Assumption College Sriracha
โรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา
29 หมู่ 10 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110
29 M.10, Surasak, Sriracha District, Chonburi 20110, Thailand
Tel. 03831-1055-6 ; Fax 0-3832-3805 ; website : www.acs.ac.th ; e-mail : acsinfo@acs.ac.th

ที่ อสช(ว) 0337/2569

23 กันยายน 2569

เรื่อง ขออนุญาตนำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมค่าย Engineering Pathway Course : J

เรียน ผู้ปกครองนักเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบตอบรับการขออนุญาตนำนักเรียนทัศนศึกษาเชิงวิชาการนอกสถานที่ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยโรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา มีความประสงค์นำนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 30 คน พร้อมด้วยครูผู้ควบคุมดูแล จำนวน 3 คนเข้าร่วมกิจกรรม Engineering Pathway Course : J โดยนักเรียนจะได้เข้าร่วมกิจกรรม Workshop เพื่อพัฒนาทักษะการคิดเชิงวิศวกรรม (Engineering Design Process) การคิดวิเคราะห์ ความคิดสร้างสรรค์ การแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ และการออกแบบนวัตกรรม เพื่อประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตจริงการเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมเฉลิมฉลองในโอกาสครบรอบ ๑๒๕ ปี แห่งพันธกิจด้านการศึกษาของคณะภราดาเซนต์คาเบรียลในประเทศไทย ตลอดจนส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของนักเรียนด้านการสื่อสาร การคิดวิเคราะห์ ความคิดสร้างสรรค์ และการทำงานเป็นทีม ผ่านการเรียนรู้เชิงปฏิบัติการและประสบการณ์ตรง รวมทั้งส่งเสริมการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี และปัญญาประดิษฐ์ (AI) อย่างเหมาะสม มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อสังคม อันจะนำไปสู่การพัฒนาทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑ และเตรียมความพร้อมสำหรับการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ในการนี้ โรงเรียนกำหนดจัดกิจกรรมทัศนศึกษาเชิงวิชาการนอกสถานที่และพักค้างแรม **ในวันที่ 5-7 ตุลาคม 2569 เวลา 09.10-16.30 น. ณ ศูนย์ฝึกอบรมนิวแมติกส์ บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี** โดยโรงเรียนจัดรถรับ-ส่งสำหรับการเดินทาง ทั้งนี้ นักเรียนจะออกเดินทางจากลานจอดรถหน้าห้องโรบอท ในวันจันทร์ที่ 5 ตุลาคม 2569 เวลา 08.30 น. และเดินทางกลับถึงโรงเรียน ในวันพุธที่ 7 ตุลาคม 2569 เวลา 16.30 น. ในการนี้ โรงเรียนใคร่ขออนุญาตให้นักเรียนในความปกครองของท่านเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว โดยมอบหมายให้มาสเตอร์สุจินต์ ศรชัย เป็นผู้ควบคุมและดูแลนักเรียนตลอดระยะเวลาการดำเนินกิจกรรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต และขอขอบคุณในความร่วมมือเป็นอย่างดีมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ภราดา ดร.พิสูตร วาปีโส)
ผู้อำนวยการโรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา

ผู้ประสานงาน : มาสเตอร์สุจินต์ ศรชัย โทร. 08-9624-5048
หมายเหตุ : ส่งแบบตอบรับคืน ภายในวันศุกร์ที่ 25 กันยายน 2569

✂.....

ใบตอบรับการขออนุญาตนำนักเรียนทัศนศึกษาเชิงวิชาการนอกสถานที่
ณ ศูนย์ฝึกอบรมนิวแมติกส์ บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด
(ตามหนังสือที่ อสช(ว) 0337/2569)

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....
ผู้ปกครองนักเรียน ชื่อ-สกุล.....
เลขประจำตัว.....ชั้น...../..... ประเภท ❍ ไป-กลับ ❍ ประจำตึก/หอพัก.....
หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวก.....

❍ อนุญาตให้นักเรียนไปทัศนศึกษาเชิงวิชาการนอกสถานที่ ณ ศูนย์ฝึกอบรมนิวแมติกส์ บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด

❍ ไม่อนุญาต เนื่องจาก.....

ลงชื่อ.....ผู้ปกครอง
...../...../2569



กำหนดการฝึกอบรมนิวส์แมติกส์อัตโนมัติ
วันที่ 5-7 ตุลาคม 2569
ณ ศูนย์ฝึกอบรม บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด
อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
****

วันที่ 5 ตุลาคม 2569

08.20 – 08.30 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ณ หน้าห้องโรบอท/ตรวจสอบความพร้อมก่อนขึ้นรถ
08.30 – 09.00 น.	ออกเดินทางไป **ณ ศูนย์ฝึกอบรม บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด**
09.10 – 12.00 น.	**กิจกรรมฝึกอบรม ช่วงที่ 1 นิวแมติกส์เบื้องต้นและนิวแมติกส์ซ่อมบำรุง** - คุณสมบัติของลมอัดและการนำไปใช้งาน - ระบบนิวแมติกส์พื้นฐานและทฤษฎีลมอัด - การผลิตและการเตรียมลมอัด การเดินท่อลมอัด - โครงสร้างและหลักการทำงานของกระบอกลมและ - วาล์วควบคุม อุปกรณ์ช่วยอื่นๆ - สัญลักษณ์มาตรฐาน ISO1219/5599
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00 น.	**กิจกรรมฝึกอบรม ช่วงที่ 2 นิวแมติกส์เบื้องต้นและนิวแมติกส์ซ่อมบำรุง** - หน้าที่และการดำเนินการในการเตรียมลมอัด - การสึกหรอในระบบนิวแมติกส์ - การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ในระบบนิวแมติกส์ - แบบฝึกหัดการต่อประลองและการแก้ปัญหาวงจร
17.30 น.	รับประทานอาหารเย็น-กลับเข้าที่พัก **ณ ศูนย์ฝึกอบรม บริษัท เอส.เอ็ม.ซี.จำกัด** **** พักเบรก(เช้า) เวลา 10:30-10:40 น. และ (บ่าย) เวลา 14:30-14:40 น.***

วันที่ 6 ตุลาคม 2569

09.00 – 12.00 น.	กิจกรรมฝึกอบรมแบ่งกลุ่ม workshop การต่อวงจรนิวเมติกส์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00 น.	กิจกรรมฝึกอบรมแบ่งกลุ่ม workshop การต่อวงจรนิวเมติกส์
17.30 น.	รับประทานอาหารเย็น-กลับเข้าที่พัก **ณ ศูนย์ฝึกอบรม บริษัท เอส.เอ็ม.ซี.จำกัด** **** พักเบรก(เช้า) เวลา 10:30-10:40 น. และ (บ่าย) เวลา 14:30-14:40 น.***

วันที่ 7 ตุลาคม 2569

09.00 – 12.00 น.	นำเสนอผลงานแต่ละกลุ่ม หลังจากกิจกรรมฝึกอบรม workshop
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 15.00 น.	นำเสนอผลงานแต่ละกลุ่ม หลังจากกิจกรรมฝึกอบรม workshop
15.30 – 16.00 น.	ถามตอบ / มอบใบประกาศนียบัตร **** พักเบรก(เช้า) เวลา 10:30-10:40 น. และ (บ่าย) เวลา 14:30-14:40 น.***
16.00 น.	เสร็จสิ้นกิจกรรม – เดินทางกลับโรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา

หมายเหตุ : **การแต่งกายนักเรียน :** เสื้อสี-กางเกงพละ, เสื้อคอปกและกางเกงสีสุภาพ, ชุดพละ
การแต่งกายของครู : เสื้อคอปกและกางเกงสีสุภาพ
