

ข่าวคนเหล็ก

เอสเอสไอ



ปีที่ 8 ฉบับที่ 157 ประจำวันที่ 1 พฤศจิกายน 2560

เอสเอสไอเข้มลดก๊าซเรือนกระจก อบก.มอบประกาศนียบัตรเชิดชู

TCRSS โชว์ศักยภาพ งานควบคุมคุณภาพ ผลงานได้รับคัดเลือก นำเสนอในระดับชาติ

โรงงาน TCRSS โชว์ทำกิจกรรม QCC (Quality Control Circle) ต่อเนื่อง เพื่อการพัฒนา ปรับปรุงคุณภาพงาน ล่าสุดส่งทีมชนะเลิศกิจกรรมประกวด QCC 2017 ภายในโรงงาน เป็นตัวแทนนำเสนอผลงานบนเวที J1 Conference 2017 ณ ประเทศญี่ปุ่น และเวที Thailand Quality Prize 2018 เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และประสบการณ์มาซึ่งพัฒนาปรับปรุงงานต่อไป

นายเฉลิม บุญเทียบ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการผลิต บริษัท เหล็กแผ่นรีดเย็นไทย จำกัด (มหาชน) หรือ TCRSS กล่าวไว้

อ่านต่อ น.3



เอสเอสไอได้รับประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติลดก๊าซเรือนกระจก บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) หรือ เอสเอสไอ โดยนายประไพ จุประชาภรณ์ ผู้จัดการสำนักพัฒนากลยุทธ์และเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อมและกากอุตสาหกรรม เป็นผู้แทนรับมอบใบประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติประเภทโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER) จากดร.วิจารย์ สิมาฉายา ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะที่เอสเอสไอได้เข้าร่วมและตัวอย่างที่ดีในการบริหารจัดการและดำเนินกิจกรรมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ภายในงาน “ร้อยดวงใจร่วมใจลดโลกร้อน” ซึ่งจัดโดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก.

เอสเอสไอมุ่งมั่นลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกระบวนการดำเนินงาน องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. มอบประกาศนียบัตรเพื่อเชิดชูเกียรติผลงาน และตัวอย่างที่ดีขององค์กรไทยในการบริหารจัดการและดำเนินกิจกรรมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเป็นกำลังใจให้แก่ผู้ที่มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในประเทศ จากการร่วมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER)

ผู้สื่อข่าว “ข่าวคนเหล็กเอสเอสไอ” รายงานว่า ตามที่องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ได้จัดงาน “ร้อยดวงใจร่วมใจลดโลกร้อน” ขึ้นเพื่อผลักดันให้ภาครัฐ ภาคเอกชน และท้องถิ่นไทย ลดก๊าซเรือนกระจกอย่างต่อเนื่อง

อ่านต่อ น.2

เสริมแกร่งธุรกิจSSIจับมือGAลงนาม ศึกษางานก่อสร้างที่พักแบบโมดูลาร์

เอสเอสไอผนึกบริษัท กรีนอาร์ค (ประเทศไทย) จำกัด หรือ GA ลงนามบันทึกความตกลงระหว่างกัน เพื่อศึกษาการก่อสร้างอาคารพักอาศัยแบบโมดูลาร์ที่มีความสูงราว 3 - 4 ชั้น ตลอดจนอาคารพักอาศัยที่มีความสูงปานกลาง ครอบคลุมถึงมิติด้านสถาปัตยกรรม วิศวกรรม การผลิต การประกอบติดตั้ง รวมไปถึงด้านการตลาด เพื่อเติมเต็มทักษะและความชำนาญของบริษัท พร้อมเดินทางสู่เป้าหมายการสร้างธุรกิจที่สามารถเพิ่มประสิทธิผลของงานก่อสร้างในอนาคตได้

นายณัฐพล สุทธิธรรม ผู้จัดการทั่วไป แผนกธุรกิจเหล็กงานก่อสร้าง บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) หรือ เอสเอสไอ เปิดเผยกับผู้สื่อข่าวคนเหล็กเอสเอสไอว่า “เมื่อวันที่ 17 ตุลาคมที่ผ่านมา บริษัท สหวิริยา

สตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) โดยมีผู้แทนบริษัท คุณวิน วิริยประไพกิจ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม และกรรมการผู้จัดการใหญ่ คุณนาวา จันทนสุคนธ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายธุรกิจ และบริษัท กรีนอาร์ค (ประเทศไทย) จำกัด หรือ GA โดยมีผู้แทนบริษัท คือ Mr. Mark Tanner ประธานบริษัท ซึ่งผมได้มีโอกาสเข้ามามีส่วนร่วมเป็นสักขีพยานในการลงบันทึกความร่วมมือในครั้งนี้ เพื่อดำเนินการศึกษาด้านงานก่อสร้างอาคารพักอาศัยแบบโมดูลาร์”

โดยการเรียนรู้มุ่งเน้นไปที่อาคารพักอาศัยแนวราบ เช่น ทาวน์เฮาส์อาคารพาณิชย์และโรงแรมภายในปั้มน้ำมัน (ที่มีความสูงราว 3-4 ชั้น) ตลอดจนอาคารพักอาศัยที่มีความสูงปานกลาง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง Low Rise Condominium คือ คอนโดที่มีความสูงของอาคารไม่เกิน 8 ชั้น (สูงไม่เกิน 23 เมตร) การศึกษาจะครอบคลุมถึง

อ่านต่อ น.2

สรุปหน้า 1

ทุนการศึกษา
กลุ่มเหล็กสหวิริยา

สร้างโอกาส - สร้างอนาคต
เยาวชนบางสะพาน

น.4

เอสเอสไอเอ็ม

ต่อจากหน้า 1

เป็นการเชิดชูเกียรติ ผลงานและตัวอย่างที่ดีขององค์กรไทย ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองท้องถิ่น และภาคประชาชน ในการบริหารจัดการและดำเนินกิจกรรม เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเป็นกำลังใจให้แก่ผู้ที่มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในประเทศ ซึ่งเป็นการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยรวมของประเทศ ขับเคลื่อนประเทศไทยไปสู่ระบบเศรษฐกิจ และสังคมคาร์บอนต่ำนั้น อบก.ได้พิจารณาคัดเลือกให้ บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) หรือ เอสเอสไอ สมควรได้รับมอบประกาศนียบัตรในประเภทโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER) ในครั้งนี้ด้วย โดยได้รับเกียรติจากดร.วิจารย์ สิมาฉายา ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นผู้มอบประกาศนียบัตรให้แก่ นายประไพธ ฐประชากรณ์ ผู้จัดการสำนักพัฒนากลยุทธ์และเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม

และภาคอุตสาหกรรม เอสเอสไอ เป็นผู้แทนบริษัทรับมอบ

นายประไพธ ฐประชากรณ์ กล่าวว่า “ด้วยความมุ่งมั่นปฏิบัติและเป็นตัวอย่างที่ดีในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมขององค์กรอย่างต่อเนื่อง บริษัทได้กำหนดกลยุทธ์ นโยบาย แผนงานและเป้าหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งการรณรงค์เข้าร่วมกิจกรรมกับภาคประชาชนและภาครัฐอย่างสม่ำเสมอในการบรรเทาผลกระทบที่เกิดจากปัญหาความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ผ่านโครงการและกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วย

1. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศ 2. การปรับปรุงการจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรฐานสากล ครอบคลุมการเก็บและรายงานข้อมูล รวมถึงการทวนสอบบัญชีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยหน่วยงานภายนอก 3. การส่งเสริมกิจกรรม 3R มุ่งเน้นการลดของเสีย

จากกระบวนการผลิต และของเสียที่เกิดขึ้น สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ถึง ร้อยละ 99.24 ในปี 2559 4. การส่งเสริมกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 5. การเข้าร่วมสัมมนาโครงการด้านการลดก๊าซเรือนกระจกกับภาครัฐบาลเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ 6. การศึกษาเรื่องการกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ รวมถึงการนำก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ไปใช้ประโยชน์ และได้จัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรที่สอดคล้องกับมาตรฐาน ISO 14064-1 โดยกำหนดขอบเขตขององค์กรแบบควบคุมการดำเนินการ (Operational Control) ที่สอดคล้องกับลักษณะการดำเนินงานขององค์กร โดยการเก็บข้อมูลการใช้เชื้อเพลิงแต่ละประเภท และข้อมูลกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

นายประไพธ กล่าวว่า “นอกจากการดำเนินงานดังกล่าวแล้ว เอสเอสไอยังได้ร่วมดำเนินกิจกรรมร่วมกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) คือ โครงการ “ลดก๊าซเรือนกระจกภาค

สมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER)” ด้วยการจัดทำโครงการในหัวข้อ Recuperator ประสิทธิภาพสูง สำหรับเตา Reheating Furnace 1 และ 2 ที่เอสเอสไอได้ดำเนินโครงการต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 ซึ่งทำให้สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้มากกว่า 13,000 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และโครงการ “นำร่องระบบการซื้อขายใบอนุญาตปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจของประเทศไทย” โดยเอสเอสไอได้เป็น 1 ใน 4 ของบริษัทในอุตสาหกรรมเหล็กที่สมัครเข้าร่วมโครงการ เพื่อดำเนินการทดสอบกฎการดำเนินงานและระบบ MRV เป็นผลทำให้ได้รับมอบใบประกาศนียบัตรในครั้งนี้

“ผมต้องขอขอบคุณพวกเราชาวเอสเอสไอทุกท่านที่ได้มุ่งมั่นดำเนินงานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจกขององค์กรอย่างต่อเนื่อง และขอบคุณองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ที่เล็งเห็นผลการดำเนินงานของเอสเอสไอและได้คัดเลือกให้ได้รับใบประกาศนียบัตรในครั้งนี้”

เสริมแกร่งธุรกิจ

ต่อจากหน้า 1

มิติด้านสถาปัตยกรรม วิศวกรรม การผลิต การประกอบติดตั้ง รวมไปถึงงานด้านการตลาดด้วย

นายณัฐพล กล่าวว่า บริษัท กรีนอาร์ค (ประเทศไทย) จำกัด หรือ GA เป็นบริษัทสถาปนิกที่มีประสบการณ์จากประเทศออสเตรเลีย และมีการเข้ามาเปิดสาขาที่ประเทศไทย มีความเชี่ยวชาญด้านการออกแบบสถาปัตยกรรมอาคาร และประสบการณ์ด้านออกแบบและก่อสร้างด้วยระบบโมดูลาร์ (Modular System) ซึ่งทั้งสองเรื่องเป็นสิ่งที่เอสเอสไอยังมีความชำนาญ ในขณะที่เอสเอสไอมีความชำนาญด้านวัสดุ และผลิตภัณฑ์ตลอดจนการจัดการในฐานะผู้ผลิตผลิตภัณฑ์สำหรับงานก่อสร้าง ดังนั้น ความร่วมมือกันระหว่างสองบริษัทจึงเป็นการเติมเต็มทักษะและความชำนาญ

ที่แต่ละบริษัทยังขาดอยู่

นายณัฐพล กล่าวเพิ่มเติมอีกว่า หน้าที่หลักของ GA คือการดำเนินการด้านงานสถาปัตยกรรมและการทำแบบรายละเอียด



ของระบบโมดูลาร์ (Modular System) เพื่อให้สามารถประกอบติดตั้งได้ง่ายและมีประสิทธิภาพ ในขณะที่หน้าที่หลักของเอสเอสไอ คือ การหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสม

ทั้งด้านคุณภาพและด้านราคา การศึกษาด้านวิศวกรรมโครงสร้างเหล็ก การศึกษาและการวางแผนการผลิต Modular System ตลอดจนการประเมินราคาของ Modular System ที่จะผลิตขึ้นต่อไป นอกจากนี้ SSI ยังมีหน้าที่ในการหาพันธมิตรและเชื่อมต่อกับลูกค้า เป้าหมายที่เป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ของประเทศอีกด้วยเพื่อเดินหน้าสู่เป้าหมายเดียวกัน คือการทำโครงสร้างสำเร็จรูปที่พร้อมยกประกอบติดตั้ง สร้างธุรกิจที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของงานก่อสร้างในอนาคตได้

ระบบโมดูลาร์ (Modular System)

ลักษณะของงานก่อสร้างประเภทนี้คือการสร้างส่วนของอาคารเป็นหน่วย (unit) ที่มีลักษณะเดียวกันจำนวนมากมาประกอบเข้าด้วยกันที่หน้างาน โดยหน่วยเหล่านี้จะถูกประกอบลงหน้าจากโรงงาน ซึ่งจะเหมาะกับรูปแบบอาคารที่มีลักษณะหน่วยเหมือนกัน เช่น โรงแรม อพาร์ทเมนต์ อาคารเรียน บ้าน ฯลฯ ในอนาคตจะเข้ามามีบทบาทในงานก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็กอย่างมาก

งานก่อสร้างแบบโมดูลาร์ส่งผลต่อวงการก่อสร้างหลายด้าน อาทิ 1) ลดด้านเวลาในการก่อสร้าง 2) ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการหน้างานก่อสร้างลดลง ลดน้ำหนักฐานราก ส่งผลให้ค่าก่อสร้างลดลง 3) ประสิทธิภาพการควบคุมคุณภาพงานก่อสร้างสูงขึ้น 4) มลภาวะในการก่อสร้างลดลง การรื้อถอนทำได้ง่าย 5) เพิ่มโอกาสสำหรับการผลิตหน่วย (unit) สำหรับขนส่งเพื่อจำหน่ายไปยังต่างประเทศ



สมาคมเหล็กแผ่นรีดเย็นไทยรับรางวัลสมาคมการค้าดีเด่นด้านคุณภาพการให้บริการ

นายวินิจชัย แจ่มแจ้ง ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงพาณิชย์ มอบรางวัลสมาคมการค้าดีเด่นด้านคุณภาพการให้บริการ (Trade Association Prestige Award : TAP Award) ให้แก่นายเชาวรัตน์ จันประดับ นายกสมาคมเหล็กแผ่นรีดเย็นไทย ซึ่งผ่านการพิจารณาตามหลักระบบการบริหารงานและประเมินผลทั่วทั้งองค์กร (Balanced Scorecard) เพื่อเชิดชูเกียรติและสร้างขวัญกำลังใจให้แก่สมาคมการค้าไทยที่มีบริหารจัดการธุรกิจที่เป็นเลิศตาม ตกม.สากล เป็นพลังในการขับเคลื่อนการค้าของประเทศไทยให้เติบโตและแข่งขันได้อย่างเข้มแข็งทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ ภายในงานสัมมนาสมาคมการค้า ประจำปี 2560 “Together is Power 2017” โดยมี ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และนายสนั่น อังอุบลกุล รองประธานกรรมการสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ โรงแรมเซนทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์ เมื่อวันที่ 16 ตุลาคมที่ผ่านมา

TCRSS

ต่อจากหน้า 1

“บริษัทได้มีการจัดประกวดแข่งขันกิจกรรมกลุ่ม QCC (T1) เป็นประจำทุกปีอย่างต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อปฏิบัติกิจกรรมในด้านการพัฒนา และปรับปรุงคุณภาพงาน โดยทุกคนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ซึ่งถือว่าเป็นรากฐานสำคัญในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ โดยมีการวิเคราะห์ แก้ไขปัญหา และเกิดการเรียนรู้แก่พนักงานตลอดเวลา ซึ่งในการประกวด QCC 2017 ในครั้งนี้ ผลงานการคิดวิธีลดน้ำเสียประเภท น้ำมัน (Waste oil) ของทีม H2O Group ได้รับรางวัลชนะเลิศ

ซึ่งทีมนี้เกิดจากการรวมตัวของพนักงานในส่วนของ Utility และ ARP ที่มีหน้าที่ผลิตไอน้ำ บำบัดน้ำเสีย และฟื้นฟูกรดที่ใช้แล้ว โดยได้มีการรวบรวมข้อมูลค่าใช้จ่ายของแต่ละระบบ พบว่าปริมาณค่าใช้จ่าย Waste oil ที่ Mill oily batch waste basin มีค่าใช้จ่ายสูงถึง 530,000 บาท/ปี จึงเป็นที่มาให้ทีมทำการศึกษา และร่วมกันทดลองในหัวข้อดังกล่าว และได้ตั้งเป้าหมายว่าต้องการลดปริมาณ Waste oil ลงจาก 355 m3 ให้ลดลงเหลือ 280 m3 หรือลดลงจากเดิมร้อยละ 20 ด้วยการวิเคราะห์หาสาเหตุ และดำเนินการแก้ไขด้วยเครื่องมือตามหลักการ QCC ดังนี้

1. Return Waste oil จากกันบ่อ ด้วยการติดตั้งท่อดูดที่กันบ่อเข้ากับ Mill oily pump no.2
2. ลดการใช้น้ำฉีดล้าง ด้วยการติดตั้งท่อกับหัวฉีดน้ำ และพื้นที่สำหรับยืนฉีดน้ำ
3. ลดปริมาณน้ำที่กระบวนการแยกน้ำมัน ด้วยการลดปริมาณน้ำที่ Flot oil Pit และ Load น้ำมันใส่ถุงโดยผสมปูนขาว

หลังจากปรับปรุงสามารถรองรับน้ำเสียประเภทน้ำมันจากกระบวนการผลิตได้ในกรณีฉุกเฉิน ลดมลภาวะทางกลิ่นพนักงานปฏิบัติงานได้ง่าย และมีความปลอดภัย โดยสามารถลดค่าใช้จ่ายให้กับบริษัทฯ ได้ถึง 964,000 บาท/ปี

นายเฉลิม กล่าวว่า นอกจากการชนะเลิศการประกวดกิจกรรม QCC ภายในโรงงานแล้ว ทีม H2O Group ยังได้เป็นตัวแทนเข้าร่วมนำเสนอผลงานบนเวที J1 Conference 2017 ณ ประเทศญี่ปุ่นอีกด้วย และเป็นตัวแทนประกวดบนเวที Thailand Quality Prize 2018 รุ่น Manufacturing QCC Prize ร่วมกับทีมของบริษัทอีกหนึ่งทีมคือ Phenomenon สังกัดส่วน Electrical Maintenance (EM)

เวทีนำเสนอผลงาน Thailand Quality Prize 2018 รุ่น Manufacturing QCC Prize จัดโดย สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) หรือ สสท. เพื่อให้เป็นเวทีสำหรับบุคลากรผู้บริหารระดับสูง จนถึงระดับปฏิบัติการ ได้แสดงความสามารถ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ผ่านกรณีศึกษา (Best practice) ของแต่ละองค์กร (ขณะนี้ผลการนำเสนอ ผลงาน



งานอยู่ระหว่างการตัดสินของคณะกรรมการ) นายเฉลิม กล่าวว่า สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้มีเกณฑ์ในการคัดเลือกก่อนจะเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ อันดับแรกคือ คัดเลือกจากเอกสารสรุปกิจกรรมคือ Slide ในการนำเสนอผลงาน ต้องไม่เกิน 40 แผ่น จะต้องมีการละเอียดขั้นตอนการทำงาน QCC Story ครบถ้วน การใช้เครื่องมือ QCC ในแต่ละขั้นตอนถูกต้อง เหมาะสม มีที่มาที่

โรงแรมไฟร์วิงค์ กรุงเทพฯ ซึ่งจากการเตรียมความพร้อมก่อนการนำเสนอผลงานทางทีมงานก็ได้ซักซ้อมรูปแบบการนำเสนอผลงาน และตอบคำถามอย่างเข้มข้น ทำให้การนำเสนอผลงานผ่านไปได้ด้วยดี โดยทางคณะกรรมการได้กล่าวชมถึงจุดเด่นของทีม คือ การทำ Animation และเสริมการใช้ภาพวิดีโอประกอบ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมรับชม ได้มองเห็นภาพการทำงานจริงๆ และเข้าใจได้ง่ายยิ่งขึ้น

ที่นำขึ้นชมในฐานะตัวแทน TCRSS ในการเผยแพร่กิจกรรม QCC โดยทีมงานทุกคนจะนำข้อเสนอแนะ รวมทั้งรูปแบบการนำเสนอผลงานของบริษัทอื่นๆ และประสบการณ์การนำเสนอผลงานในเวทีระดับประเทศ กลับมาถ่ายทอดให้เพื่อนๆ พนักงานภายในหน่วยงานที่ตนเองสังกัดต่อไป โดยทางสมาคมฯ จะแจ้งผลการนำเสนอผลงานรอบคัดเลือกต่อไป



ไปชัดเจนจะต้องได้คะแนนเฉลี่ยมากกว่า 70 คะแนน จึงผ่านรอบคัดเลือกเอกสาร

จากการประกาศผลการคัดเลือก วันที่ 6 กันยายน 2560 จำนวนกลุ่มผ่านเข้ารอบ 42 ทีม จากทั้งหมด 71 ผลงาน 40 องค์กร ซึ่ง TCRSS ผ่านในรอบคัดเลือกทั้ง 2 ทีม เมื่อผ่านเข้าสู่อันดับแรกแล้วจะต้องเข้าสู่อันดับการนำเสนอผลงานให้คณะกรรมการพิจารณา

โดยเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2560 ทีม H2O Group ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงาน Thailand Quality Prize 2018 รุ่น Manufacturing ที่

และเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 ทีม Phenomenon ก็ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงาน Thailand Quality Prize 2018 รุ่น Manufacturing เป็นทีมที่ 2 ของ TCRSS ซึ่งเมื่อนำเสนอผลงานจบ ก็ได้รับคำชมจากคณะกรรมการ ในเรื่องการวิเคราะห์หาสาเหตุ มีความเหมาะสม ชัดเจน มีที่มาที่ไป พร้อมทั้งให้คำแนะนำสำหรับการใช้เครื่องมือใหม่ๆ ในการนำมาประยุกต์ใช้ เพื่อไม่ให้เสียเวลา และแก้ไขปัญหาได้ตรงจุด

ซึ่งการนำเสนอผลงานของทั้ง 2 ทีมเป็น

QCC (Quality Control Circle) ถือเป็นระบบหนึ่งในการบริหารจัดการ ที่ได้พิสูจน์ให้เห็นถึงประสิทธิภาพ สามารถวัดผลเชิงรูปธรรมได้อย่างชัดเจน โดยผ่านกระบวนการที่มีส่วนร่วมของพนักงานทุกคน ในการปรับปรุงพัฒนางานที่ตนเองรับผิดชอบ ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสให้ฝึกการทำงานเป็นทีม คิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ และสามารถนำเสนอผลงานได้ด้วยความรู้ความมั่นใจ นับได้ว่าเป็นการพัฒนาศักยภาพ และเพิ่มขวัญกำลังใจแก่พนักงาน

ฉบับที่ 1

เป็นที่ทราบ
กันดีว่า ตลอด
ระยะเวลาการ

ดำเนินธุรกิจอุตสาหกรรมเหล็ก
25 ปีที่ผ่านมาในพื้นที่อำเภอ
บางสะพาน กลุ่มเหล็กสหวิริยา
มีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจ
ควบคู่กับการร่วมเป็นส่วนหนึ่ง
ในการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น
โดยจัดกิจกรรมพัฒนาชุมชน
ด้านต่างๆ มาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาชุมชน
ด้านการศึกษาของเยาวชนใน
ท้องถิ่นที่เป็นพื้นฐานสำคัญอัน
จะนำไปสู่การพัฒนาชุมชนใน
ด้านอื่นๆ ต่อไป

โครงการมอบทุนการศึกษากลุ่ม
เหล็กสหวิริยานับเป็นโครงการพัฒนา
ชุมชนด้านการศึกษาที่กลุ่มเหล็ก
สหวิริยาได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องถึง 24 ปี นับตั้งแต่ปี พ.ศ.2537
โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อส่งเสริม
และเปิดโอกาสให้เยาวชนที่เรียนดี
ประพฤติดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์
ได้รับการศึกษาอย่างต่อเนื่อง อันจะ
นำมาซึ่งการพัฒนาตนให้กลายเป็น
บุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ
และกลายเป็นบุคลากรคุณภาพของ
ท้องถิ่นและชุมชน เป็นแรงขับเคลื่อน
ให้ท้องถิ่น ชุมชน และประเทศพัฒนา
ต่อไปได้อย่างยั่งยืน รวมถึงเป็นแบบ
อย่างที่ดีแก่เยาวชนรุ่นต่อไป

และสำหรับโครงการมอบทุน
การศึกษากลุ่มเหล็กสหวิริยาประจำปี
2560 นี้กลุ่มเหล็กสหวิริยาซึ่งประกอบ
ไปด้วย บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี
จำกัด (มหาชน) (SSI) บริษัท เหล็กแผ่น
รีดเย็นไทย จำกัด (มหาชน) (TCRSS)
บริษัท บางสะพานบาร์มิล จำกัด
(มหาชน) (BSBM) บริษัท เหล็กแผ่น
เคลือบ จำกัด (TCS) และบริษัท เวสท์
โคสท์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (WCE) ได้
ร่วมกันมอบทุนการศึกษาให้แก่
เยาวชนจากสถานศึกษาในเขต 4
ตำบลบริเวณรอบที่ตั้งของโรงงาน
กลุ่มธุรกิจเหล็กกลุ่มเหล็กสหวิริยา
บางสะพาน คือ ตำบลแม่รำพึง ตำบล
กำเนิดนพคุณ ตำบลพงศ์ประศาสน์
และตำบลธงชัยจำนวน 259 ทุนมูลค่า

รวม 625,000 บาท โดยแบ่งประเภทการ
มอบทุนดังนี้ ทุนการศึกษาระดับชั้นประถม
ศึกษา-มัธยมศึกษาจากสถานศึกษา 22
แห่งในเขต 4 ตำบล จำนวน 249 ทุน มูลค่า
275,000 บาท ทุนการศึกษาต่อเนื่องระดับ
ปริญญาตรีจำนวน 2 ทุน มูลค่า 70,000 บาท
ทุนการศึกษาต่อเนื่องระดับปริญญาตรี

สหวิริยาแจ้งความจำนงค์สนับสนุนทุนการ
ศึกษาให้แก่เยาวชนบางสะพานจำนวน
164 ทุน รวมมูลค่า 202,500 บาท

ความรู้สึกของน้อง ๆ เยาวชนที่ได้
รับทุน ทำให้เราได้ทราบว่า โครงการนี้ไม่
เพียงแต่ช่วยแบ่งเบาภาระให้กับพ่อ
แม่พี่น้องชาวบางสะพาน แต่ยังช่วยสร้าง

ทุนการศึกษา กลุ่มเหล็กสหวิริยา สร้างโอกาส สร้างอนาคต เยาวชนบางสะพาน



ภายใต้ “โครงการครูสร้างเด็ก เหล็กสร้าง
ครู” จำนวน 8 ทุน มูลค่า 280,000 บาท

นอกจากนี้พนักงานบริษัทในกลุ่ม
เหล็กสหวิริยา ได้มีส่วนร่วมในการ
สนับสนุนทุนการศึกษาให้แก่เยาวชน
บางสะพาน เพิ่มเติมจากส่วนของบริษัท
ภายใต้ กิจกรรม “ทุนนี้...เพื่อน้อง” ซึ่งใน
ปี 2560 นี้มีพนักงานบริษัทในกลุ่มเหล็ก

โอกาสทางการศึกษาให้กับเยาวชนท้องถิ่น
ซึ่งจะเป็นพลังและอนาคตที่สำคัญสำหรับ
ครอบครัวและพื้นที่อำเภอบางสะพาน
อีกด้วย

เด็กหญิงภัทร แยกเมือง นักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านดอน
สง่า “ภาระค่าใช้จ่ายครอบครัวของหนู
ค่อนข้างเยอะมาก พ่อต้องทำงานหนัก

เพื่อหาเงินส่งให้หนูกับพี่ชายได้เรียน
หนังสือ การได้ทุนการศึกษาในครั้งนี้
ทำให้หนูได้ช่วยแบ่งเบาภาระของพ่อ
ได้ หนูดีใจมาก และหนูจะตั้งใจเรียน
ให้มากขึ้น”

เด็กชายสรสิข ธนพาน นักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนบ้าน
ห้วยทรายขาว “ผมจะนำทุนการ
ศึกษานี้ไปใช้ในการศึกษาให้
เกิดประโยชน์สูงสุดครับ แม่ของผม
สุขภาพไม่ค่อยแข็งแรง ผมจะตั้งใจ
เรียนหนังสือ จบมาจะได้ทำงานเลี้ยง
ดูแม่ของผมได้ การได้ทุนการศึกษาใน
ครั้งนี้ ทำให้ผมได้ช่วยแบ่งเบาภาระ
ของแม่ได้บ้าง”

นางสาวอังคณา คงขำ นักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้าน
ดอนสง่า “หนูขอขอบคุณกลุ่มเหล็ก
สหวิริยาที่มอบทุนการศึกษาให้แก่
หนู หนูจะนำทุนการศึกษานี้ไปซื้อ
อุปกรณ์การเรียนชุดนักเรียน และเก็บ
ไว้เป็นทุนสำหรับศึกษาต่อในอนาคต
เพื่อช่วยแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายให้กับ
ครอบครัวของหนู”

นายชัชวาล ลิทธิสาร พนักงาน
กลุ่มเหล็กสหวิริยา กล่าวว่า “สำหรับ
โครงการมอบทุนการศึกษากลุ่มเหล็ก
สหวิริยา เป็นโครงการที่ดีมากเลย
ครับ เพราะเป็นโครงการที่สร้างโอกาส
ทางการศึกษาให้กับน้องๆ เยาวชน
ในอำเภอบางสะพานได้เป็นอย่างดี
เพราะบางครอบครัวอาจมีภาระค่าใช้จ่าย
ที่ค่อนข้างสูง รายได้ที่ได้รับ บาง
ครั้งอาจไม่เพียงพอต่อการนำมาเป็น
ค่าใช้จ่ายทางการศึกษาให้กับน้องๆ
ทำให้น้องๆ เยาวชนหลายคนขาด
โอกาสทางการศึกษา ขาดอุปกรณ์
การเรียน ขาดเสื้อผ้านักเรียน ตลอด
จนค่าอาหารและค่าขนมในการมา
เรียนหนังสือ ผมดีใจมากที่ได้ร่วม
เป็นส่วนหนึ่งของการเติมเต็มโอกาส
ทางการศึกษาให้กับน้องๆ โดยการ
มอบทุนการศึกษาผ่านกิจกรรม “ทุน
นี้...เพื่อน้อง”

ผมขอให้โครงการมอบทุนการ
ศึกษากลุ่มเหล็กสหวิริยาอยู่คู่กับ
อำเภอบางสะพานตลอดไปเลย
ครับ เพื่อรอยยิ้มของน้องๆ เยาวชน
บางสะพานของเราตลอดไปครับ”