

รายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ
และการปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อ-สกุล นายจิรพัฒน์ จรเด็จ
๑.๒ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน
๑.๓ สังกัด กตส. กปน.
๑.๔ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร
(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ) Regional Workshop on Emergency Monitoring and International
Data Sharing

- เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน
 ประชุม / สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่าง

แหล่งให้ทุน ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ
สถานที่ (หน่วยงาน/ประเทศ) กรุงเทพมหานคร สาธารณรัฐอินโดนีเซีย
ระหว่างวันที่ 2 - 6 กรกฎาคม 2561
รวมระยะเวลาการรับทุน 5 วัน

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย และการไปปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ (โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ หากมีรายงานแยกต่างหาก)

๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในระบบการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสีในกรณีเกิดเหตุ
ฉุกเฉิน และจัดให้ประเทศไทยใช้ระบบ IRMIS เพื่อเชื่อมต่อและแลกเปลี่ยนข้อมูลกับระดับสากล เพื่อให้มีการ
เฝ้าระวังอย่างประสิทธิภาพ

๒.๒ เนื้อหา (โดยย่อ)

เป็นการบรรยายถึงระบบเฝ้าระวังภัยฯ ในกรณีฉุกเฉิน สิ่งจำเป็น และการทบทวนวัตถุประสงค์ของ
การจัดทำระบบ IRMIS และรวมถึงการหารือข้อพัฒนาระบบที่สำคัญที่เหมาะสมกับการเป็นระบบแจ้งเตือน
ก่อนเกิดเหตุการณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี รวมถึงการวางแผนการพัฒนาระบบในเฟสต่อไป

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับต่อตนเอง

ต่อตนเอง เริ่มเรียนรู้ระบบ IRMIS รวมถึงได้รับความรู้ และมีประสบการณ์จากการสนทนากับ
ผู้เชี่ยวชาญจากประเทศต่างๆ

ต่อหน่วยงาน จัดให้มีการบริหารจัดการข้อมูลและระบบเชื่อมต่อกับระบบ IRMIS และการเตรียมความพร้อมในการลงนามเพื่อการสร้างเครือข่ายในการเชื่อมต่อข้อมูลการเฝ้าระวังฯ กับระบบ IRMIS เพื่อการยกระดับงานการเฝ้าระวังฯ สู่ระดับสากล

อื่น ๆ(ระบุ)

ส่วนที่ ๓ ปัญหา / อุปสรรค

.....

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

(ลงชื่อ).....

(นายจिरพัฒน์ จรเด็จ)

วันที่ ๑๐ สิงหาคม 2561

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

เห็นควรเพิ่มระบบ IRMIS ในการของบประมาณปี พ.ศ. 2563 และสร้างเครือข่ายโดยการทำ MOU กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(ลงชื่อ).....

(นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ)

(..... วิศวกรนิเวศลิยร์ชำนาญการ)พิเศษ

ตำแหน่ง..... รก. ผกตส.....

วันที่ 15 ส.ค. 2561

แผนงานการนำความรู้จากการประชุม/อบรม ไปใช้ประโยชน์

โดย นายจิรพัฒน์ จรเด็จ

หน่วยงาน กปฉ.

ชื่อเรื่อง/หลักสูตร

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ) Regional Workshop on Emergency Monitoring and International Data Sharing

สถานที่ (หน่วยงาน/ประเทศ) กรุงเทพมหานคร สาธารณรัฐอินโดนีเซีย

องค์ความรู้ที่นำมาใช้

๑. ความรู้ระบบการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสีในกรณีฉุกเฉิน
๒. การเตรียมความพร้อมในการเชื่อมต่อและแลกเปลี่ยนข้อมูลการเฝ้าระวังฯ โดยระบบ IRMIS
๓. ขั้นตอนการจัดทำระบบข้อมูล และการใช้ระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเฝ้าระวังฯ อย่างมีประสิทธิภาพ

แผนการใช้ประโยชน์

หัวข้อการนำความรู้ไปใช้	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	งบประมาณที่คาดว่าจะใช้	ระยะเวลาดำเนินงาน	ผลลัพธ์/ผลสำเร็จของงาน
ระบบเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสี	กปฉ. กพม.(หน่วยงานหลักร่วม)	-	2560-2565	มีระบบเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสีใช้ในกรณีฉุกเฉิน
ความรู้ในการจัดทำระบบ IRMIS	กปฉ. (หน่วยงานหลัก)	-	2560-2565	จัดเตรียมข้อมูลให้ตรงตามที่ต้องการ ระบบ RIMIS ต้องการ

ลงชื่อ.....

(นายจิรพัฒน์ จรเด็จ)

วันที่ สิงหาคม 2561

ลงชื่อ.....

(นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ)
(วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ)

รท. ผกตส.

15 ส.ค. 2561

ผู้บังคับบัญชา

แบบพิมพ์ทุน 8
 กรมความร่วมมือ
 ระหว่างประเทศ

รายงานการรับทุนศึกษา/ฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุม
 ด้วยทุนประเภท 1 (ข)

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

1.1 ชื่อ/นามสกุล..นายจิรพัฒน์ จรเด็จ.....
 อายุ...38.....ปี วุฒิการศึกษา/สาขา...ปวส . /อิเล็กทรอนิกส์.....

1.2 ตำแหน่ง...นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....
 ชื่อหน่วยงาน.....สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ.....
โทรศัพท์.. 025795230 ต่อ.....6722 ,6723..
 หน้าที่ความรับผิดชอบ.เตรียมความพร้อม.และระงับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

1.3 แหล่งผู้ให้ทุน.....IAEA.....หลักสูตร/สาขา..Regional Workshop on Emergency
 Monitoring and International Data Sharing.....
เพื่อไป ศึกษา ฝึกอบรม สัมมนา ดูงาน ประชุม
 สถาบัน/ประเทศ..สาธารณรัฐอินโดนีเซีย.....

 สถาบัน/ประเทศ.....

 ระหว่างวันที่..2 – 6 กรกฎาคม 2561..... รวมระยะเวลาการรับทุน.....ปี.....เดือน.....5.....วัน
 ภายใต้โครงการ.....
ของหน่วยงาน.....

ส่วนที่ 2 : รายงานเกี่ยวกับหลักสูตร (หากมีรายงานแยกเป็นต่างหาก โปรดแนบส่งไปด้วย

2.1 เนื้อหาของหลักสูตร..เป็นการอบรมเกี่ยวข้องกับระบบการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสีในกรณีฉุกเฉินและ
 การเชื่อมต่อข้อมูลกับระบบเฝ้าระวังในระดับสากล

2.2 ท่านคิดว่าหลักสูตรดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อ ตัวท่าน หรือไม่
 เป็นประโยชน์ ไม่เป็นประโยชน์
 เหตุผลเพราะ..เริ่มเรียนรู้ระบบ IRMIS รวมถึงได้รับความรู้ และมีประสบการณ์จากการสนทนากับผู้เชี่ยวชาญจาก
 ประเทศต่างๆ

ส่วนที่ 2 : รายงานเกี่ยวกับตัวหลักสูตร (ต่อ)

2.3 ท่านคิดว่าหลักสูตรดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อ หน่วยงาน หรือไม่
 เป็นประโยชน์ ไม่เป็นประโยชน์
 เหตุผลเพราะ..
 ๑) ได้นำความรู้ ความเข้าใจ มาสร้างให้หน่วยงานเป็นหน่วยงานหลักในการใช้ความรู้ ความเข้าใจและเป็น
 หน่วยงานหลักในการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสีของประเทศไทย

๒) มีความรู้ มีความสัมพันธ์ มีเครือข่ายการการเฝ้าระวังภัยฯ ในระดับภูมิภาคอาเซียน ภูมิภาคเอเชีย และระดับ
 โลก.

ส่วนที่ 3 : ค่าใช้จ่ายที่ได้รับ
3.1 จากรัฐบาลไทย
3.1.1 บัตรโดยสารเครื่องบิน

- ได้รับบัตรโดยสารเครื่องบิน (โปรดแนบสำเนาบัตรโดยสารเครื่องบิน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)
 ไป - กลับ เที่ยวเดียว
- ไม่ได้รับบัตรโดยสารเครื่องบิน

3.1.2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

- ค่าเบี้ยเลี้ยง เดือนละ บาท ค่าที่พัก เดือนละบาท
- ค่าเสื้อผ้า เป็นเงิน บาท ค่าหนังสือ เป็นเงินบาท
- อื่น ๆ (นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายที่ระบุ

 ข้างต้น).....

.....

.....

3.2 จากแหล่งทุนต่างประเทศ
3.2.1 บัตรโดยสารเครื่องบิน (โปรดแนบสำเนาบัตรโดยสารเครื่องบิน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)

- ได้รับบัตรโดยสารเครื่องบิน
 ไป - กลับ เที่ยวเดียว
- ไม่ได้รับบัตรโดยสารเครื่องบิน

3.1.2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

- ค่าเบี้ยเลี้ยง เดือนละ บาท ค่าที่พัก เดือนละบาท
- ค่าเสื้อผ้า เป็นเงิน บาท ค่าหนังสือ เป็นเงินบาท
- ค่าใช้จ่ายเมื่อแรกถึง (Settlement Allowance/Outfit Allowance)..... 1460 ยูโร.....
- อื่น ๆ (นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายที่ระบุ

 ข้างต้น).....

.....

.....

ส่วนที่ 4 : ข้อจำกัด ปัญหา และอุปสรรคในการรับทุน
4.1 เนื้อหาของหลักสูตรเป็นไปตามที่กำหนดไว้หรือไม่

- เป็นไปตามที่กำหนดไว้
- ไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ (ระบุความเบี่ยงเบนของเนื้อหาหลักสูตร).....
-
-
-

4.2 การจัดหลักสูตร (เช่น องค์ประกอบของผู้เข้าร่วมหลักสูตร ผู้บรรยาย ระยะเวลาหลักสูตร ฯลฯ)

..การจัดการประชุม เป็นไปด้วยความราบรื่น บรรยากาศเป็นไปด้วยความเรียบง่าย มีผู้เชี่ยวชาญจากทบวงการฯ เป็น
 ผู้บรรยายอธิบายถึงระบบการเฝ้าระวังภัยฯ และการเชื่อมต่อข้อมูล รวมถึงวิเคราะห์ปัญหาของสถานีและระบบฯ ซึ่ง
 โดยรวมระยะเวลาการประชุมมีความเหมาะสม

4.3 การเข้าร่วมหลักสูตรของผู้รับทุน (เช่น ภาษา พื้นความรู้ ฯลฯ)

...เป็นการประชุมอบรมที่ใช้ภาษาอังกฤษ.ที่ผู้เข้าประชุมอบรมสามารถเข้าใจและได้รับความรู้จากผู้บรรยายทุกเนื้อหา

.....

- 4.4 ความเป็นอยู่ทั่วไป (เช่น การเดินทาง ที่พัก ค่าใช้จ่าย การให้บริการและการอำนวยความสะดวกของแหล่งผู้ให้ทุนและสถาบันผู้จัดหลักสูตร ฯลฯ)
 ...ผู้จัดการประชุมได้ทำเอกสารชี้แจงรายละเอียดในการเดินทางไปประชุม และให้คำแนะนำในการใช้ชีวิตช่วงระหว่างการประชุมอย่างดี
- 4.5 การติดต่อประสานงานกับสำนักความร่วมมือเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ
 ...ได้รับการประสานงานที่ดีพอสมควร
- 4.6 การติดต่อประสานงานกับแหล่งผู้ให้ทุน (ในประเทศ/ต่างประเทศ)
 ...ทางผู้จัด ให้ความสะดวกรวดเร็วในการประสานงานเรื่องข้อมูลในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้เป็นอย่างดี ...

ส่วนที่ 5 : ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

...สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติควรมีการส่งเสริมให้มีเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวังภัยทางนิวเคลียร์และรังสี รวมถึงการรายงานผลการวัดปริมาณรังสี และการเชื่อมต่อข้อมูลกับระบบสากลมีศักยภาพในการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งยังสามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว ในการซ่อมแซม บำรุงรักษาสถานีเฝ้าระวัง รวมถึงระบบข้อมูลที่เชื่อมต่อกับระบบสากล

.....

(นายจิรพัฒน์ จรเด็จ)
 ผู้รายงาน

ส่วนที่ 6 : ความเห็นของผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการกองขึ้นไปหรือเทียบเท่า (ยกเว้นกรณีผู้รายงานเป็นข้าราชการระดับอธิบดีหรือเทียบเท่าขึ้นไป)

.....เห็นควรจัดทำระบบ IRMIS เพื่อเชื่อมต่อกับทาง IAEA รวมทั้งเพิ่มบุคลากรดูแลระบบการเฝ้าระวังที่ชัดเจน โดยด่วน

.....

.....

(..... (นายสมเจตน์ สดประเสริฐ).....)
วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ
 ตำแหน่ง.....รท: ผกตส.....