

Investor Club Association

**ICN**

IC e-newsletter  
[www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)

**Highlight News**



การตัดบัญชีหลักทรัพย์ในระบบ  
RMTS Online  
กรณีส่งออกหลักทรัพย์ไปต่างประเทศ



Practical Knowledge for  
Promoted Investors

# เสริมทัพขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัล ด้วยการพัฒนา บุคลากร



สมาคมสโมสรนักลงทุน  
Investor Club Association

# “ถ้าดูยากทางออกไม่เจอ”

Single Window for

## Visa & Work Permit

“ง่ายสำหรับคุณ... ยื่นขออนุญาตนำเข้าช่างฝีมือและผู้ชำนาญการต่างชาติ  
ด้วยระบบ Single Window พร้อมบริการติดต่อประสานงานสำนักงานตรวจคนเข้าเมือง  
และกรมการจัดหางาน แบบเบ็ดเสร็จครบวงจร”



0 2936 1429 ต่อ 313 (คุณพัชรี)

e-mail: counterservice@ic.or.th



[www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)



สมาคมสโมสรนักลงทุน  
Investor Club Association



เสริมทัพขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัล  
ด้วยการพัฒนาบุคลากร

04



การตัดบัญชีวัตถุดิบในระบบ RMTS Online  
กรณีส่งออกวัตถุดิบไปต่างประเทศ

07

10



Smart Farm  
ฟาร์มเที่ยงตรงแม่นยำสูง (2)

Practical Knowledge for  
Promoted Investors

15



18



ยึดความสำเร็จไว้ที่ตัวด้วย “Hard & Soft (Skill)”

## Editor's Note

### ที่ปรึกษา

ทรงกนก มานะกิจจกกา

บรรณาธิการบริหาร

สุกัญญา แสงเดือน

บรรณาธิการ

มยุรีย์ งามวงษ์

กองบรรณาธิการ

กฤตยา วิชัยดิษฐ์

กฤษดา ทับทิม

ออกแบบ / โฆษณา / งานสมาชิก

มยุรีย์ งามวงษ์

เจ้าของ

สมาคมสโมสรนักลงทุ

ผลิตโดย

กองบรรณาธิการ ICN

ติดต่อ

ฝ่ายบริการสมาชิกและนักลงทุ

สมาคมสโมสรนักลงทุ

โทรศัพท์ : 0 2936 1429 ต่อ 210

e-mail : icn@ic.or.th

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมส่งผลต่อกระบวนการผลิตและบริการ  
ในหลายอุตสาหกรรม โดยปัจจุบันผู้ประกอบการมีการปรับเปลี่ยนเครื่องมือและ  
อุปกรณ์ในกระบวนการผลิตเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงสู่ยุคดิจิทัล ตลอดจน  
เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้สามารถสร้างรายได้และเพิ่มมูลค่าของสินค้า  
และบริการได้มากขึ้น

เมื่อผู้ประกอบการนำเทคโนโลยีทันสมัยมาใช้เป็นเครื่องมือในกระบวนการผลิต สิ่ง  
ที่จะเป็นปัญหาสำหรับผู้ประกอบการและบุคลากรผู้ปฏิบัติงานนั้นคงจะหนีไม่พ้นเรื่อง  
ขององค์ความรู้ ทักษะความเชี่ยวชาญในการใช้งานเครื่องมือเหล่านั้น โดยบางบริษัท  
ถึงขนาดว่าไม่มีบุคลากรที่มีทักษะเฉพาะทางเลยก็ว่าได้

ภาครัฐเล็งเห็นความสำคัญด้านบุคลากรทักษะเฉพาะทางที่ยังขาดแคลนอยู่มาก  
โดยเฉพาะในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก หรือ EEC ซึ่งได้รับการส่งเสริมให้  
กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่มีการใช้เทคโนโลยีขั้นสูงตั้งโรงงานและศูนย์วิจัยนวัตกรรม  
จึงได้จัดตั้งหน่วยงาน EEC Human Development Center (EEC-HDC) เพื่อ  
ขับเคลื่อนการดำเนินงานพัฒนาบุคลากรและการศึกษาภายใต้ต้นนโยบาย Demand  
Driven เพื่อให้เกิดการ Up-Skill Re-Skill และ New Skill ให้กับบุคลากร

จุดประสงค์สำคัญของ EEC-HDC คือเพิ่มความก้าวหน้าด้านทักษะความสามารถ  
ของบุคลากรไทย และเพิ่มจำนวนแรงงานที่มีความสามารถสนองตอบตลาดแรงงาน  
ที่ตรงตามอุตสาหกรรม ตลอดจนเพิ่มโอกาสและความสามารถในการแข่งขันของ  
ประเทศในระดับสากล

สมาคมสโมสรนักลงทุพร้อมสนับสนุนผู้ประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการ  
พัฒนาบุคลากรของ EEC-HDC เพื่อร่วมกันพัฒนาบุคลากรไทยให้เป็นที่ต้องการ  
ต่อตลาดแรงงาน ด้วยบริการที่ดี สะดวก และรวดเร็ว ผ่านการให้บริการแบบ  
ออนไลน์ของสมาคม ตลอดจนการให้บริการด้านหลักสูตรฝึกอบรมและสัมมนาที่  
หลากหลายและเหมาะสมกับการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรและองค์กรอย่างรอบ  
ด้าน โดยผู้ที่สนใจสามารถดูรายละเอียดหลักสูตรและเลือกลงทะเบียนเพื่อสมัครร่วม  
สัมมนาได้ทาง <http://icis.ic.or.th> หรือ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์  
0 2936 1429 ต่อ 205-209 และสามารถติดตามข้อมูลข่าวสารของสมาคม  
ได้ทาง [www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)



# เสริมทัพ ขยับเคลื่อน เศรษฐกิจดิจิทัล ด้วยการพัฒนาบุคลากร

มยุรี งามวงษ์  
mayureen@ic.or.th

Highlight  
Issues

โลกยุคใหม่ที่แวดล้อมไปด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมอันทันสมัย ซึ่งมนุษย์นำมาใช้อำนวยความสะดวกในการใช้ชีวิตประจำวัน ใช้ในกระบวนการผลิตและบริการสำหรับกิจการ ห้างร้านต่างๆ เพื่อยกระดับสินค้าและบริการให้รองรับตามความต้องการของผู้บริโภค ส่งผลต่อรายได้และการเติบโตของธุรกิจ นำไปสู่ผลรวมของเศรษฐกิจประเทศที่จะเติบโตและขยายตลาดไปสู่ระดับสากล

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วเป็นปัจจัยที่ทำให้เกิดการขาดแคลนบุคลากรหรือแรงงานที่เหมาะสมในกระบวนการผลิตและบริการ เนื่องจากการขาดทักษะและความชำนาญในการใช้เครื่องมือที่เปลี่ยนแปลง ส่งผลรุนแรงต่อการดำเนินธุรกิจที่มีเครื่องมือดีและทันสมัย แต่ไร้บุคลากรมาปฏิบัติงาน

ภาครัฐเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาบุคลากรเพื่อให้ก้าวทันโลกแห่งเทคโนโลยีดิจิทัล ทั้งบุคลากรที่ทำงานอยู่แล้วจะต้องมีการ Re-skill เพื่อเพิ่มทักษะความรู้และความเชี่ยวชาญ ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่และจะกลายมาเป็นบุคลากรปฏิบัติงานในกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องในทุกแวดวงอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรมเป้าหมายที่อยู่ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก หรือ EEC ซึ่งจะรวมผู้ประกอบการหลากหลายอุตสาหกรรม ที่สำคัญคืออุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น อุตสาหกรรมดิจิทัล อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร อุตสาหกรรมหุ่นยนต์ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ อุตสาหกรรมระบบราง อุตสาหกรรมการบิน เป็นต้น

เพื่อให้การพัฒนาบุคลากรสอดคล้องกับตลาดแรงงาน EEC จึงได้จัดตั้งหน่วยงาน EEC Human Development Center หรือ “EEC-HDC” ในการกำกับดูแลเรื่องการพัฒนาบุคลากรและการศึกษาใน 3 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา โดยจะดูแลโรงเรียนพื้นฐาน 874 แห่ง วิทยาลัยอาชีวะ 17 แห่ง และมหาวิทยาลัยใน EEC 8 แห่ง ตามแนวทาง EEC Model ที่จะขับเคลื่อนการดำเนินงานพัฒนาบุคลากรและการศึกษาภายใต้นโยบาย Demand Driven ซึ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรและการศึกษายุคใหม่ โดยการออกแบบหลักสูตรและรูปแบบการเรียนการสอนเพื่อให้ครอบคลุมระดับการศึกษา ดังนี้



1. กลุ่มการศึกษาระดับพื้นฐานด้วยการปรับทักษะด้านภาษาและการสื่อสาร ด้าน Coding และด้าน STEM



2. กลุ่มการศึกษาทั้งระดับอาชีวศึกษาและระดับอุดมศึกษา ด้วยการปรับการศึกษาจากเดิม “Supply Driven” เป็น “Demand Driven Education” ที่มีการจัดการศึกษาในแบบ EEC Model โดยจะแบ่งออกเป็น

- Type A คือ การออกแบบการเรียนการสอนกับผู้เรียนที่กำลังเรียนอยู่ทั้งอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา เป็นการออกแบบหลักสูตรร่วมกันระหว่างสถานศึกษากับทางสถานประกอบการ เพื่อให้บุคลากรมีทักษะที่ตรงกับความต้องการของผู้ประกอบการ เมื่อผู้เรียนสำเร็จการศึกษาตามความต้องการแล้วจะสามารถทำงานที่สถานประกอบการต่อไป




- **Type B** คือ การพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น Up-Skill Re-Skill และ New Skill ในระยะเร่งด่วน เพื่อร่วมพัฒนาบุคลากรในภาคประกอบการ ซึ่งปัจจุบันมีหลักสูตรที่ผ่านการรับรองแล้วกว่า 90 หลักสูตร โดยภาครัฐจะสนับสนุนงบประมาณ 50% ของค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการฝึกอบรม ส่วนอีก 50% ผู้ประกอบการเป็นผู้รับผิดชอบ แต่สามารถนำไปหักลดหย่อนภาษีกับกรมสรรพากรได้ 25%

แม้ว่า Type A และ Type B จะมีวิธีดำเนินการแตกต่างกัน แต่ยังคงอยู่ในหลักการ Demand Driven ที่เน้นความต้องการของภาคการผลิตเป็นหลัก ซึ่งจะช่วยแก้ไขปัญหาการขาดแคลนแรงงานและการพัฒนาของภาคอุตสาหกรรมไปในทิศทางเดียวกัน



ผู้ประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการพัฒนาบุคลากรของ EEC-HDC สามารถดูรายละเอียดได้ที่ [www.eeco.or.th/th/eec-model](http://www.eeco.or.th/th/eec-model) หรือสอบถามเพิ่มเติมได้ทางอีเมล: [info@eec-hdc.buu.ac.th](mailto:info@eec-hdc.buu.ac.th)

อย่างไรก็ตาม การพัฒนาบุคลากรของหน่วยงาน EEC-HDC จะเป็นจุดเริ่มต้นของความก้าวหน้าด้านทักษะความสามารถของบุคลากรไทย โดยมีภาครัฐและเอกชนร่วมมือกันบริหารจัดการบุคลากรให้สามารถเพิ่มจำนวนแรงงานที่มีความสามารถสนองตอบตลาดแรงงานที่ตรงตามอุตสาหกรรม ตลอดจนบริหารจัดการให้เกิดการหมุนเวียนแรงงานภายในประเทศให้เพียงพอ แน่ใจว่าการพัฒนาบุคลากรจะช่วยแก้ไขปัญหการขาดแคลนบุคลากรที่จำเป็นสำหรับการก้าวไปสู่เศรษฐกิจฐานความรู้ อันเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มในภาคอุตสาหกรรมและยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในระดับสากล 



ข้อมูลจาก: <https://www.boj.go.th/upload/ejournal/2021/02/index.html>  
<https://thaipublica.org/2020/11/eec-model-education/>  
<https://www.eeco.or.th/th/eec-model>  
 ภาพจาก: <https://pantip.com/topic/33686805/desktop>  
<https://engineerscanada.ca/news-and-events/news/some-key-engineering-trends-for-the-coming-decade>

# FAQ 108 คำถามกับงานส่งเสริมการลงทุน

[www.faq108.co.th](http://www.faq108.co.th)



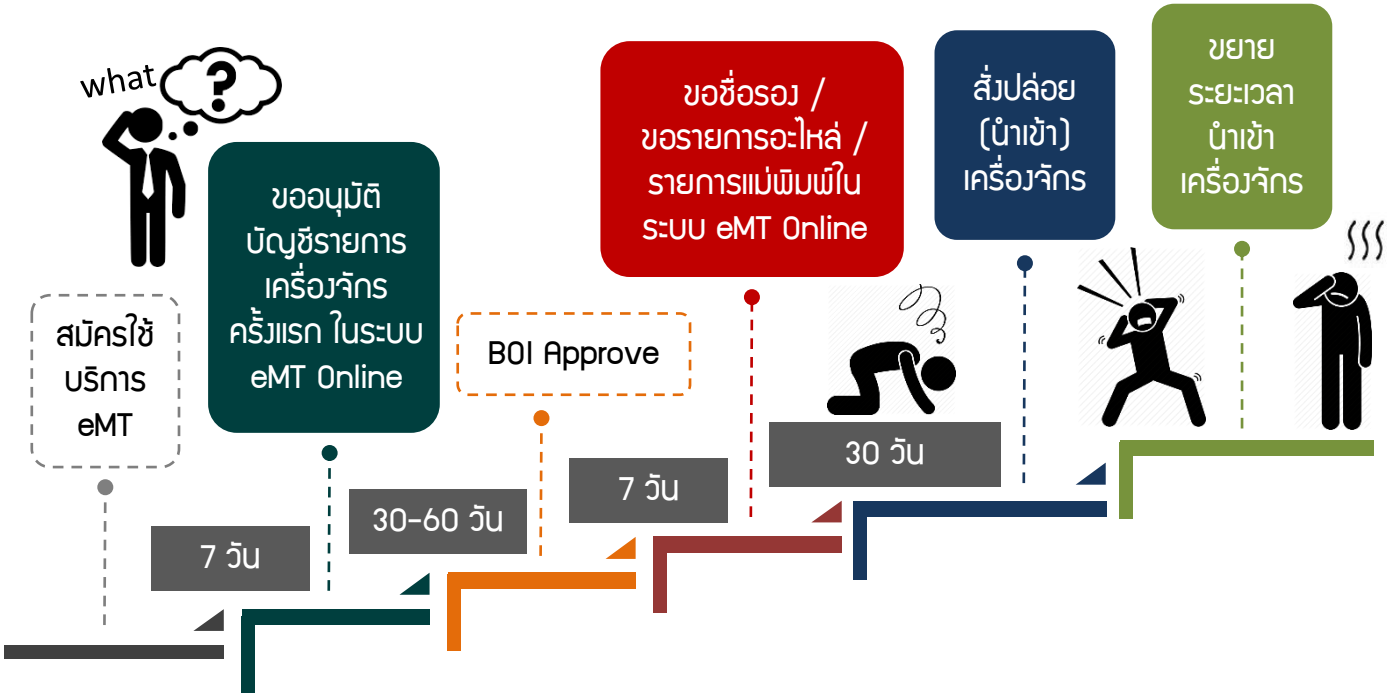
**แหล่งรวบรวมข้อมูล** เกี่ยวกับงานส่งเสริมการลงทุน และสิทธิประโยชน์ในรูปแบบกระดานสนทนา (Webboard)

**ข้อมูลการติดต่องาน BOI และ IC**  
**แจ้งข้อมูล ข่าวสาร และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น**



# วิธีดำเนินการ

หลังได้รับส่งเสริมการลงทุน  
ตามมาตรา 28, 29

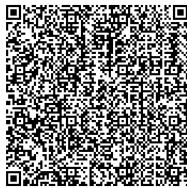


หากแต่ละขั้นตอน

# เป็นเรื่องยุ่งยาก

สำหรับคุณ

ติดต่อ...



# IC

COUNTER SERVICE

บริการคีย์ข้อมูล  
งานสิทธิและประโยชน์  
**ด้านเครื่องจักร**  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ



0 2936 1429 ต่อ 312

e-mail : counterservice@ic.or.th





# การตัดบัญชีวัตถุดิบ ในระบบ RMTS Online กรณีส่งออกวัตถุดิบ ไปต่างประเทศ

กฤตยา วิชัยดิษฐ์  
kittayad@ic.or.th

IC Focus

IC Focus ฉบับนี้ ขอย้อนกลับมาในเรื่องของการตัดบัญชีกรณีส่งออกวัตถุดิบไปต่างประเทศ โดยสมาคมได้เคยนำเสนอใน ICN ฉบับเดือนมกราคม 2564 ในเรื่องของการเตรียมความพร้อมสำหรับการขอตัดบัญชีวัตถุดิบกรณีส่งออกไปต่างประเทศด้วยระบบ RMTS Online ทั้งเรื่องของการจัดทำใบขนสินค้าขาออก และเงื่อนไขการตัดบัญชีวัตถุดิบ แต่ในระหว่างที่ระบบ RMTS Online ยังพัฒนาไม่แล้วเสร็จ เรายังต้องตัดบัญชีวัตถุดิบกรณีส่งออกไปต่างประเทศเป็นแบบ Manual ไปก่อน ซึ่งที่ผ่านมามีหลายบริษัทได้ดำเนินการไปแล้ว ดังนั้นจึงจะขอแนะนำเสนอเพื่อทบทวนในเรื่องของเอกสารประกอบการพิจารณาขอปรับยอด และเรียนรู้วิธีการคีย์ข้อมูลกัน

## เอกสารประกอบการพิจารณา : การขอปรับยอดส่งคืนวัตถุดิบไปต่างประเทศ

- หนังสือบริษัท เรื่องขอยื่นเอกสารฐานข้อมูล RMTS-2011 ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ของสมาคม [www.ic.or.th](http://www.ic.or.th) ที่เมนูดาวน์โหลดแบบฟอร์มงานฐานข้อมูล >> แบบฟอร์มจดหมายขอยื่นงานฐานข้อมูล จากนั้นกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน และต้องคลิกเลือกช่อง “ปรับยอดส่งคืนวัตถุดิบไปต่างประเทศ” ในแบบฟอร์ม
- สำเนาเลขที่หนังสืออนุมัติให้ส่งคืนพร้อมรายละเอียดของวัตถุดิบที่ส่งคืน ซึ่งในส่วนนี้ให้บริษัททำการคัดลอกจากหน้าระบบ IC Online System ที่เมนู ตรวจสอบคำร้องขอส่งออกวัตถุดิบ ตามตัวอย่าง

ลำดับ	เลขรับงาน	สถานะคำร้องอนุมัติคำขอส่งออก	เลขที่อนุมัติ	วันที่อนุมัติ	
1	2000000292	อนุมัติส่งออก	R2020110010950	17-11-2020	<a href="#">ยกเลิกคำร้อง</a>

เลขที่หนังสืออนุมัติ	กรุปวัตถุดิบ	ชื่อวัตถุดิบ Desc1	ชื่อวัตถุดิบ Desc2	ปริมาณที่เหลือส่งออก	หน่วย	เลขที่ใบขนขาเข้า	ลำดับ
นร1304R610100031271	000021	DRY FILM		1,133.00000000	MTK	A0110610111072	
นร1304R610100031271	000021	DRY FILM		8,514.00000000	MTK	A0110610111072	
นร1304R610100031271	000021	DRY FILM		3,819.20000000	MTK	A0110610111072	
นร1304R610100031271	000021	DRY FILM		1,161.60000000	MTK	A0110610111072	

- ใบขนสินค้าขาออกที่ส่งออกวัตถุดิบตามเลขหนังสืออนุมัติให้ส่งคืน

## วิธีการคีย์ข้อมูล : การปรับยอดส่งคืนวัตถุดิบไปต่างประเทศ

การคีย์ข้อมูลเพื่อขอปรับยอดส่งคืนวัตถุดิบไปต่างประเทศ ยังคงคีย์ข้อมูลในไฟล์ ADJ เหมือนเดิมแต่สิ่งที่ต้องให้เพิ่มเติม คือ ระบุเลขที่หนังสืออนุมัติและเลขที่ใบขนสินค้าขาออก โดยให้เพิ่มในช่อง DESC หรือที่ระบุสาเหตุของการปรับยอด ดังตัวอย่าง

### ตัวอย่างการคีย์ไฟล์ ADJ

PROJ_CODE	GRP_NO	GRP_DESC	QTY	DESC	APP_NO	APP_DATE
55667713	000001	BACK UP BOARD	-1000	ADJ RETURN R2021123456789 R0211234567891		21/01/2021

### หมายเหตุที่ใส่

หมายเหตุการตัดบัญชี เลขที่อนุมัติในการส่งคืนวัตถุดิบไปต่างประเทศ เลขที่ใบขน

เมื่อเตรียมเอกสารและคีย์ข้อมูลเรียบร้อยแล้ว บริษัทสามารถนำมายื่นที่สมาคมเพื่อทำการปรับยอด วัตถุประสงค์ต่อไปได้เลย

นอกจากนั้น ยังมีอีกหนึ่งข้อมูลสำคัญที่ขอนำมาเล่าสู่กันฟัง คือเรื่องการติดตามความเคลื่อนไหวของโครงการในขณะที่ยังมีระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบ และเมื่อสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบแล้ว ทั้งนี้ เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดปัญหากรณีสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบเกิน 2 ปีและมีวัตถุดิบคงเหลือ โดยสมาคมมีแนวปฏิบัติดังนี้

1. สมาคมจะติดตามโครงการที่ไม่ได้ทำการตัดบัญชีวัตถุดิบเกิน 4 เดือน โดยขอให้บริษัทตรวจสอบข้อมูลโครงการที่ยังมีสิทธิ์อยู่ว่ามีการเคลื่อนไหวหรือไม่ และมีการตัดบัญชีวัตถุดิบครั้งสุดท้ายเมื่อไร มีระยะเวลาเกิน 4 เดือนแล้วหรือยัง นับแต่นี้เป็นต้นไป หากโครงการใดที่ไม่มีการเคลื่อนไหว หรือไม่ได้ตัดบัญชีวัตถุดิบเกิน 4 เดือน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) จะออกหนังสือแจ้งเตือนไปยังบริษัทเพื่อขอให้เร่งดำเนินการตัดบัญชีวัตถุดิบ หากท่านไม่สามารถดำเนินการได้ตามกำหนดท่านจะถูกกระจัดสิทธิ์การสิ่งปล่อยวัตถุดิบของทุกโครงการได้

## 2. กรณีสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบแล้ว

2.1 กรณีสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบแล้วแต่ไม่เกิน 6 เดือน สำนักงานฯ จะมีหนังสือแจ้งเตือนให้บริษัท “ขอให้เร่งดำเนินการขยายระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบตามมาตรา 36” เช่นเดียวกัน กรณีที่โครงการที่ท่านใช้สิทธิ์วัตถุดิบแล้วระยะเวลาสิ้นสุดลงแต่ยังไม่เกิน 6 เดือน ท่านสามารถขอขยายระยะเวลาการใช้สิทธิ์ได้อย่างต่อเนื่อง


2.2 กรณีสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบแล้วเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 2 ปี สำนักงานฯ จะมีหนังสือแจ้งเตือนให้บริษัท “ขอให้เร่งดำเนินการตัดบัญชีวัตถุดิบคงเหลือ” หมายความว่าบริษัทสามารถตัดบัญชีวัตถุดิบให้แล้วเสร็จภายใน 2 ปีนับจากวันสิ้นสุดสิทธิ์ ดังนั้น ขอให้บริษัทเร่งดำเนินการเพราะหากเกิน 2 ปีไปแล้ว วัตถุดิบที่มียอดคงเหลือท่านจะมีการภาษี ณ วันนำเข้า

## 3. กรณีสิ้นสุดระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบแล้วเกิน 2 ปี

3.1 ณ วันสิ้นสุดสิทธิ์เกิน 2 ปี สำนักงานฯ จะออกหนังสือแจ้งให้บริษัททราบและตรวจสอบยอดคงเหลือวัตถุดิบ (MML) เรื่อง “แจ้งรายการและปริมาณวัตถุดิบคงเหลือ” และให้บริษัทตรวจสอบและโต้แย้งได้ โดยทำหนังสือโต้แย้งมาที่สมาคม จากนั้นสมาคมทำเรื่องส่งสำนักงานฯ อีกครั้ง ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือ

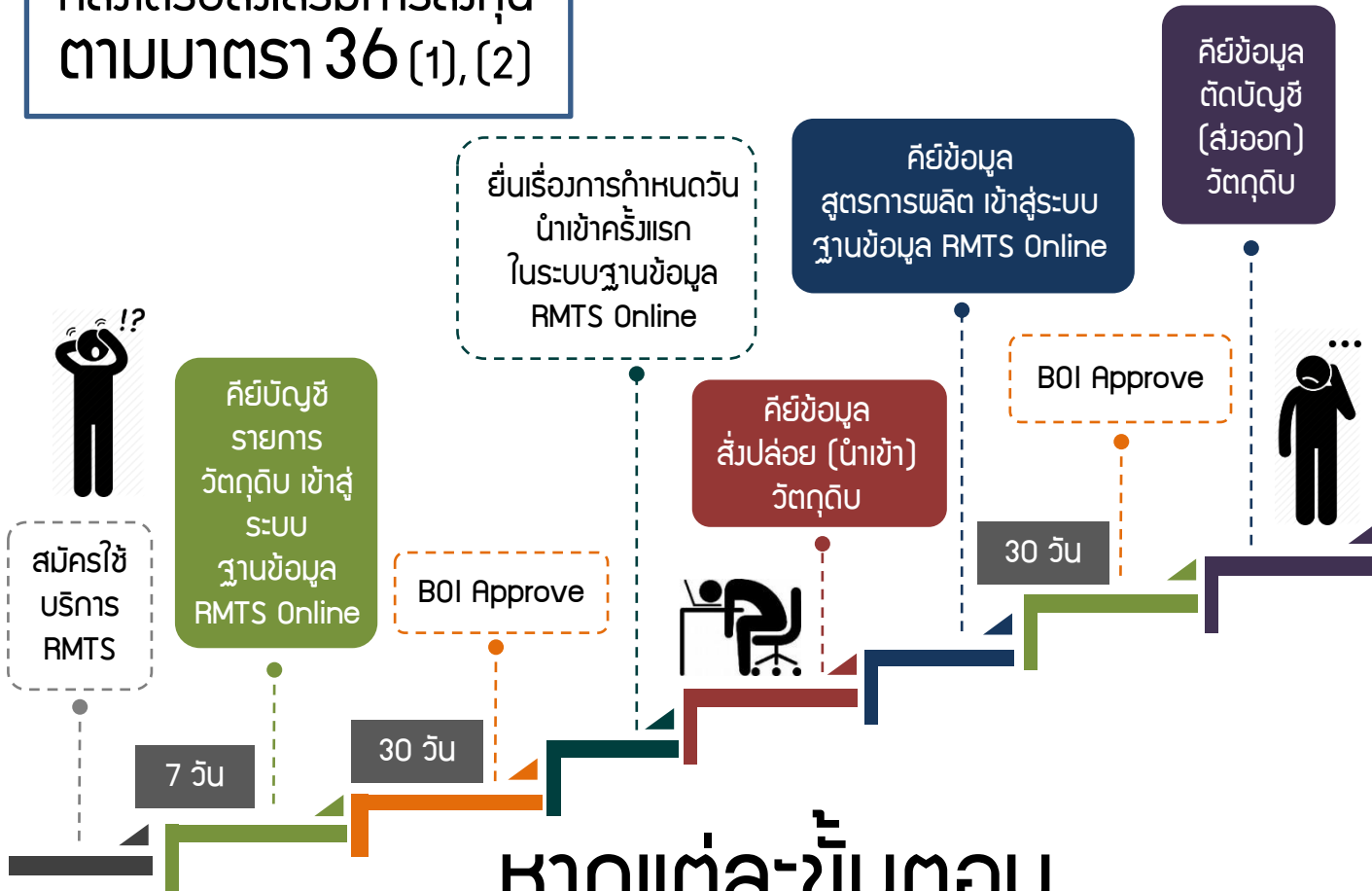
3.2 หลังครบกำหนด 30 วัน สำนักงานฯ จะออกหนังสือแจ้งให้บริษัททราบ เรื่อง “สรุปรายการและปริมาณวัตถุดิบคงเหลือที่ต้องมีภาระภาษีอากรตามสภาพ ณ วันนำเข้า” ถึงปริมาณวัตถุดิบคงเหลือที่สำนักงานฯ จะดำเนินการเพิกถอนรายการวัตถุดิบ (MML)

ทั้งหมดนี้ คือวิธีปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดกรณีระยะเวลานำเข้าวัตถุดิบสิ้นสุดเกิน 2 ปี และมีวัตถุดิบคงเหลือ แต่ทั้งนี้ ทางบริษัทจะต้องคอยติดตามความเคลื่อนไหวโครงการของบริษัทอย่างต่อเนื่องด้วยเช่นกัน ซึ่งหากพบประเด็นปัญหาหรือความไม่ชัดเจนของข้อมูล ท่านจะได้ทำการตรวจสอบและแก้ไขได้ทันเวลา เพราะหากปล่อยให้เกินกำหนดการสิ้นสุดสิทธิ์ จนเกิน 2 ปี บริษัทอาจจะไม่สามารถแก้ไขอะไรได้แล้ว ซึ่งจะส่งผลเสียหายต่อบริษัทอย่างแน่นอน

สำหรับฉบับนี้ ขอแนะนำไว้เพียงเท่านี้ก่อน ทั้งนี้ หากท่านมีข้อสงสัย หรือต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อได้ที่ E-mail : [databaseonline@ic.or.th](mailto:databaseonline@ic.or.th) หรือโทรศัพท์ 0 2936 1429 ต่อ 700 และ 512 - 515 



# วิธีดำเนินการ หลังได้รับส่งเสริมการลงทุน ตามมาตรา 36 (1), (2)



## หากแต่ละขั้นตอน ทำให้คุณ สับสน



ติดต่อ...



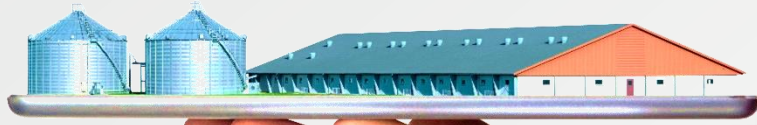
# IC COUNTER SERVICE

บริการคีย์ข้อมูล  
งานสิทธิและประโยชน์  
ด้านวัตถุประสงค์  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ



0 2936 1429 ต่อ 312

e-mail : counterservice@ic.or.th



# Smart Farm

## ฟาร์มที่งตรงแม่แห่งชาติสูง (2)

จ๋าลักขณ์ ขุนพลแแก้ว  
chamluck@gmail.com



### จัดการฟาร์มตามข้อมูล (Data analytics and Visualization)

โดยพื้นฐานของการเพาะปลูกพืชใดๆ ก็ตาม องค์ประกอบสำคัญที่ทำให้พืชเจริญเติบโตก็คือ แสง (พืชแต่ละชนิดจะตอบสนองต่อความยาวคลื่นแสงไม่เท่ากัน และในปริมาณความเข้มที่ไม่เท่ากัน) น้ำ (ความเป็นกรดหรือด่างของน้ำมีผลต่อพืชแต่ละชนิด) วัสดุปลูก (มีทั้งที่ปลูกในดินในหิน ใบแกลบ และแบบที่เป็นแค้ใช้วัสดุยัดเกาะสำหรับรากอากาศอย่างพวกกล้วยไม้) สารอาหาร (พื้นฐานของธาตุอาหารที่เรารู้จักกันดีคือ NPK ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียม นอกจากนั้นก็ยังมีธาตุอาหารอื่นๆ) และอากาศ

ขอยกตัวอย่างการควบคุมการปลูก ด้วยระบบการให้น้ำที่แตกต่างกันตามเทคโนโลยีการเพาะปลูกที่ใช้ เริ่มจากระบบให้น้ำด้วยคน (Manual) อาจเรียกว่าเป็นระบบเกษตร 1.0 ก็คือ การที่ผู้เพาะปลูกคอยหมั่นรดน้ำต้นไม้ตามเวลาในแต่ละวันด้วยตัวเอง อาจใช้ถังน้ำหิ้วฝักบัว สายยาง เมื่อแปลงปลูกมีขนาดใหญ่ พื้นที่มาก การลงกนเดินท่อก่ PE ไปยังทุกแปลงปลูกแล้วใส่หัวน้ำหยดคอยรด จะช่วยผ่อนแรงอย่างมาก เพียงแค่คนไปเปิดปิดวาล์วน้ำเพียงจุดเดียว น้ำก็จะไหลไปทั่วทุกแปลง อาจเรียกว่าเป็นเกษตร 2.0 แต่ถ้าเปลี่ยนจากหัววาล์วธรรมดา (ใช้คนเปิดปิด) มาเป็นวาล์วไฟฟ้า (Relay valve) ที่ต่อพ่วงเข้ากับอุปกรณ์ตั้งเวลา (Timer) เพียงแค่เราตั้งค่าว่าจะให้รดน้ำแต่ละวันกี่ครั้ง ในเวลาที่โง วาล์วก็จะเปิดปิดน้ำตามที่เรากำหนด (Automated watering system) อาจเรียกว่าเป็นเกษตร 3.0 ก็ได้ จะเห็นว่าแบบ 3.0 ดีกว่า 2.0 ตรงที่มันทำงานด้วยตัวเองอัตโนมัติ แต่ข้อจำกัดของมันก็คือถ้าเกษตรกรไม่ได้อยู่ในแปลงปลูก จะไม่รู้ว่ระบบมันยังทำงานถูกต้องหรือมีข้อบกพร่องหรือไม่ ถ้าระบบการให้น้ำอัตโนมัตินี้นำไปใช้กับแปลงปลูกแบบเปิด (นอกโรงเรือน) กรณีที่มีฝนตก ระบบดังกล่าวก็ยังคงรดน้ำให้ตามเวลาที่เรารตั้งไว้ก็อาจทำให้สูญเสียน้ำ หรืออาจทำให้พืชได้รับน้ำมากเกินไป

สามารถแก้ไขปรับปรุงให้ดีขึ้นได้อีก โดยนำระบบควบคุมที่เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต ทำให้ระบบการให้น้ำดังกล่าวกลายเป็น IoT แทนที่จะให้น้ำตามเวลา แต่จะให้น้ำตามสภาพจริงที่เซ็นเซอร์วัดได้ กรณีมีฝนตก พื้นดินและค่าความชื้นในดินจะสูง ค่าที่ส่งมาจากเซ็นเซอร์มายังระบบควบคุมทำให้ตัดการให้น้ำ และส่งค่าขึ้นไปเก็บไว้ในคลาวด์ค่าต่างๆ จากเซ็นเซอร์ที่ตรวจวัดได้จะแสดงผลเป็นกราฟหรือแสดงเป็นค่าต่างๆ ทำให้เราสามารถมองเห็นได้ง่าย

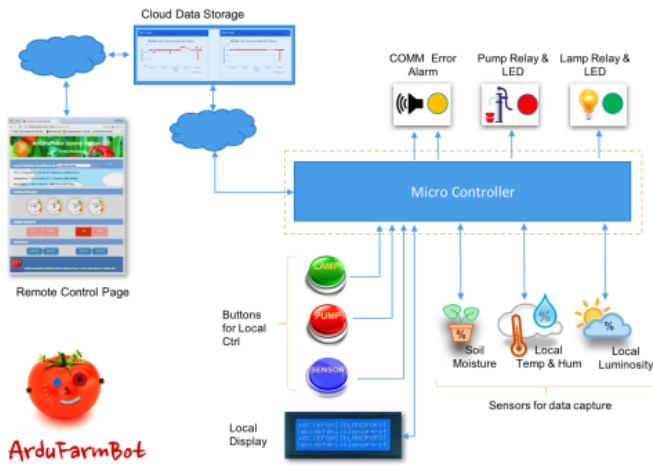


<<ที่ภาทงจากการฝึกอบรมหลักสูตร LoRaWAN 101 & Monitoring ซึ่งเป็นหลักสูตรที่ได้รับความนิยมมากทางด้าน IoT Seminar and Workshop โดย RSU.MISSMT ของมหาวิทยาลัยรังสิต

ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัยในปัจจุบันสามารถจะใช้แผงควบคุมที่เป็นสมองกลฝังตัว (Embedded System) เสมือนคอมพิวเตอร์ขนาดเล็ก ที่ต่อเข้ากับเซ็นเซอร์ตรวจจับ ความร้อน ความชื้น และสั่งการให้อุปกรณ์เพาะปลูกทำงานโดยอัตโนมัติ เช่น

- เมื่ออุณหภูมิภายในโรงเรือนตอนกลางวันมีค่าสูงขึ้นกว่าค่าที่เรากำหนด วงจรควบคุมที่อ่านค่าจากเซ็นเซอร์จะสั่งให้พัดลมระบายอากาศในโรงเรือนทำงานหรือเปิดหลังคาเพื่อระบายความร้อน
- แต่ถ้าความชื้นในโรงเรือนต่ำ วงจรควบคุมจะสั่งการให้มอเตอร์ปั้มน้ำทำงานเพื่อสเปรย์ละอองน้ำออกมาจากหัวพ่นหมอก เพื่อเพิ่มความชื้นภายในโรงเรือน

- หรือเมื่อดินในแปลงปลูกมีความแห้ง เช่น เซอร์วิตต์ ความชื้นที่ปักอยู่ในดิน จะส่งค่ามาให้วงจรควบคุม เพื่อสั่งให้ปั๊มน้ำทำงานและส่งน้ำผ่านตามท่อ ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้ระบบหัวหยดรดน้ำ



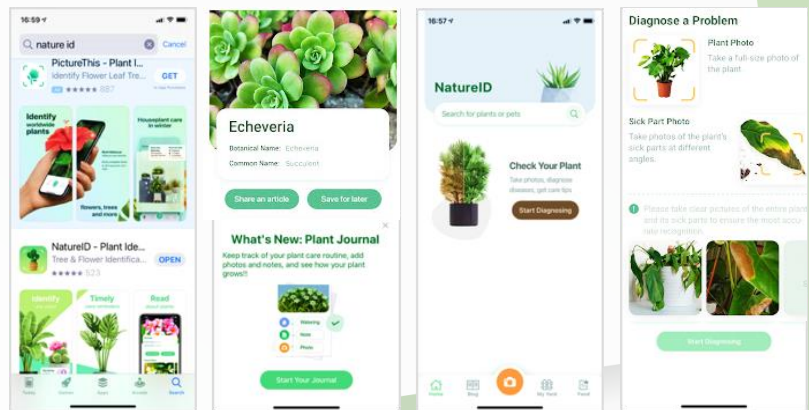
จากแผนภาพระบบ IoT ที่ใช้ในการควบคุมแปลงปลูกของ ArduFarmBot ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://mjrobot.org/ardufarmbot/> แสดงให้เห็นถึงการทำงานของแผงวงจรควบคุม (Micro Controller) ที่เชื่อมต่อเข้ากับเซนเซอร์ (sensors) ต่างๆ อาทิ เซนเซอร์วัดความชื้นในดิน (Soil Moisture) เซนเซอร์วัดอุณหภูมิและความชื้นในอากาศ (Local Temperature and Humidity) และเซนเซอร์วัดค่าแสงและความสว่าง (Local Luminosity) โดยมีอุปกรณ์ที่ทำงานตอบรับตามคำสั่ง Actuator อาทิ ไชเรนเสียงเตือนข้อบกพร่อง (COMM Error Alarm) ปั๊มน้ำไฟฟ้า (Pump Relay) หลอดไฟส่องสว่าง (Lamp Relay) และหลอดไฟสำหรับปลูกพืช (LED Grow Light)

จะเห็นได้ว่าระบบดังกล่าวจะมีการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตผ่านสัญญาณไวไฟ เพื่อส่งสถานะและค่าที่วัดได้ขึ้นไปเก็บในฐานข้อมูลคลาวด์ (Cloud Data Storage) ทำให้เกษตรกรเจ้าของฟาร์มหรือผู้ควบคุมการเพาะปลูก สามารถตรวจติดตามสถานะของฟาร์มและควบคุมสั่งการได้จากระยะไกลผ่าน Web app หรือ Mobile app ที่เปิดดูได้ด้วยคอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน หรือแท็บเล็ตที่ใดก็ได้ในโลกตลอด 24 ชั่วโมง



## ฉลาดปลูกทุกสายพันธุ์ (AI Farming)

ในยุคที่ข้อมูลได้ถูกนำมาใช้ในการประมวลผล และผ่านอัลกอริทึมในการวิเคราะห์แยกแยะ ทำให้ข้อมูลพืชที่มีมากมายหลายชนิดและหลายสายพันธุ์ ประกอบกับความรู้ในการเพาะปลูกบำรุงพันธุ์ มีความสำคัญมากขึ้น ทำให้ AI เข้ามามีส่วนสำคัญ ในการทำหน้าที่เสมือนผู้เชี่ยวชาญในการให้คำแนะนำ ในการปลูกกับเกษตรกร ซึ่งปัจจุบันมีการพัฒนาออกมาเป็น App มากมายหลายชนิด เช่น App ที่เก็บรวบรวมลักษณะสายพันธุ์ ชนิดดอก ชนิดใบ ชนิดลำต้น ตลอดจนโรงพืชแบบต่างๆ เมื่อนำมาติดตั้งบนสมาร์ตโฟน สามารถใช้กล้องของสมาร์ตโฟนส่องไปที่ต้นพืชจริง ภาพที่แสดงอยู่ในกล้องจะนำไปวิเคราะห์เปรียบเทียบกับฐานข้อมูล ทำให้สามารถบอกได้ทันทีว่าเป็นต้นอะไร ถ้านำไปส่องที่ใบที่มีลักษณะผิดปกติ App ก็จะสามารถภาพและบอกได้ว่าเป็นโรคอะไร พร้อมกับให้คำแนะนำได้ว่าจะต้องแก้ไขอย่างไรให้พืชฟื้นกลับคืนมาได้เหมือนเดิม หรือคำแนะนำในการป้องกันไม่ให้เกิดโรคพืชดังกล่าวซ้ำว่าจะต้องทำอย่างไร



<<ตัวอย่างภาพ App: Nature ID

พัฒนาการของระบบการปลูกพืชอัจฉริยะ ได้มีการนำ Data และ Digital มาผสมผสานเข้ากับระบบการประมวลผลประหนึ่งผู้เชี่ยวชาญที่เรียกว่า AI และยังคงมีความทันสมัยมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันภูมิประเทศและภูมิอากาศที่เคยเป็นตัวกำหนดว่าพืชชนิดใดจะปลูกในภูมิภาคใดหรือประเทศใดได้เท่านั้น อาจไม่เป็นจริงอีกต่อไป เมื่อเทคโนโลยีระบบปลูกพืชแบบใหม่สามารถจำลองให้ได้ใกล้เคียง จนถึงการปลูกในแนวตั้ง (Vertical Farming) หรือการปลูกในอาคารปิดทับ และใช้แสงจากหลอดไฟแทนแสงจากดวงอาทิตย์



JOIN A TRAINING ON



## วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับ **ส่วนสูญเสีย** วัตถุประสงค์ สำหรับ กิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

<<สมาคมสโมสรนักลงทุนจัดสัมมนาออนไลน์ หลักสูตร “วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับส่วนสูญเสียวัตถุประสงค์  
ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน” เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564 ผ่านโปรแกรม Zoom ที่สามารถรองรับการ  
ฝึกอบรมและสัมมนาในยุค New Normal

The screenshot displays a Zoom meeting interface with several slides and a participant grid on the right. The slides include:

- Cancel the Investment Promotion Investor Club Association** (top left)
- การขออนุมัติสูตรการผลิต กรณีมีส่วนสูญเสีย** (top middle): A diagram showing a 12-digit number grid (1-12) with a red '+' sign under '1' and a red '-' sign under '12'. Labels below indicate 'เงินคงเหลือ' and 'ส่วนสูญเสีย'.
- การตั้งบัญชีส่วนสูญเสียต่อไตรมาส** (middle left): A list of 4 items regarding loss account setup.
- บทกาศย** (middle middle): An image of a red tractor.
- การขออนุมัติสูตรการผลิต กรณีมีส่วนสูญเสีย** (middle right): A table with columns for 'ปี', 'N', 'S', and 'O'.
- การขออนุมัติสูตรการผลิต กรณีมีส่วนสูญเสียในสูตร** (bottom left): A table with columns for 'ประเภทบัญชี', 'ปีงบ', 'N', 'S', and 'O'.
- ส่วนสูญเสีย / เกษชา** (bottom middle): Text explaining the process of applying for a production formula approval.
- สมาคมสโมสรนักลงทุน Investor Club Association** (bottom right): A smaller version of the top-left slide.

การสัมมนาครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก **คุณนิรินทร คักติเศรชญ์** นักวิชาการส่งเสริมการลงทุนชำนาญการ  
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เป็นวิทยากรบรรยาย โดยมีหัวข้อสำคัญ อาทิ เงื่อนไขและวิธีปฏิบัติสำหรับ  
ส่วนสูญเสียของวัตถุประสงค์ ม.36(1) ตามประกาศสำนักงานที่ ป.5/2543 และ ม.30 ตามประกาศที่ ป.4/2543 การส่งออก  
จำหน่าย และตัดบัญชีส่วนสูญเสียวัตถุประสงค์ หลักฐานและเอกสารที่ใช้ในการส่งออกจำหน่าย และตัดบัญชีส่วนสูญเสีย  
ของวัตถุประสงค์ วิธีปฏิบัติการตรวจสอบส่วนสูญเสียของวัตถุประสงค์ ตลอดจนผู้เข้าร่วมสัมมนาได้ร่วมซักถามประเด็นปัญหา  
ที่เป็นข้อสงสัย โดยวิทยากรได้โต้ตอบกับสมาชิกเสมือนอบรมในห้องสัมมนา เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับไปใช้ในการดำเนินงาน  
ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



JOIN A TRAINING ON zoom

## วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเครื่องจักรและอุปกรณ์ สำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

<<สมาคมสโมสรนักลงทุนจัดสัมมนาออนไลน์ หลักสูตร “วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเครื่องจักรและอุปกรณ์สำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน” เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2564 ผ่านโปรแกรม Zoom ที่สามารถรองรับการฝึกอบรมและสัมมนาในยุค New Normal

**คำจำกัดความ**

**ส่วนประกอบ (Part and Component)**  
หมายถึง ชิ้นส่วนต่างๆ รวมกันแล้ว ที่ใช้ประกอบเป็นเครื่องจักรหรือสายพานลำเลียง หรือส่วนใดของพวกมัน แต่ทำให้อุปกรณ์ดังกล่าวไม่สามารถทำงานได้

**อุปกรณ์ (Accessory)**  
หมายถึง ชิ้นส่วนที่นำมาประกอบกับเครื่องจักรเพื่อทำงานได้ตามวัตถุประสงค์ หากขาดอุปกรณ์ชิ้นนี้หรือขาดชิ้นใดที่ไม่ใช่ไปรษณีย์ประสงค์ ที่ใช้ร่วมกับชิ้นนี้และอุปกรณ์ที่จำเป็นที่เสริมและเกินที่ติดตั้งบน (Master Mould) แม่แบบและอุปกรณ์จับยึด ชิ้นงาน (Jig and Fixture) ที่ใช้สำหรับการทำงานที่มีการผลิตจำนวนมาก

**TOOL**  
THE S/C TOOLING SYSTEM  
WIRE BONDING MACHINE จำนวน 1 เครื่อง  
เป็นเครื่องใช้เฉพาะสำหรับ FRAMU กับ DIE  
การขึ้นเครื่อง 1 เครื่อง สามารถใช้ซ้ำคือ 0.01 ชิ้นต่อ  
IC ขึ้น 60 ชิ้น 1 วัน ใช้เวลา 0.6 วันต่อ  
คิดเป็นค่าการผลิตต่อ  
24 X 60 X 365 / 0.6 = 52,560,000 ชิ้น  
หมายเหตุ : เวลาทำงานปกติไม่เกิน 24 ชั่วโมงต่อวัน

**TOOLING**

การสัมมนาครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก **คุณจักรชัย พลประเสริฐ** นักวิชาการส่งเสริมการลงทุนชำนาญการ และ **คุณชนกพร พุทธิหอม** นักวิชาการส่งเสริมการลงทุนชำนาญการพิเศษ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เป็นวิทยากรบรรยาย โดยมีหัวข้อสำคัญ อาทิ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สิทธิประโยชน์ด้านเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามมาตรา 28, 29 แนวทางในการพิจารณาการให้ยกเว้นหรือลดหย่อนอากรขาเข้า การขออนุมัติบัญชีรายการเครื่องจักร เงื่อนไขที่ต้องดำเนินการ การขยายระยะเวลานำเข้าเครื่องจักร การนำเข้าเครื่องจักร/ใช้ธนาคารค้ำประกัน การส่งปล่อยเครื่องจักร การใช้เครื่องจักรเพื่อการอื่น/การจำหน่าย/การโอน/การบริจาค การตัดบัญชีรายการเครื่องจักรประเภทต่างๆ ตลอดจนผู้เข้าร่วมสัมมนาได้ร่วมซักถามประเด็นปัญหาที่เป็นข้อสงสัย โดยวิทยากรได้ตอบกับสมาชิกเสมือนอบรมในห้องสัมมนา เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับไปใช้ในการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

สมาคมสโมสรนักลงทุนขอเชิญเข้าร่วมสัมมนา...

# การใช้หนังสือรับรองถิ่นกำเนิดสินค้า ของอาเซียน (Form D, e-Form D)

## และการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเองของอาเซียน (ASEAN WIDE Self - Certification)



วันอังคารที่ 20 เมษายน 2564

เวลา 08.30-16.00 น.

ณ โรงแรม โนโวเทล กรุงเทพ สุขุมวิท 20

(ถนนสุขุมวิทซอย 20)

### หัวข้อการสัมมนา

- การเปรียบเทียบสิทธิประโยชน์ต่างๆ
- ประโยชน์ของการใช้หนังสือรับรองถิ่นกำเนิดสินค้า Form D, e-Form D
- การสำแดงรายละเอียดใน Form D, e-Form D
- การรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเองของอาเซียน (ASEAN Wide Self - Certification)
- การระบุเกณฑ์ถิ่นกำเนิดสินค้าใน Form D, e-Form D และ ASEAN Wide Self - Certification
- ความหมายของการขนส่งสินค้าโดยตรง (Direct Consignment)
- การซื้อขายผ่านประเทศที่สาม (Third Country Invoicing)
- การซื้อขายแบบ Back - to - Back
- การซื้อขายผ่านนายหน้าในประเทศเดียวกัน
- การผ่อนผันความผิดพลาดเล็กน้อยตามความตกลงการค้าสินค้าของอาเซียน
- ปัญหาใน Form D ที่ได้รับการแก้ไขโดยประเทศสมาชิกอาเซียน

### วิทยากร

ผู้เชี่ยวชาญจากกรมศุลกากร

### เหมาะสำหรับ

เจ้าของกิจการ ผู้บริหาร ผู้จัดการ ผู้รับผิดชอบฝ่ายต่างประเทศ / ฝ่ายนำเข้า-ส่งออก ผู้ที่ต้องดำเนินพิธีการกับกรมศุลกากร และผู้ที่สนใจทั่วไป

### อัตราค่าสัมมนา

ประเภท	อัตราค่าสัมมนา
สมาชิก	3,210
บุคคลทั่วไป	4,280

อัตรานี้รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง อาหารกลางวัน และภาษีมูลค่าเพิ่ม  
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%



ลงทะเบียนออนไลน์เพื่อสำรองที่นั่งได้ทาง <http://icis.ic.or.th>

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

☎ แผนกฝึกอบรมและบริการนักลงทุน โทรศัพท์ 0 2936 1429 ต่อ 205-209  
หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมทาง [www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)



# Practical Knowledge for Promoted Investors



Mayuree Ngamwong  
mayureen@ic.or.th

Thailand Board of Investment is a government agency under the Office of the Prime Minister. Its main roles and responsibilities are to promote direct investment. Besides, BOI also provides comprehensive information and advice on establishing operations in Thailand, coordinates between the foreign business community and other public agencies and provides business support services for investors. The Board of Investment (BOI) prescribes the investment promotion policies under Investment Promotion Act No. 2 B.E. 2534, No. 3 B.E. 2544, and No. 4 B.E. 2560., which offers a wide range of privileges and services supporting the investors for the smooth and profitable investment in Thailand.

To obtain investment promotion, the BOI applicant must follow the conditions prescribed by the Board of Investment as specified in the BOI promotion certificate in which the following incentives will be granted:

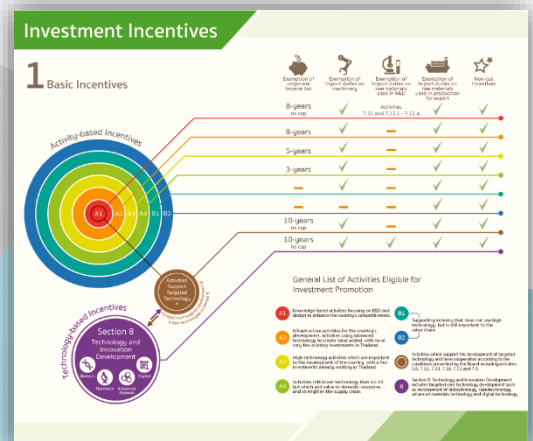
## 1. Tax Incentives

- 1.1 Section 28/29: Exemption/reduction of import duties on machinery
- 1.2 Section 30: Reduction of import duties for raw or essential materials
- 1.3 Section 30/1: Exemption of import duties on materials imported for research and development (R&D) purposes
- 1.4 Section 31 and 34: Exemption of corporate income tax on the net profit and dividends derived from the promoted activity

- 1.5 Section 35 (1): 50 percent reduction of the corporate income tax
- 1.6 Section 35 (2): Double deduction from the costs of transportation, electricity, and water supply
- 1.7 Section 35 (3): Additional 25 percent deduction of the cost of installation or construction of facilities
- 1.8 Section 36: Exemption of import duties on raw or essential materials imported for use in production for export

## 2. Non-tax incentives

- 2.1 Section 24: Permit for foreign nationals to enter The Kingdom to study investment opportunities
- 2.2 Section 25 and 26: Permit to bring in skilled workers and experts to work into the Kingdom
- 2.3 Section 27: Permit to own land
- 2.4 Section 37: Permit to take out or remit money abroad in foreign currency



However, many promoted investors and related personnel do not fully understand how to utilize these BOI privileges and services effectively. Therefore, the Investor Club Association (IC) is hosting **the English seminar "Practical Knowledge for Promoted Investors"** to provide practical knowledge about BOI for foreign investors. Its topics will be about incentive structure, approval criteria, post-approval procedures which are certificate issuance, project implementation, amendment of the project, full operation audit, and incentive utilization. Moreover, the participants will also gain knowledge about the update on incentive packages. **This seminar is aimed at supporting investors to understand the fiscal incentives and non-fiscal benefits in their BOI Certificate and providing useful procedures to meet all BOI requirements.**

**The seminar will be held on Thursday, 29<sup>th</sup> April 2021, from 09.00 a.m. - 04.00 p.m., at Novotel Bangkok Sukhumvit 20 Hotel (Sukhumvit Road).** The promoted investors and everyone, who are interested, can register online through <http://icis.ic.or.th>. For further information, please contact Ms. Wilasinee, Training & Investor Service Section, Phone: 0 2936 1429 ext. 205, e-mail: [wilasinees@ic.or.th](mailto:wilasinees@ic.or.th)



Credit: A Guide to The Board of Investment 2019, Thailand Board of Investment  
All Executives Need to Know about BOI, Mr. Kornpong Suthattakul, Investor Club Association, 2019  
[https://www.boi.go.th/upload/content/BOI\\_intro\\_EN.pdf](https://www.boi.go.th/upload/content/BOI_intro_EN.pdf)  
[https://icis.ic.or.th/i-regist/index.php?r=site/index#detail\\_9-02-023-63-001](https://icis.ic.or.th/i-regist/index.php?r=site/index#detail_9-02-023-63-001)

Pictures from: <https://www.boi.go.th/index.php?page=incentive>  
<https://www.wonderfulpackage.com/article/v/1311/>

# IC Member

## พิเศษ!! สำหรับสมาชิกใหม่ ปี 2564

- รับสิทธิ์ IC Member Mentoring บริการให้คำปรึกษาแนะนำเสมือนพี่เลี้ยงให้แก่สมาชิกที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนรายใหม่ พร้อมแจ้งเดือนการดำเนินงานให้แก่สมาชิกใหม่อย่างเป็นระบบ



### SPECIALS

- สิทธิพิเศษในการขออนุมัติบัญชีเครื่องจักรหรือวัตถุดิบ ในครั้งแรก \*

- \* หมายเหตุ 1. ไม่เกิน 10 รายการ
- 2. เฉพาะบริษัทที่สมัครเป็นผู้ใช้บริการ eMT หรือ RMTS พร้อมการสมัครสมาชิกใหม่

## อัตราค่าสมัครสมาชิกประเภทนิติบุคคล

เดือนที่สมัคร	ค่าแรกเข้าสมาชิกรายใหม่	ค่าบำรุงรายปี	ราคาสุทธิ (รวมภาษี)
ม.ค.-มี.ค.	5,000	2,000	7,490.00
เม.ย.-มิ.ย.	5,000	1,500	6,955.00
ก.ค.-ก.ย.	5,000	1,000	6,420.00
ต.ค.-ธ.ค.	5,000	500	5,885.00

## อัตราค่าสมัครสมาชิกประเภทบุคคล

เดือนที่สมัคร	ค่าแรกเข้าสมาชิกรายใหม่	ค่าบำรุงรายปี	ราคาสุทธิ (รวมภาษี)
ม.ค.-มี.ค.	2,000	1,000	3,210.00
เม.ย.-มิ.ย.	2,000	750	2,942.50
ก.ค.-ก.ย.	2,000	500	2,675.00
ต.ค.-ธ.ค.	2,000	250	2,407.50

## สิทธิประโยชน์สำหรับสมาชิกสมาคมส่งเสริมการลงทุน

### สิทธิในการเข้าร่วมกิจกรรมและส่วนลดพิเศษ

- สิทธิในการเข้าร่วมงานสัมมนาสมาชิก **WS** 5 ครั้ง / ปี
- ส่วนลดการเข้าร่วมฝึกอบรม Public Training 10-30%
- สิทธิในการเข้าร่วมประชุมใหญ่สามัญประจำปีของสมาคม

### สิทธิในการรับข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ (รับทาง e-mail)

- วารสารส่งเสริมการลงทุน ราย 2 เดือน (6 ฉบับ/ปี)
- IC e-Newsletter รายเดือน (12 ฉบับ/ปี)
- ปฏิทินการฝึกอบรมและสัมมนาของสมาคม

\*\*\* สิทธิประโยชน์สำหรับสมาชิกอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

รายละเอียดเพิ่มเติม

สแกนเลย





## Conference Date

Thursday, 29 Apr 2021 ( 09:00 AM - 16:00 PM )  
At Novotel Bangkok Sukhumvit  
(Soi Sukhumvit 20)



# Practical Knowledge for BOI Promoted Investors

[ The presentation will be in English ]

## Speaker :

**Senior investment promotion officer (BOI)**

The Board of Investment (BOI) offers a wide range of privileges and services supporting the investors for the smooth and profitable investment in Thailand. However, many executives and related personnel do not fully understand how to utilize those BOI privileges and services effectively.

Therefore, Investor Club Association is hosting this English seminar to provide the practical knowledge about BOI for foreign investors. This seminar is aimed for supporting investors to understand the fiscal incentives and non-fiscal benefits in their BOI Certificate and providing the useful procedures to meet all BOI requirements.

## Who should attend :

Managers and everyone who are interested in.

## Topics :

### Overview of BOI

- Introduction
- Incentive Structure
- Approval Criteria

### Post-Approval Procedures

- Certificate Issuance
- Project Implementation
- Amendment of Project
- Full Operation Audit

### Incentive Utilization

- VISA/Work Permit
- Land Ownership
- Importation of Machinery
- Importation of Raw Material
- Corporate Income Tax Benefit

### Update on Incentive Packages

## Registration fee :

**Member**  
**4,815 THB/person**

(Fee for one delegate including presentation material, lunch, refreshment and VAT 7%)

**Non-member**  
**5,885 THB/person**

**Remark : Investor Club Association** is exempt from corporate income tax; therefore the 3% withholding tax is not deducted.

**Online registration and Reservation :** Please register at <http://icis.ic.or.th>

For further information

Contact : Ms. Wilasinee, Training & Investor Service Section,

Phone: 0 2936 1429 ext. 205 e-mail: wilasinees@ic.or.th Visit us at [www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)



# ยัดความสำเร็จไว้ที่ตัว ด้วย *Hard & Soft* (Skill)



เมื่อท่านก้าวเข้าไปภายในห้องพักอันโอ่อ่า มีอ่างอาบน้ำสีขาวสะอาดตั้งอยู่ริมหน้าต่าง เปิดหน้าต่างออกไปก็พบกับวิวทะเล และพระอาทิตย์ที่กำลังจะลับขอบฟ้า เอื้อมมือไปแตะน้ำในอ่างก็พบว่าอุณหภูมิอุ่นกำลังดี ไม่ร้อนและไม่เย็นจนเกินไป ถ้าได้ลงไปแช่ตัวสักชั่วโมง คงทำให้หลายท่านผ่อนคลาย หายเหนื่อย และเพลอหลับไปได้เลยทีเดียว

แน่นอนว่า... เวลาเมื่อয়ต้องนอน เวลาหิวต้องกิน เวลาว่างต้องนอน แล้วถ้า! เวลาเราเกิดความท้อแท้ เบื่อหน่าย ผิดหวัง จะแก้ไขด้วยวิธีการใด? แล้วคนที่ได้ชื่อว่าประสบความสำเร็จในชีวิต จะเคยรู้สึกแบบนี้บ้างไหม?

คำตอบที่ได้คือ เป็นเช่นดังคนทั่วไป แต่คนที่ใจเป็นนักสู้ฟันฝ่าทุกปัญหาจนได้ชื่อว่าประสบความสำเร็จ จะมีหนทางการดำเนินชีวิตที่เชิงรุก และเชิงรับสลับสับเปลี่ยนกันไป ไม่ฮาร์ดคอร์จนกดดันตนเอง แต่ใช้ทักษะทั้งด้าน Hard Skill และ Soft Skill มาหนุนนำให้ไปยังเป้าหมาย แม้หนทางจะมีอุปสรรคที่ยิ่งยากหรือเยอะซ้นก็ตาม

แล้วทำอย่างไร... ถึงจะใช้ Hard Skill และ Soft Skill ได้อย่างสมดุล?

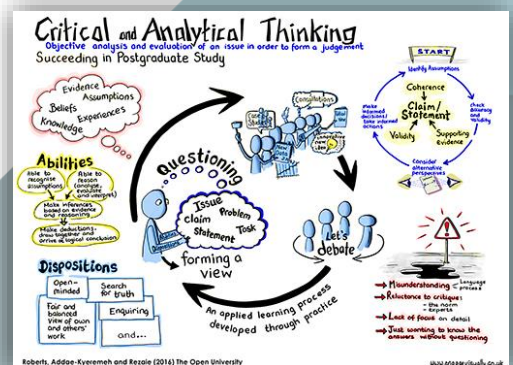
**Hard Skills** คือ ความรู้หรือทักษะทางด้านวิชาชีพที่สามารถถูกถ่ายทอดจากผู้อื่นได้ Hard Skills ที่เราจะมีเป็นตัวกำหนดว่าเราสามารถและมีโอกาสสำเร็จในการทำงานประเภทไหนได้บ้าง ซึ่งสามารถเรียนรู้ได้จากโรงเรียน หรือมหาวิทยาลัย หรือสื่อออนไลน์ต่างๆ

ส่วนของ **Soft Skills** คือ ตัวตน นิสัย หรือการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นที่มีผลและอิทธิพลต่อความสำเร็จในชีวิตและหน้าที่การงาน หรือที่คุ้นเคยกันกับคำว่า EQ หรือความฉลาดทางอารมณ์นั่นเอง ซึ่งปัจจุบันมักจะได้ยินว่า คนเรานั้นจะประสบความสำเร็จ หรือได้ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ ต้องเก่งทั้งเรื่องงานและเก่งทั้งเรื่องคน โดยทักษะด้าน Hard Skills เราสามารถค้นคว้า เรียนรู้ได้ตลอดชีวิต แต่การนำองค์ความรู้ต่างๆ มาปรับใช้ ต้องอาศัย Soft Skill อาทิ

1. การคิดวิเคราะห์ (Critical & Analytical Thinking) การวิเคราะห์และแยกแยะปัญหาที่เกิดขึ้นว่าเกิดจากสาเหตุอะไร จัดลำดับความสำคัญในการแก้ไขปัญหาได้อย่างเป็นระบบ ตลอดจนค้นหาแนวทางการแก้ไข

## Hard & Soft (Skill) สองขั้วที่ทำให้ชีวิตลงตัว

TalentSmart เป็นบริษัทชั้นนำของโลกที่ให้บริการฝึกอบรมและให้คำปรึกษาด้าน EQ และให้บริการกับบริษัทใน Fortune Global 500 (500 บริษัทขนาดใหญ่ที่สุดของโลก ซึ่งประกาศรายชื่อบริษัทโดยนิตยสารฟอร์จูน) ได้ทำการสำรวจคนที่ประสบความสำเร็จมากๆ (Ultra-Successful People) พบว่ากว่า 75% คนเหล่านี้มีอะไรเหมือนกับหลายอย่าง ยกตัวอย่างเช่น 90% ของคนเหล่านี้มีความสามารถในการบริหารจัดการอารมณ์ของตนเอง เพื่อให้สามารถทำจิตใจให้โฟกัส สงบ และมีประสิทธิภาพดีกว่าคนปกติทั่วไป



2. ความคิดสร้างสรรค์และการออกแบบ (Creativity & Design) การใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการคิด ออกแบบ แก้ปัญหา ที่แตกต่างออกไปทางเดิม

3. **ความเป็นผู้นำ (Leadership & Social Influence)** สามารถโน้มน้าว กระตุ้น ชี้นำ พลักดันให้บุคคลอื่น มีความเต็มใจและกระตือรือร้นในการทำสิ่งต่างๆ ตามความต้องการของตน โดยมีความสำเร็จเป็นเป้าหมายหลัก ซึ่งความเป็นผู้นำ เป็นทักษะที่ทุกคนพึงมี

4. **การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Technology Use & Innovation)** ซึ่งมีการปรับเปลี่ยนตลอดเวลา ต้องอัปเดตตัวเองอยู่ตลอดเวลา ถือเป็นการพัฒนาศักยภาพของตนให้เติบโตในสายอาชีพได้ดียิ่งขึ้น

5. **การปรับตัวและยืดหยุ่น (Adaptability & Flexibility)** ควรมีความยืดหยุ่น ไม่ยึดติดกับสิ่งเดิมๆ ปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ และบริบทต่างๆ ทำตัวเหมือน “น้ำ” ที่พร้อมจะเปลี่ยนรูปแบบไปตามสิ่งที่เราได้ประสบพบเจอ




อ้างอิง: <https://www.aeseducation.com/blog/four-cs-21st-century-skills>  
ภาพจาก: <https://www.open.edu/openlearn/ocw/mod/oucontent/view.php?id=51387&section=7>  
<http://wisdomspringstraining.com/adaptability-and-flexibility/blog/>

6. **การตัดสินใจและแก้ไขปัญหา (Decision Making & Problem Solving)** การตัดสินใจเลือกวิธีแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ นำเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาช่วย ก็จะทำให้สามารถลดระยะเวลาในการแก้ปัญหา รวมถึงยังสามารถป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำซากในอนาคต

7. **ความฉลาดทางอารมณ์ (Emotional Intelligence)** การใช้เหตุผลและสามารถควบคุมอารมณ์ตัวเองได้ มีความสามารถในการสังเกต ทำความเข้าใจ จัดการ และแสดงออกทางอารมณ์ของตัวเองได้เป็นอย่างดี

จะเห็นได้ว่าทักษะทั้งหมดที่เกิดในโลกยุค 21th Century Skills สามารถแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มใหญ่ๆ คือ Communication ทักษะในการสื่อสารและปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น Public Speaking Collaboration ทักษะในการทำงานกับผู้อื่น ซึ่งเกี่ยวข้องกับ Leadership คือทักษะในการเป็นผู้นำ รู้ว่าสถานการณ์ไหนต้องนำอย่างไร Teamwork ทักษะในการทำงานเป็นทีมกับผู้อื่น Critical thinking ทักษะในการคิดวิเคราะห์และทักษะในการแก้ปัญหา และ Problem Solving Creativity ทักษะด้านความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งจะเอามาใช้ในการทำงานและการคิดแก้ปัญหา

ลองมาปรับ Soft Skill วัฒนธรรม กับ Hard Skill ในตัวท่านให้ (อุ่น) พอดี พอเหมาะ แล้วความสำเร็จในทุกสิ่งย่อมติดตัวท่านไปทุกหนแห่ง 

# สมัคร หลักสูตรฝึกอบรม ผ่านระบบ **ออนไลน์**

เพียงคลิก [http:// icis.ic.or.th](http://icis.ic.or.th)

- ✓ หลักสูตรบีไอไอ
- ✓ หลักสูตรด้านบุคลากร
- ✓ หลักสูตรการใช้ระบบ IC
- ✓ หลักสูตรการบริหารจัดการ



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม แพนกฝึกอบรมและบริการนักลงทุน  
**0 2936 1429 ต่อ 205-208**

## การนับเงินลงทุนเพื่อใช้เป็นวงเงิน ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

Q : บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนในกิจการประเภท A3 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ตามเงินลงทุนเป็นระยะเวลา 4 ปี (ระดับ A3 = 3 ปี + ตั้งในนิคม 1 ปี) โดยตอนขอรับการส่งเสริมการลงทุนมีการแจ้งว่ามีเงินลงทุนในโครงการเท่ากับ 99.6 ล้านบาท แต่ปัจจุบันมีเงินลงทุนเท่ากับ 108.16 ล้านบาท อยากทราบว่าตอนเปิดดำเนินการ cap เงินลงทุนจะเพิ่มตามเงินลงทุนจริงหรือไม่

A : กรณีมีขนาดลงทุนสูงกว่า/หรือน้อยกว่าที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน จะได้รับการปรับเปลี่ยนวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้เป็นไปตามที่บริษัทได้ลงทุนจริงในวันตรวจสอบเปิดดำเนินการ

Q : อยากทราบว่าทาง BOI มีเกณฑ์ในการปรับเปลี่ยนเงินลงทุนหรือไม่ว่าสามารถปรับเปลี่ยนได้ไม่เกินที่เปอร์เซ็นต์จากเงินลงทุนที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน (ทั้งกรณีน้อยกว่าหรือสูงกว่าเงินลงทุนที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน)

A : หลักเกณฑ์ของ BOI คือ จะปรับเปลี่ยนให้ตามมูลค่าการลงทุนจริง ซึ่งจะสูงหรือต่ำกว่าขนาดการลงทุนที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนไว้มากน้อยเพียงใดก็ได้ แต่ทั้งนี้ หากมูลค่าการลงทุนจริง สูงเกินกว่าที่บริษัทจะใช้สิทธิยกเว้นเงินได้นิติบุคคลได้จนหมดวงเงินยกเว้นภาษี บริษัทอาจจะไม่นำสิทธิประโยชน์บางรายการ (เช่น สิทธิประโยชน์ที่มีปริมาณมาก แต่มูลค่าไม่สูง) มารวมในการคำนวณเป็นขนาดการลงทุนก็ได้



ติดตาม FAQ 108 คำถามกับงานส่งเสริมการลงทุน ได้ทาง [www.faq108.co.th](http://www.faq108.co.th)

## สมัครสมาชิก **จดหมายข่าว ICN**

คลิก [www.ic.or.th](http://www.ic.or.th)

โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย

Join Now

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

โทร 0 2936 1429 ต่อ 210

@ อีเมล [icn@ic.or.th](mailto:icn@ic.or.th)



ไม่พลาด !! ทุกข่าวสารสำคัญ  
ส่งตรงถึงปลายนิ้วคุณ



Add friends

@investorclub

พิมพ์ @ หน้าชื่อ ID ด้วยนะค่ะ

ที่สำคัญ...ตอบทุกข้อสงสัยของคุณ

ในทุกงานบริการของสมาคม ด้วย **LINE CHAT**

IC จะส่งข่าวสารอัปเดต

ไปถึงคุณอีกมากมาย

ติดตามกันต่อไปนะค่ะ



อย่าลืม...บอกต่อ

และแนะนำเพื่อนเข้ามาด้วยกันนะ!!



สมาคมสโมสรนักลงทุน  
Investor Club Association



## IN-HOUSE TRAINING

- ประหยัดค่าใช้จ่าย
- ออกแบบเนื้อหาเฉพาะองค์กร



### แนะนำหลักสูตรด้านการส่งเสริมการลงทุน

	ชื่อหลักสูตร	จำนวน (วัน)	ค่าธรรมเนียมการจัดฝึกอบรม (บาท)	
			20 ท่าน	25 ท่าน
1	ข้อควรรู้เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน	1 วัน	46,000	47,000
2	วิธีการขอเปิดดำเนินการ สำหรับกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุน	1 วัน	46,000	47,000
3	วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเครื่องจักรและอุปกรณ์ สำหรับกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุน	1 วัน	46,000	47,000
4	วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับส่วนสูญเสียวัตถุดิบ สำหรับกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุน	1/2 วัน	24,000	25,000
5	วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็น สำหรับกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุน	1 วัน	46,000	47,000
6	All Executives Need to Know about BOI (Japanese Version)	1 วัน	46,000	47,000
7	All Executives Need to Know about BOI (English Version)	1 วัน	46,000	47,000
8	Practical Knowledge BOI Promoted Investors	1 วัน	46,000	47,000

#### หมายเหตุ :

- อัตราค่าธรรมเนียมรวมค่าวิทยากร เอกสารการฝึกอบรม ค่าเดินทาง และค่าดำเนินการ
- ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% และค่าที่พัก (ถ้ามี)
- อัตราค่าธรรมเนียมที่ระบุในเอกสาร เป็นอัตราประมาณการ ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับรูปแบบการฝึกอบรม จำนวนผู้เข้าอบรม ประเภทวันที่จัดงาน จำนวนวัน พื้นที่จัดงาน รายละเอียดเพิ่มเติมของเนื้อหา และอื่นๆ
- สมาคมขอสงวนสิทธิ์ห้ามบันทึกภาพและ/หรือเสียงในการอบรมทุกหลักสูตรทุกกรณี
- ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%





# แนะนำหลักสูตรด้านศุลกากร และอื่นๆ



ชื่อหลักสูตร	จำนวน (วัน)	ค่าธรรมเนียมการจัดฝึกอบรม (บาท)		
		25 ท่าน	35 ท่าน	
1	เกณฑ์การคำนวณกำไรสุทธิทางบัญชี VS ภาษีอากร พร้อมการจัดทำงบการเงินสำหรับกิจการที่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน	1 วัน	51,000	52,000
2	กฎหมายศุลกากรและวิธีการจัดเก็บภาษีอากร	1 วัน	51,000	52,000
3	สิทธิประโยชน์ศุลกากรภายใต้ AEC	1 วัน	51,000	51,000
4	สิทธิประโยชน์ทางภาษีอากรด้านเขตปลอดอากร (Free Zone) และเขตประกอบการเสรี (I-EA-T Free Zone)	1 วัน	51,000	52,000
5	กฎว่าด้วยถิ่นกำเนิดสินค้า (Rules of Origin)	1 วัน	51,000	52,000
6	การตรวจสอบหลังการตรวจปล่อย (Post Clearance Audit) การอุทธรณ์ การประเมินอากร ความผิดและโทษตามกฎหมาย ระเบียบคดีศุลกากร	1 วัน	51,000	52,000
7	ข้อตกลงการค้าระหว่างประเทศ Incoterm®2020	1 วัน	51,000	52,000
8	การจัดเตรียมเอกสารเพื่อการค้าระหว่างประเทศ และ Incoterm®2020	1 วัน	51,000	52,000
9	การจ่ายสวัสดิการอย่างไร!! ไม่ต้องนำไปคำนวณ ค่าชดเชยเมื่อเลิกจ้างไม่ต้องส่งสมทบประกันสังคม	1 วัน	56,000	57,000
10	การทำสัญญาจ้าง หนังสือเตือน หนังสือเลิกจ้าง การจ่ายค่าจ้างให้ถูกต้องตามกฎหมายภาคปฏิบัติจริง	1 วัน	56,000	57,000
11	ข้อบังคับการทำงานและระเบียบปฏิบัติ ให้สอดคล้องกับกฎหมายแรงงานใหม่	1 วัน	56,000	57,000
12	เทคนิคการจัดซื้อสินค้าจากต่างประเทศ	1 วัน	51,000	52,000
13	ความรู้การส่งออกและนำเข้าทั้งระบบเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด	1 วัน	51,000	52,000
14	การนำเข้า-ส่งออกและสิทธิประโยชน์ ทางภาษีอากรภายใต้กฎหมายศุลกากรฉบับใหม่	2 วัน	87,000	88,000
15	ข้อควรรู้เกี่ยวกับความผิดทางศุลกากรตามกฎหมายใหม่	1 วัน	51,000	52,000
16	กฎหมายศุลกากรฉบับใหม่ 2560 และวิธีการจัดเก็บ ค่าภาษีอากร	1 วัน	51,000	52,000

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณวิลาสินี คุณกาญจนา คุณศิริรัตน์ หรือ คุณชาติรี  
 แผนกฝึกอบรมและบริการนักलगงก โทรศัพท 0-2936-1429 ต่อ 205-209  
 E-mail : is-inhouse@ic.or.th หรือ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.ic.or.th

