปิดโอกาสให้บัณฑิต นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่และจบการศึกษาไปแล้ว ได้นำเอากิตติคุณความรู้ ความสามารถ ทักษะและทัศนคติ ตามระดับมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ตลาดแรงงาน ในสายอาชีพนี้ การจัดแข่งขันทุกปีจะมีการปรับเปลี่ยนสาขาการแข่งขัน เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และสภาพแวดล้อมทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไป รวมทั้งช่วยสนับสนุนการขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัลตามนโยบายของภาครัฐ เพื่อให้การพัฒนาฝีมือแรงงานของประเทศ มีความเจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นการทำความดีเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลและร่วมเกิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ในรัชกาลที่ 9 ในฐานะพระบิดาแห่งเทคโนโลยีของไทย และเป็นการน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

ฝ่ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ 0-2781-9000 ต่อ 4532
มูลนิธิสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (มสวท.)

0-2552-5200

อีเมล: thaifstt@gmail.com

โครงการ ค้นหา สุดยอด ฝีมือ

โทรคมนาคม
และไอซีทีเกิดพระเกียรติ
(ครั้งที่ 11)



จัดโดย



ร่วมสนับสนุนโดย

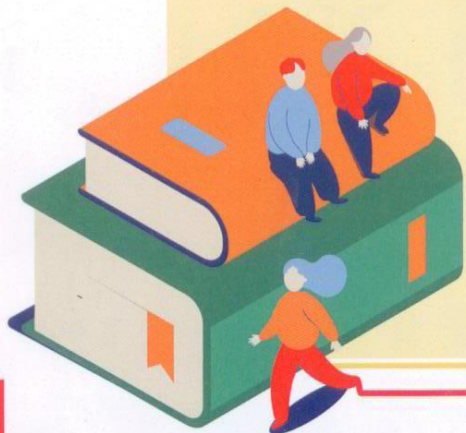
g.able TOT

โครงการค้นหาสุดยอดฝีมือ โทรคมนาคมและไอซีทีเกิดพระเกียรติ (ครั้งที่ 11)

สาขาที่เปิดรับสมัคร

สาขา Internet of Things (IoT)

สาขา ICT / Cyber Security



เปิดรับสมัคร : 1 - 31 สิงหาคม 2561
ผ่านทางเว็บไซต์ www.thaifstt.org

รอบคัดเลือก (สอบภาคทฤษฎี)

วันที่ 7 ตุลาคม 2561

- สอบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ พร้อมกันทั่วประเทศ
- คัดเลือกบุคคล / ทีมที่มีคะแนนสูงสุด สาขาละ 9 อันดับ
เข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ

ประกาศผลการสอบรอบคัดเลือก วันที่ 9 ตุลาคม 2561

รอบชิงชนะเลิศ

วันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 แข่งขันภาคปฏิบัติ

- คัดเลือกทีมชนะเลิศ และรองชนะเลิศของแต่ละสาขา

กติกาในการแข่งขัน

ผู้เข้าแข่งขันจะต้องแก้ไขปัญหาที่ทางคณะกรรมการกำหนดขึ้น

โดยมีเกณฑ์การตัดสินการแข่งขันต่อไปนี้

1. ความรวดเร็ว
2. ความถูกต้อง
3. ความถูกต้องเรื่องการใช้เครื่องมือ
4. การวิเคราะห์ปัญหา
5. การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ที่ทางกรรมการกำหนดขึ้น

รางวัล

ทีมชนะเลิศ:

รางวัลเงินสดมูลค่า 50,000 บาท และได้รับเกียรติให้เข้ารับโล่เกียรติยศ
จากมูลนิธิ 5 ธันวาคมหาราช

ทีมรองชนะเลิศอันดับ 1 และรองชนะเลิศอันดับ 2:

เงินรางวัลพร้อมใบประกาศเกียรติคุณจากมูลนิธิสภาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



ขอบเขตการแข่งขัน

สาขา Internet of Things (IoT)

- ความรู้ด้าน Internet of Things (IoT)
- ความรู้ด้านการเปลี่ยนผ่านสู่ยุคดิจิทัล (Digital Transformation)
- ความรู้ด้าน "พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์"
- ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ (Hardware & Software)
- ความรู้ด้านไมโครคอนโทรลเลอร์ (Microcontroller)
- ความรู้ด้านอุปกรณ์เซ็นเซอร์และการควบคุม (Sensor and Control)
- ความรู้ด้านภาษาซี (C Language)
- ความรู้ด้านระบบเซิร์ฟเวอร์ และคลาวด์ (Server & Cloud)
- ความรู้พื้นฐานด้านอินเทอร์เน็ตและแอปพลิเคชัน (Internet & Applications)

สาขา ICT / Cyber Security

ความเข้าใจเกี่ยวกับ Cyber Security สำหรับเครื่องเซิร์ฟเวอร์ ทั้งในด้านเน็ตเวิร์ก
และแอปพลิเคชัน เพื่อทำให้เครื่องเซิร์ฟเวอร์ มีความมั่นคงปลอดภัย และสร้าง
ความน่าเชื่อถือให้กับระบบ