

# GREEN ICT

## MASTERCLASS: GIM4

### Key Highlights:

- ✔ มุ่งสร้างองค์ความรู้และวิสัยทัศน์สำหรับผู้บริหารสู่การเป็น “ผู้นำการเปลี่ยนแปลง” ในการขับเคลื่อนองค์กรด้วย Green ICT
- ✔ แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับวิทยากรผู้มีประสบการณ์และมีความเชี่ยวชาญระดับประเทศ
- ✔ มุ่งเน้นการนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับไปปรับใช้ได้จริงในองค์กร
- ✔ แลกเปลี่ยนประสบการณ์และสร้างเครือข่ายผู้บริหารภาครัฐและเอกชน
- ✔ ฝึกปฏิบัติการบริหารจัดการ Green ICT ของหน่วยงาน
- ✔ ศึกษาดูงานหน่วยงานชั้นนำด้าน Green ICT ณ สาธารณรัฐเกาหลี



นายจิระพันธ์ เวชประสิทธิ์  
รท ผอ. กปค.  
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย  
หลักสูตรผู้บริหาร GIM รุ่นที่ 3

“ประทับใจมากและเกินความคาดหวังสำหรับหลักสูตรไอซีทีรักษสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 3 (GIM3) ครบเนื้อหาหลักสูตรดี ทีมงานดี เพื่อนร่วมรุ่นดี ระหว่างการอบรม ได้นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการออกแบบติดตั้ง DATA CENTER โดยคำนึงถึงความเป็น GREEN ICT ช่วยให้ประหยัดค่าไฟฟ้าได้มากเลยครับ และที่สำคัญ หลักสูตรนี้ช่วยให้ผู้ผ่านการอบรมมีหัวใจเป็นสีเขียวครับ”



นายทรงวุฒิ ซิติกายจนวิทย์  
ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผนสารสนเทศ  
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน  
หลักสูตรผู้บริหาร GIM รุ่นที่ 3

“Green ICT (GIM) นับเป็นหลักสูตรที่ทำหายต่อทุกคน นอกจากจะให้เราได้ช่วยกันขับเคลื่อนองค์กรไปสู่องค์กรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว ยังช่วยให้เราใช้ชีวิตอยู่กับเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมดุล หลักสูตรนี้จึงรวบรวมผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ เพื่อให้ความรู้ในทุกด้านอย่างเหมาะสม อีกทั้งยังได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์อีกด้วย หายนี้ต้องขอบคุณ สวทช. ที่จัดหลักสูตรนี้ขึ้น และเจ้าหน้าที่โครงการที่ประสานงานและอำนวยความสะดวก”

## หลักสูตรไอซีทีรักษสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 4



# GIM4

## หลักสูตรไอซีทีที่รักษสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 4 (Green ICT)

### โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรนี้เน้นการสร้างองค์ความรู้และวิสัยทัศน์ด้าน Green ICT ให้กับผู้บริหาร เพื่อการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มีสมรรถนะและขีดความสามารถสูง พร้อมทั้งเป็นกลไกในการขับเคลื่อนองค์กรด้วย Green ICT เพื่อมุ่งสู่การเป็นองค์กรสีเขียว (Green Enterprise) และสังคมคาร์บอนต่ำ (Low-Carbon Society) ด้วยหลักการและกรณีศึกษาที่เป็นเลิศ เน้นการแบ่งปัน การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากนักบริหาร ผู้กำหนดนโยบาย ผู้เชี่ยวชาญ นักปฏิบัติที่มีประสบการณ์ตรงในทุกขั้นตอนของวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์และบริการด้านไอซีทีที่เกิดขึ้นในธุรกิจและองค์กร เริ่มตั้งแต่ Green ICT Sourcing, Operations, Services จนถึง End of ICT Life Management

โครงสร้างหลักสูตรประกอบด้วยภาคบรรยาย การประชุมเชิงปฏิบัติการ การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และการศึกษาดูงานทั้งในและต่างประเทศ รวม 102 ชั่วโมง/17 วันทำการ ดังนี้

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
บรรยาย	54	9
ประชุมเชิงปฏิบัติการ	12	2
บรรยาย ประชุมเชิงปฏิบัติการ และศึกษาดูงาน		
ในประเทศ	6	1
ต่างประเทศ	30	5 วัน 4 คืน
รวม	102	17 วันทำการ

#### เนื้อหาวิชา ประกอบด้วย

1. Green ICT Proactive Leader and Change Management
2. Principle of Climate Change and the Impact from ICT
3. Principle of Green ICT
4. Green ICT Strategies, Policies, and Adoption
5. Green ICT Sourcing
6. Green ICT Operations
7. Green ICT Services
8. End of ICT Life Management
9. Green ICT Best Practices
10. Service Science and Service Innovations: Green for Business Process Improvement
11. การศึกษาดูงานหน่วยงานชั้นนำด้าน Green ICT ในประเทศ
12. การประชุมเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน ณ สาธารณรัฐเกาหลี

#### หมายเหตุ:

1. สถาบันวิทยาการ สวทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาหลักสูตร วิทยาการ และสถานที่ดูงาน ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

## From Business to Greener Enterprise

### Sourcing

### Green Change

### End of ICT Life Management

Adopted from the Extent of Green IT Adoption and An Exploratory Study, Alemayehu Molla, School of

#### ระยะเวลาของหลักสูตร

- ฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ ระหว่าง (ฝึกอบรมทุกวันศุกร์) เวลา 09.00 – 16.30

#### กำหนดการประชุมเชิงปฏิบัติการ ศึกษาดูงาน

จำนวน 5 วัน 4 คืน ระหว่างวันที่ 20 – 24 กรกฎาคม 2565 ศึกษาดูงานในหัวข้อ:

1. Sourcing: Green ICT Policy and Promotion
2. Operations: Green of ICT
3. Services: Green by ICT
4. End of ICT Life Management: Green E

as Usual to  
rise with ICT

Operations

n ICT  
Agent

Services

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐและเอกชน ระดับผู้อำนวยการศูนย์/สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือผู้บริหารระดับกลางที่ปฏิบัติงานสนับสนุนการดำเนินงานของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO) ของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน
2. ผู้ผ่านการฝึกอบรมชุดหลักสูตร Executive Education Program ของสถาบันวิทยาการ สวทช. ได้แก่
  - 2.1 ผู้บริหารศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (e-Governance Masterclass for ICT Director: EGM)
  - 2.2 การจัดการไอซีทีสำหรับผู้บริหารสายบริหารและสนับสนุน (ICT Management for Non-ICT Executive: NIT)
  - 2.3 การจัดการไอซีทีสำหรับผู้จัดการสายงานไอซีที (ICT Management for ICT Manager: ITM)
  - 2.4 Green ICT เพื่อการสร้างสรรค์สังคมลดคาร์บอน (Green ICT towards Low-Carbon Society: G2S)

ค่าลงทะเบียน

Package	รายละเอียด	ค่าลงทะเบียน (บาท)
A	ฝึกอบรม และศึกษาดูงานในประเทศ	60,000
B	ศึกษาดูงานต่างประเทศ ณ สาธารณรัฐเกาหลี	79,000
C	ฝึกอบรม ศึกษาดูงานในประเทศ และศึกษาดูงาน ณ สาธารณรัฐเกาหลี	139,000

ค่าลงทะเบียนรวมค่าอาหารกลางวันและค่าอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับคอร์สมในประเทศ) อาหาร 3 มื้อต่อวัน  
ตัวเครื่องบินชั้นประหยัด ห้องพักรู (สำหรับการศึกษาดูงานในต่างประเทศ) เอกสารประกอบการอบรม  
ค่าศึกษาดูงานในประเทศและต่างประเทศ และภาษีมูลค่าเพิ่ม

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมพูลแมน คิง เพาเวอร์ กรุงเทพฯ  
เลขที่ 8/2 ถนนรางน้ำ แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

and its Driving and Inhibiting Factors:  
of Business Information Technology, RMIT University

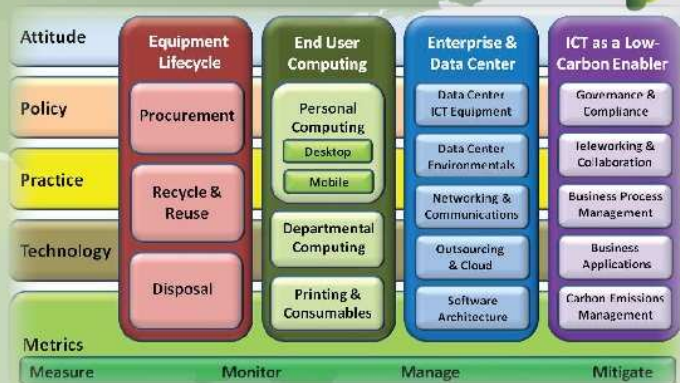
วันที่ 5 มิถุนายน – 4 กันยายน 2558

งาน ณ สาธารณรัฐเกาหลี

ตุลาคม 2558

option

Electronics



<http://totalexec.com.au/totalexec-views/2010/8/30/latest-research-green-it-performance-internationally.html>

"What is Green IT? Why is it important to sustainability?"

There are two aspects to Green IT – the energy consumption and carbon footprint of the IT function, and the use of IT to reduce the energy consumption and carbon footprint of the whole organization, and of the planet.."

- ประเภทหน่วยงาน
- ราชการ
  - รัฐวิสาหกิจ
  - เอกชน
  - ส่วนตัว

- ต้องการออกใบเสร็จในนาม
- องค์กร
  - ส่วนบุคคล  
(โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

- ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่
- ต้องการ
  - ไม่ต้องการ

**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 ..... E-mail.....

- ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก  จดหมายเชิญ NSTDA Academy  เว็บไซต์ NSTDA Academy  Facebook / Twitter
- เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ  ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หลักสูตรไอซีทีรักษสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 4 (Green ICT Masterclass: GIM4)		ค่าลงทะเบียน
<input type="checkbox"/>	Package A ฝึกอบรม และศึกษาดูงานในประเทศ	60,000
<input type="checkbox"/>	Package B ศึกษาดูงานต่างประเทศ ณ สาธารณรัฐเกาหลี	79,000
<input type="checkbox"/>	Package C ฝึกอบรม ศึกษาดูงานในประเทศ และศึกษาดูงาน ณ สาธารณรัฐเกาหลี	139,000

4 ช่องทางการลงทะเบียน

- Website: [www.NSTDAAcademy.com/gim](http://www.NSTDAAcademy.com/gim)
- Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81893 – 81895
- Fax: 0 2644 8110
- E-mail: [green.practices.or.th](mailto:green.practices.or.th)

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์  
 บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขานนทบุรี  
 บัญชี "สถาบันวิทยาการ สวทช."  
 เลขที่บัญชี 013-1-51385-0  
 ชำระด้วยตนเองเป็นเงินสด  
 หรือส่งจ่ายเช็คในนาม "สถาบันวิทยาการ สวทช."  
 หรือ "NSTDA Academy"

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐาน  
 การโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล  
 เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกลับและ  
 ยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110  
 หรือสามารถสแกนหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่  
 E-mail: [green.practices.or.th](mailto:green.practices.or.th)  
 สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่  
 เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ **23 พฤษภาคม 2558**
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับการฝึกอบรมและศึกษาดูงานในประเทศ) อาหาร 3 มื้อต่อวัน ตัวเครื่องบินชั้นประหยัด ห้องพักรู (สำหรับการศึกษาดูงานต่างประเทศ) เอกสารประกอบการอบรม ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานในประเทศและต่างประเทศ และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- การศึกษาดูงานต่างประเทศ ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายส่วนตัว อาทิ ค่าทำหนังสือเดินทาง ค่าโทรศัพท์ส่วนตัว ค่าชักรีด มีนียบาร์ในห้อง รวมถึงค่าอาหารและเครื่องดื่มที่สั่งเพิ่มนอกเหนือรายการ คำนำหน้ากระดาษลิขณาที่นักบินสายการบินกำหนด
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ข้าราชการมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรมสัมมนาได้โดยไม่ถือเป็นวันลา
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัท หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำใบลดหย่อนภาษีได้ 200%
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 10 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการคิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฝึกอบรมตามความเหมาะสม และราคาตัวชำระ ในกรณีที่มีการปรับค่าธรรมเนียมเชื่อเพลิง
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง หรือสลับกำหนดการ และหรือสถานที่ศึกษาดูงานได้ตามความเหมาะสม
- ในกรณีที่ผู้เดินทางไม่สามารถรับประทานอาหารเช้า และหรือไม่ศึกษาดูงานตามรายการ และหรือไม่ได้ทำวีซ่า ไม่สามารถขอหักค่าบริการคืนได้ เพราะการชำระค่าตัวชำระเป็นไปโดยลักษณะเหมาจ่าย

สถานที่อบรม

โรงแรมพูลแมน คิง เพาเวอร์ กรุงเทพฯ



สถาบันวิทยาการ สวทช.  
 73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6  
 ถนนพหลโยธินที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400  
 โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110

Follow Us: <http://www.facebook.com/NSTDAAcademy>  
 Follow Us: <http://twitter.com/NSTDAAcademy>