



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์
เลขรับ.....1061.....
วันที่.....31 พ.ค. 2562.....
เวลา.....

๓๗ ซอยรังสิต-ปทุมธานีที่ ๑๔ ซอย ๓
ถ.รังสิต-ปทุมธานี ต.ประชาธิปัตย์
อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี ๑๒๑๓๐

ที่ FE-ME-CHE-๒๔/๑๓๔

วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการทดสอบความรู้พื้นฐานด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗

Fundamentals of Engineering Testing (FE)

สิ่งที่แนบมาด้วย

๑. รายละเอียดสำหรับสถานศึกษาและครูผู้ประสานงาน

๒. รายละเอียดโครงการทดสอบความรู้พื้นฐานด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗ รายวิชา ความถนัดทางวิศวกรรมเครื่องกล และความถนัดทางวิศวกรรมเคมี ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ด้วยเว็บไซต์ Mathiphic.com ได้จัด โครงการทดสอบความรู้พื้นฐานด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗ ความถนัดทางวิศวกรรมเครื่องกล รหัสวิชา FE-ME ในวันที่ ๑๘ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ และความถนัดทางวิศวกรรมเคมี รหัสวิชา FE-CHE ในวันที่ ๑ - ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความถนัดและความสนใจของตนเองในแต่ละสาขาวิชาด้านวิศวกรรมศาสตร์ โดยการทดสอบความรู้พื้นฐานนี้จะช่วยให้นักเรียนเข้าใจและรับรู้ถึงสาขาที่ตนเองมีความสนใจและเหมาะสม สำหรับการเตรียมความพร้อมในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยที่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอและเหมาะสมในแต่ละสาขาวิชา โดยสถานศึกษาที่เข้าร่วมโครงการจะได้รับ เกียรติบัตรสำหรับสถานศึกษา คุณครูผู้ประสานงาน นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ, ส่วนลดค่าสมัครสอบ, เหรียญรางวัล และใบรายงานผลการทดสอบ

ในการนี้ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ให้ทางโรงเรียนประชาสัมพันธ์โครงการทดสอบความรู้พื้นฐานด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗ Fundamentals of Engineering Testing (FE) ในวันและเวลาดังกล่าว พร้อมนี้ทางเว็บไซต์ Mathiphic.com ได้แนบรายละเอียดโครงการและกระบวนการจัดสอบ รวมถึงข้อมูลการมอบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัล ขอความอนุเคราะห์ตอบกลับการสมัครเข้าร่วมโครงการภายในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ทั้งนี้ หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมหรือต้องการสมัครสอบ กรุณาติดต่อผู้ประสานงาน คุณจิรวัฒน์ กาแก้ว ที่ปรึกษาโครงการ FE หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖๔-๓๐๓-๓๑๕๓ หรือติดต่อแอดมินทางไลน์ Line ID:@mathiphic

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

เรียน ผู้อำนวยการเพื่อ

☒ ๑. ทราบ

☒ ๒. สมควรมอบฝ่าย.....

พิจารณา/ดำเนินการ

☐ ๓.

31 พ.ค. 2562

ขอแสดงความนับถือ

นางสาวณัฐริการ์ เชียงหนู

ผู้บริหารเว็บไซต์ Mathiphic.com

- ☒ ทราบ ☐ อนุมัติ ☐ อนุมัติ
☒ มอบ ☒ บริหารวิชาการ
☐ บริหารงานบุคคล
☐ บริหารงบประมาณ
☐ บริหารทั่วไป
☐ สำนักงานผู้อำนวยการ

๓๑ พ.ค. ๖๗

๑. ท.ท.
๒. นายกสมาคมโรงเรียนเอกชน
พิจิตรเขต๑๒/๑๓๖๐๐๐.
๓๑ พ.ค. ๖๗

๓๑ พ.ค. ๖๗

ส่วนที่ ๑ รายละเอียดสำหรับสถานศึกษาและครูผู้ประสานงาน

๑. รูปแบบและขั้นตอนการสมัครสอบในนามสถานศึกษา

ครูผู้ประสานงานเป็นผู้ดำเนินการสมัครสอบให้แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย และปวช.-ปวส.

๑. ๑ รวบรวมรายชื่อและข้อมูลนักเรียนผู้สมัครสอบ โดยระบุข้อมูลผ่านทางไฟล์ Excel ของทาง Mathiphic ชื่อไฟล์ ข้อมูลผู้สมัครสอบFE-ME-CHE-2567.xlsx
๑. ๒ รวบรวมค่าสมัครสอบของนักเรียนผู้สมัครสอบ
๑. ๓ ติดต่อสมัครสอบ พร้อมทั้งส่งข้อมูลผู้สมัครสอบ (ไฟล์ Excel) และสลิปในการชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านทางไลน์ Line ID: @mathiphic
๑. ๔ เมื่อทำการสมัครสอบเรียบร้อยแล้วแอดมินจะทำการส่งรหัส (Code) สำหรับเข้าสอบ ภายใน ๒๔ ชั่วโมงให้แก่ทางครูผู้ประสานงาน เพื่อนำส่งรหัส (Code) ให้แก่นักเรียนผู้สมัครสอบต่อไป
๑. ๕ ขอความอนุเคราะห์ถ่ายภาพพิธีมอบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัล อันได้แก่ภาพการมอบและภาพรวมกลุ่ม

๒. สิทธิประโยชน์สำหรับสถานศึกษาและกลุ่มสาระการเรียนรู้

๒. ๑ เกียรติบัตรสำหรับสถานศึกษา
๒. ๒ ใบรายงานผลการทดสอบ สำหรับสถานศึกษาที่มีผู้เข้าสอบตั้งแต่ ๑๐ คนขึ้นไป ช่วยวัดผลประเมินประสิทธิภาพของผู้เข้าสอบ
๒. ๓ สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพด้านวิชาการของผู้เข้าสอบ

๓. สิทธิประโยชน์สำหรับครูผู้ประสานงาน

๓. ๑ เกียรติบัตรสำหรับครูผู้ประสานงาน
๓. ๒ ค่าดำเนินการ ๔๐ บาทต่อผู้สมัคร ๑ คน

๔. สิทธิประโยชน์สำหรับผู้เข้าสอบ

๔. ๑ ส่วนลดค่าสมัครสอบร้อยละ ๒๐
๔. ๒ มีส่วนช่วยให้นักเรียนทราบถึงความถนัดและความสนใจของตนเองในแต่ละสาขาวิชาด้านวิศวกรรมศาสตร์
๔. ๓ ได้รับเหรียญรางวัล (กรณีสอบผ่านเกณฑ์ที่กำหนด), ใบรายงานผลการทดสอบรายบุคคล และเกียรติบัตร

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดโครงการทดสอบความรู้พื้นฐานด้านวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๗

๕. ตารางอัตราค่าสมัครสอบ

จำนวนรายวิชาที่สมัครสอบ	๑ วิชา	๒ วิชา
อัตราค่าสมัครสอบด้วยตนเอง	๒๕๐	๕๐๐
อัตราค่าสมัครในนามสถานศึกษา (ครูผู้ประสานงานดำเนินการสมัครสอบให้)	๒๐๐	๔๐๐

๖. กำหนดการ

*เปิดระบบสอบวิชาละ ๒ รอบ โดยจะแจ้งรอบที่สามารถเข้าสอบให้ทราบหลังจากสมัครสอบแล้วเสร็จ

ความถนัดทางวิศวกรรมเครื่องกล	กำหนดการ
*เปิดระบบสอบ (ออนไลน์) รอบแรก	๑๘ - ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗
*เปิดระบบสอบ (ออนไลน์) รอบสอง	๒๕ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗
ดาวน์โหลดใบรายงานผลการทดสอบรายบุคคล	๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

ความถนัดทางวิศวกรรมเคมี	กำหนดการ
*เปิดระบบสอบ (ออนไลน์) รอบแรก	๑ - ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗
*เปิดระบบสอบ (ออนไลน์) รอบสอง	๘ - ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗
ดาวน์โหลดใบรายงานผลการทดสอบรายบุคคล	๘ กันยายน ๒๕๖๗

รายการกำหนดการทั่วไป	กำหนดการ
สมัครและชำระค่าสมัคร	วันนี้ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗
ดาวน์โหลดเกียรติบัตรอิเล็กทรอนิกส์ (PDF)	ทันทีหลังสอบแล้วเสร็จ
จัดส่งเกียรติบัตร, เหรียญรางวัล และใบรายงานผลการทดสอบ	๒๒ กันยายน ๒๕๖๗

๗. รูปแบบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัลสำหรับผู้เข้าสอบ

ผู้ที่เข้าสอบจะได้รับเกียรติบัตรทุกคน โดยแบ่งเกียรติบัตรเป็น ๒ ประเภทดังนี้

๗. ๑ กรณีสอบผ่านเกณฑ์ จะได้รับเกียรติบัตรที่ระบุประเภทเหรียญรางวัล ได้แก่ เหรียญทอง เหรียญเงิน เหรียญทองแดง และระบุคะแนนเฉลี่ยร้อยละในเกียรติบัตร
๗. ๒ กรณีสอบไม่ผ่านเกณฑ์ จะได้รับเกียรติบัตรสำหรับผู้เข้าร่วม

หมายเหตุ เกณฑ์การสอบผ่านร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป

๘. โรงเรียนที่เคยเข้าร่วมโครงการของ Mathiphic (สมัครในนามสถานศึกษา) ๒๙ โรงเรียน

สามเสนวิทยาลัย, กรุงเทพมหานครคริสเตียนวิทยาลัย, โชคชัยสามัคคี, เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ กาญจนบุรี, ยโสธรพิทยาคม, มหิดลวิทยานุสรณ์, อุดรพิทยานุกูล, ยุพราชวิทยาลัย, ราชวินิต บางแก้ว, เบญจมาภราดร จันทบุรี, อยุธยาวิทยาลัย, อัสสัมชัญธนบุรี, บางบัวทอง, พิจิตรพิทยาคม, สาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา (ศึกษาศาสตร์), แก่นนครวิทยาลัย, จิตรลดา, ดากพิทยาคม, สภาราชนิจังหวัดตรัง, เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา, สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร ฝ่ายมัธยมศึกษา, สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรักษ์, สิริรัตนาร, เทพลีลา, วัดทรงธรรม, รุ่งอรุณวิทยา, เส้าไห้ “วิมลวิทยานุกูล” และสวรค์อนันต์วิทยา



กรุณาแสกนคิวอาร์โค้ดเพื่อดาวน์โหลดข้อมูลที่สำคัญสำหรับการสมัครสอบและดาวน์โหลดรายละเอียดโครงการ