

เทคนิคการเชื่อมให้เป็นมืออาชีพ

Stainless Steel Welding Techniques

วันพฤหัสบดีที่ 18 มีนาคม 2553 เวลา 09.00 – 16.00 น.

หลักการ และเหตุผล

ปัจจุบันอุตสาหกรรมในประเทศไทย ได้มีการนำโลหะสแตนเลส มาใช้ในงานผลิตอุปกรณ์ งานประกอบสร้างผลิตภัณฑ์ต่างๆมากมาย ซึ่งการผลิต การประกอบสร้างส่วนใหญ่จะต้องใช้กระบวนการเชื่อมเข้าไปมีส่วนร่วมในการเชื่อมประสานชิ้นส่วนต่างๆเหล่านั้นทั้งสิ้น ซึ่งกระบวนการเชื่อมที่เช่นเดียวกัน อาทิเช่น กระบวนการเชื่อมไฟฟ้าด้วยลวดหุ้มฟลักซ์ กระบวนการเชื่อมทิก กระบวนการเชื่อมมิกการเชื่อมที่ใช้ก็มีอยู่หลากหลาย/แมก เป็นต้น การเลือกใช้กระบวนการเชื่อมต่างๆเหล่านั้นและอุปกรณ์ ลวดเชื่อม แก๊สปกป้อง จำเป็นจะต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์ ตลอดจนเทคนิคการเชื่อมที่ถูกต้อง เพื่อความสวยงาม คงทนแข็งแรง มีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ กับชิ้นส่วน ผลิตภัณฑ์ และ ชิ้นงานโลหะสแตนเลสต่างๆที่ผ่านการเชื่อมประสาน

หัวข้อย่อยของหลักสูตร

ภาคเช้า

- ภาพกว้างของเทคโนโลยีการเชื่อมสแตนเลสสตีล
- สแตนเลสสตีล และการใช้งานชนิดต่างๆ เช่น 410 420 430L 347 Duplex Stainless Steel, Super Duplex Stainless Super Austenitic Stainless Steel
- การประยุกต์ใช้เซฟเฟลอร์ไดอะแกรม ดิลองไดอะแกรม WRC92 เพื่อการเลือกใช้ลวดเชื่อม
- FCAW การพัฒนางานเชื่อมสแตนเลสสตีล (FLUX CORED ARC WELDING)
- CODE&STANDARD ของลวดเชื่อมสแตนเลสสตีล และก๊าชปกคลุมเชื่อม

ภาคบ่าย

- ภาคปฏิบัติ สาธิตวิธีการเชื่อมและอุปกรณ์ที่ใช้ในงานเชื่อม
- การเลือกใช้อุปกรณ์เชื่อมอย่างเหมาะสม
- ขั้นตอนในการเชื่อม
- ปัญหาที่พบในกระบวนการเชื่อมสแตนเลส

บรรยายโดย คุณพรรณแสง ชูมั่ง กรรมการผู้จัดการบริษัท เวลดีง อัลลอยส์ (ประเทศไทย)

และวิทยากรจาก บริษัทไทยอินดัสเตรียลแก๊ส จำกัด (มหาชน)

สถานที่จัดสัมมนา สำนักพัฒนาอุตสาหกรรมสนับสุนน กล้วยน้ำไท

อัตราค่าลงทะเบียนสัมมนา

- สมาชิก 900 บาท
- บุคคลทั่วไป 1,200 บาท
- (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว) สมาคมเสียภาษีเงินได้พึงประเมินมาตรา 40(8) ไม่ถูกหักภาษีโดย ทป.101/2544

การชำระเงิน

- โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกสิกรไทย สาขาซอยอโศก ชื่อบัญชี สมาคมพัฒนาสแตนเลสไทย/ ออมทรัพย์ เลขที่ 741 – 2 – 30332 – 0 (กรุณาฝากชื่อใบสมัครและใบโอนเงินกลับมาที่ 0 2279 5058 ถึงคุณสุวดี)

การยกเลิก กรณีที่ท่านไม่สามารถเข้าร่วมสัมมนากรุณาแจ้งล่วงหน้า 5 วันทำการ มิฉะนั้นสมาคมจะปรับเงินท่าน 50% ของอัตราค่าสัมมนา

ใบสมัครเข้าสัมมนา

กรุณาเขียนตัวบรรจง หรือพิมพ์ เพื่อความถูกต้องในการออกใบเสร็จรับเงิน

ชื่อหลักสูตร

วันที่สัมมนา

สถานที่สัมมนา

ชื่อ – ที่อยู่บริษัท (สำหรับออกใบเสร็จรับเงิน)

บริษัท

เลขที่ อาคาร ซอย

ถนน แขวง เขต

จังหวัด รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์

โทรสาร E-mail:

ประเภทธุรกิจ

รายชื่อผู้เข้าสัมมนา เป็นสมาชิกสมาคม ไม่เป็นสมาชิกสมาคม

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ตำแหน่ง
1			
2			
3			

ลงชื่อ.....ผู้แจ้งเข้าร่วมสัมมนา

(.....)

การชำระเงิน

- โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ชื่อ"สมาคมพัฒนาสแตนเลสไทย" ธนาคารกสิกรไทย สาขาอโศก เลขที่ 741 – 2 – 30332 – 0
- แפקซ์ใบสมัครเข้าสัมมนา + ใบโอนเงิน มาที่หมายเลข 0 2279 5058 ถึงคุณสุวดี
- รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อ 0 2616 6163-4 คุณสุวดี หรือ E-mail มาที่ info@tssda.org