



Onsite Workshop Training



H-SW

หลักสูตร

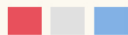
การพัฒนาซอฟต์แวร์เครื่องมือแพทย์เบื้องต้น

ตามมาตรฐาน IEC 62304: 2006 + AMD1:2015

(The fundamental of IEC 62304: 2006 + AMD1:2015: **Workshop**)

Key Highlights:

- ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)
พร้อมรับคำปรึกษาแนะนำจากวิทยากรและผู้เชี่ยวชาญ



cfa-psc@nstda.or.th



0 2644 8150 ต่อ 81890, 81896



<https://www.career4future.com/h-sw>

✓ หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์เป็นอุตสาหกรรมที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง และภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมดังกล่าวมีแนวโน้มที่รุนแรงขึ้น ซึ่งการผลิตอุปกรณ์ เครื่องมือแพทย์ต่างๆ ต้องผ่านการทดสอบให้ได้มาตรฐานในระดับสากล โดยในประเทศไทยผู้ผลิตซอฟต์แวร์เครื่องมือแพทย์ ยังคงขาดความรู้ ความเข้าใจการทดสอบมาตรฐานในระดับสากล

การเรียนรู้เพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับการทดสอบซอฟต์แวร์สำหรับเครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐานสากล จึงเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับผู้อยู่ในอุตสาหกรรมดังกล่าว เพื่อให้การผลิตได้มาตรฐาน สามารถจัดจำหน่ายและแข่งขันกับนานาประเทศได้

✓ คุณสมบัติผู้สมัคร

- ผ่านการอบรม หรือ มีความรู้พื้นฐาน เกี่ยวกับการพัฒนาซอฟต์แวร์เครื่องมือแพทย์เบื้องต้นตามมาตรฐาน IEC 62304: 2006 + AMD1:2015
- ผู้เข้าอบรมที่มาจากหน่วยงานเดียวกัน ต้องมีบทบาท
 1. Project Manager (ผู้จัดการโครงการ) *
 2. System analyst (ผู้วิเคราะห์ออกแบบระบบ) *
 3. Developer (ผู้พัฒนา)
 4. Tester (ผู้ทดสอบ)
 5. Software Engineer / Quality Assurance / บุคคลที่เกี่ยวข้องในโครงการ

หมายเหตุ * จำเป็นต้องมีผู้เข้าร่วมอบรมบทบาท ลำดับที่ 1 และ 2



REF: All Graphic: "Designed by macrovector / Freepik"

✓ เนื้อหาการอบรม

- Workshop 1: Software Requirement Specification and Software Safety Classification
- Workshop 2: Software Risk Assessment

✓ ระยะเวลาการฝึกอบรม

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564
เวลา 09.00-17.00 น.

✓ ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 3,500 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
หากสมัคร 2 คนขึ้นไป จากหน่วยงานเดียวกัน
ลดพิเศษ 20% เหลือ คนละ 2,800 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
* ราคาดังกล่าว รวมอาหารว่าง อาหารกลางวัน
และเอกสารประกอบการอบรม

✓ สถานที่ฝึกอบรม

ห้อง CC 405 ชั้น 4
ศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สวทช.
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

✓ วิทยากรประจำหลักสูตร



ดร.พนิดา เมณะเนตร
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
และทีมงาน



ลงทะเบียนได้ที่ <https://www.career4future.com/h-sw>

ใบลงทะเบียน

ประเภทหน่วยงาน

- ☐ ราชการ
☐ รัฐวิสาหกิจ
☐ เอกชน
☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- ☐ องค์การ
☐ ส่วนบุคคล
(โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ☐ ต้องการ
☐ ไม่ต้องการ

การพัฒนาซอฟต์แวร์เครื่องมือแพทย์เบื้องต้น ตามมาตรฐาน IEC 62304: 2006 + AMD1:2015
(The fundamental of IEC 62304: 2006 + AMD1:2015: **Workshop**)

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน โทรศัพท์/มือถือ
E-mail (ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย)
ชื่อองค์กร (อังกฤษ)
หมายเลขผู้เสียภาษี ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขา (โปรดระบุ)
ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....ต่อ.....โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน.....โทรศัพท์.....ต่อ.....อีเมล.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก ☐ จดหมายเชิญ ☐ เว็บไซต์ ☐ Facebook / Twitter
☐ เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ☐ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
การพัฒนาซอฟต์แวร์เครื่องมือแพทย์เบื้องต้น ตามมาตรฐาน IEC 62304: 2006 + AMD1:2015 (The fundamental of IEC 62304: 2006 + AMD1:2015: Workshop)	3,500

หากสมัคร 2 คนขึ้นไป จากหน่วยงานเดียวกัน ลดพิเศษ 20% เหลือ คนละ 2,800 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

*ราคาดังกล่าว รวมอาหารว่าง อาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการอบรม

4 ช่องทางการลงทะเบียน

-  Website: www.career4future.com/h-sw
 Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81890, 81896
 Fax: 0 2644 8110
 E-mail: cfa-psc@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์
บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขาสถาบันนครอยุธยา
ชื่อบัญชี "สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต"
เลขที่บัญชี 013-1-51385-0
ชำระด้วยตนเองเป็นเงินสด
หรือส่งจ่ายเช็คในนาม "สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต"
หรือ "Career for the Future Academy"

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐาน
การโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล
เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกลับและ
ยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110
หรือสามารถส่งหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่
E-mail: cfa-psc@nstda.or.th
สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่
เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงิน ภายในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564
- ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการตามความเหมาะสม
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ข้าราชการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังและเข้าร่วมอบรมสัมมนา โดยไม่ถือเป็นวันลา
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียนกรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน

สถานที่อบรม

ห้อง CC 405 ชั้น 4

ศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สวทช.

อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี



สถาบัน
NSTDA
Anniversary

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (Career for the Future Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110
<http://www.career4future.com> | E-mail: cfa-psc@nstda.or.th
Follow Us: <https://www.facebook.com/Career4FutureAcademy>