



รอง ลปส. (วิไลวรรณ)
เลขที่รับ 579
วันที่ 25 มี.ค. 2562
เวลา 15.26 น.

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป กยผ.
เลขที่รับ 442
วันที่ 28 พ.ค. เวลา 16.26 น.

กลุ่มอำนาจการ
เลขที่รับ 1145
วันที่ 25 มี.ค. 2562
เวลา 14.36 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กตส. กลุ่มตรวจสอบที่ ๒ โทรศัพท์ ๑๖๒๑ (สมเจตน์)

ที่ วท. ๐๔๐๓/ ๕๐ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง ส่งรายงานการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development

เรียน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (วิไลวรรณ)

เรื่องเดิม

บันทึกข้อความ กยผ. ที่ วท ๐๔๐๕/๑๙๑๕ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ ท่าน ลปส. อนุมัติให้นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ กตส. สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development

ข้อเท็จจริง

การฝึกอบรมนี้จัดขึ้นสำหรับประเทศต่างๆที่มีความสนใจในการนำพลังงานนิวเคลียร์มาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้า เพื่อให้การดำเนินโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์เป็นไปอย่างราบรื่นและปลอดภัยตามมาตรฐานสากล ทั้งด้านความปลอดภัย (safety) ความมั่นคงปลอดภัย (security) และการพิทักษ์วัสดุนิวเคลียร์ (safeguard) จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่างๆทั้ง ๑๙ ประเด็น สำหรับรองรับการดำเนินโครงการให้ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานสากล

ข้อพิจารณา

ตามแผนการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (PDP-2015) ที่ระบุว่าจะมีการเดินเครื่องใช้งานโรงไฟฟ้าในปี พ.ศ. ๒๕๗๘ และ ๒๕๗๙ รวม ๒ โรง ดังนั้น ปส. ซึ่งมีการกิจในการให้ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานนิวเคลียร์และกำกับดูแลให้มีความปลอดภัย จึงควรปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์พลังงานนิวเคลียร์แห่งชาติ ให้ครอบคลุมทั้ง ๑๙ ประเด็นดังกล่าว เนื่องจากการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานฯ ต้องใช้ระยะเวลาราว ๑๕ ปี จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนและเริ่มดำเนินการพัฒนาอย่างจริงจัง จึงสามารถรองรับโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศได้ตามแผนการผลิตไฟฟ้าที่กำหนดไว้

ทั้งนี้แม้ว่ารัฐบาลจะยังไม่ตัดสินใจสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ แต่การวางยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานฯ ด้านกฎหมาย ด้านกำลังคน และด้านการจัดการกากกัมมันตรังสี ก็สามารถเสริมสร้างให้มีการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมขั้นสูงและส่งเสริมให้การใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในด้านอื่นๆ ของประเทศ เป็นไปอย่างปลอดภัยและมีทิศทางที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ทน. กยผ.
เพื่อโปรดทราบ
๓๑๐๗

(นายพิสิษฐ์ สุนทรภักย์)
นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการพิเศษ
รท. แทน ผกตส.

นางสุชิน อุดมสมพร
กยผ.
28 มี.ค. 2562

๕ - ทรา
- พกยพ. เพ็ญทง
ดำเนินท
๘๓๑๖๒

(นางสาววิไลวรรณ ต้นจ้อย)
รอง ลปส. รักษาการแทน
ลปส.



บันทึกข้อความ

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป กตส.
เลขที่รับ..... 154
รับวันที่ 5 ส.ค. 2562
เวลา 15.18 น.

ส่วนราชการ กตส. กลุ่มตรวจสอบที่ ๒ โทรศัพท์ ๑๖๒๑ (สมเจตน์)
ที่ วท. ๐๔๐๓.๒/ ๒๙ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๒
เรื่อง ส่งรายงานการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development
เรียน ผกตส.

เรื่องเดิม

บันทึกข้อความ กยผ. ที่ วท ๐๔๐๕/๑๙๑๕ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ ท่าน ลปส. อนุมัติให้ นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ วิศวกรนิเวศลิยร์ชำนาญการพิเศษ กตส. สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน- ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

ข้อเท็จจริง

กระผมได้เข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าวในวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน-๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ และได้ รายงานตัวกลับเข้าปฏิบัติราชการตามเดิมเมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ทั้งนี้ได้จัดทำรายงานผลการฝึกอบรมและ ข้อเสนอแนะแก่สำนักงานฯ แล้วเสร็จ

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ลงนามในหนังสือถึง ลปส. ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงนามแล้ว

(นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ)
วิศวกรนิเวศลิยร์ชำนาญการพิเศษ

(นายพิชิต สุนทรท่อม)
นักพิชิตสิริวิสัยชำนาญการพิเศษ
จก. ๓๓๖ ผกตส.

23 ส.ค. 2562

รายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ
และการปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ-สกุล..นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ

๑.๒ ตำแหน่ง วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ

๑.๓ สังกัด กลุ่มตรวจสอบนิวเคลียร์และรังสี ๒

๑.๔ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร

(ภาษาไทย)การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสำหรับโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์

(ภาษาอังกฤษ)Nuclear Power Infrastructure Development

เพื่อ ศึกษา

ฝึกอบรม

ดูงาน

ประชุม / สัมมนา

ปฏิบัติการวิจัย

ไปปฏิบัติงานในองค์การ

ระหว่างประเทศ

แหล่งเงินทุน .IAEA.....

สถานที่JICC-JNED/ประเทศญี่ปุ่น.....

ระหว่างวันที่๑๘ พฤศจิกายน -๑๔ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๑.....

รวมระยะเวลาการรับทุน ...๒๗ วัน.....

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

๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมองค์ประกอบพื้นฐานหลักของประเทศที่จำเป็นต่อการดำเนินโครงการ
โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ทั้ง ๑๙ ด้าน ตามข้อแนะนำของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ รวมทั้งตัวอย่างการ
ดำเนินงานของประเทศญี่ปุ่น ดังรายละเอียดในรายงานการเดินทางการฝึกอบรมฉบับสมบูรณ์

๒.๒ เนื้อหา (โดยย่อ)

ในการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศที่มีนโยบายในการหาพลังงานทางเลือกอื่นนั้น แบ่ง
ออกเป็น ๓ ช่วงหลักๆ คือ

๑. การเตรียมการศึกษาหาข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ (Ready to make knowledgeable
commitment)

๒. การเตรียมความพร้อมสำหรับการคัดเลือกบริษัทคู่สัญญา (Ready to invite bids)

๓. มีความพร้อมในการเริ่มเดินเครื่องใช้งานโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ (Ready to commission and operate the first nuclear power plant)

ซึ่งเนื้อหาของแต่ละองค์ประกอบทั้ง ๑๙ ด้านนั้น จะมีปริมาณงานและหน่วยงานผู้รับผิดชอบแตกต่างกันไปในแต่ละช่วงของโครงการ ซึ่งจะใช้เวลาในการพัฒนาองค์ประกอบทั้งหมดราว ๑๕ ปี นับจากเริ่มการศึกษาความเป็นไปได้จนถึงเริ่มเดินเครื่องใช้งานโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ โดยองค์ประกอบหลายๆด้านจะพัฒนาควบคู่ไปกับการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ (ดังรายละเอียดตามเอกสาร Milestones in the Development of a National Infrastructure for Nuclear Power, NG-G-3.1)

- ๓.๑ National position
- ๓.๒ Nuclear safety
- ๓.๓ Management
- ๓.๔ Funding and financing
- ๓.๕ Legal framework
- ๓.๖ Safeguards
- ๓.๗ Regulatory framework
- ๓.๘ Radiation protection
- ๓.๙ Electrical grid
- ๓.๑๐ Human resources development
- ๓.๑๑ Stakeholder involvement
- ๓.๑๒ Site and supporting facilities
- ๓.๑๓ Environmental protection
- ๓.๑๔ Emergency planning
- ๓.๑๕ Security and physical protection
- ๓.๑๖ Nuclear fuel cycle
- ๓.๑๗ Radioactive waste
- ๓.๑๘ Industrial involvement
- ๓.๑๙ Procurement

ทั้งนี้ ประเทศญี่ปุ่น ได้มีการเริ่มใช้งานโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ตั้งแต่สิ้นสุดสงครามโลกครั้งที่ ๒ จึงมีประสบการณ์ในการพัฒนาองค์ประกอบพื้นฐานทั้ง ๑๙ ด้าน ที่สามารถเป็นตัวอย่างแก่ประเทศที่สนใจโรงไฟฟ้านิวเคลียร์เป็นอย่างดี แม้ว่าอุบัติเหตุการรั่วไหลของรังสีจากโรงไฟฟ้าฟูกูชิม่า ไดอิจิ ที่มีสาเหตุมาจากแผ่นดินไหวและคลื่นยักษ์สึนามิ จะสร้างผลกระทบอย่างรุนแรงต่อความเชื่อมั่นในโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศญี่ปุ่น แต่รัฐบาลก็ได้มีความพยายามที่

จะเพิ่มความเข้มงวดในการกำกับดูแลความปลอดภัยของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ทั้งหมดของญี่ปุ่น เริ่มจากการยกเครื่องหน่วยงานควบคุมความปลอดภัยโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ โดยแยกออกมาจากกระทรวงอุตสาหกรรมและการค้า (Ministry of Industrial and Trade, MITI) ไปสังกัดกระทรวงสิ่งแวดล้อม (Ministry of Environment) ชื่อว่า หน่วยงานกำกับความปลอดภัยนิวเคลียร์ (Nuclear Regulatory Agency, NRA เพื่อให้กระบวนการกำกับดูแลมีประสิทธิภาพสูงสุด โดย NRA ได้ออกข้อกำหนดและมาตรฐานด้านความปลอดภัยโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ใหม่ ที่มีความเข้มงวดในการรองรับเหตุฉุกเฉินจากภัยพิบัติที่รุนแรงต่างๆมากยิ่งขึ้น เช่น การกำหนดให้มีการสร้างกำแพงกันคลื่นสึนามิให้สูงขึ้น และมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองแบบเคลื่อนย้ายได้ (Mobile Generator) ที่พอเพียงสำหรับการระบายความร้อนที่ค้างในแกนปฏิกรณ์ เมื่อสายส่งกระแสไฟฟ้าจากภายนอกและเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองหลักของโรงไฟฟ้าไม่สามารถใช้งานได้ เป็นต้น

ดังนั้น เนื่องจากกฎระเบียบใหม่ของ NRA โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ทั้งหมดของญี่ปุ่นจึงต้องหยุดการเดินเครื่องใช้งาน เพื่อทบทวนปรับปรุงความปลอดภัยตามกฎหมายใหม่ ซึ่งแม้ว่าจะสร้างความสูญเสียทางเศรษฐกิจอย่างมหาศาล เพราะต้องนำเชื้อเพลิงและน้ำมันปริมาณมากเพื่อนำมาใช้ผลิตไฟฟ้าทดแทนไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่ต้องดำเนินการปรับปรุงโรงไฟฟ้านิวเคลียร์เดิมเพื่อให้รับอนุญาตกลับมาเดินเครื่องได้ใหม่

แต่อย่างไรก็ตาม บทเรียนจากอุบัติเหตุของประเทศญี่ปุ่นและความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการแก้ไขและการพัฒนาในทุกๆด้าน ทั้งการกำกับดูแลความปลอดภัยและการแก้ไขเพื่อลดผลกระทบแก่ประชาชนและสิ่งแวดล้อมนี้ สามารถนำมาใช้เป็นบทเรียนที่สำคัญต่อการพัฒนาด้านความปลอดภัยของประเทศที่มีการใช้งานเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ได้เป็นอย่างดี

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับต่อตนเอง

- ต่อตนเองสามารถนำความรู้ปรับใช้ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์
- ต่อหน่วยงานสามารถนำองค์ความรู้นี้ไปเผยแพร่สร้างความเข้าใจแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ รวมทั้งปรับใช้ในการจัดทำแผนการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- อื่น ๆ(ระบุ) สามารถให้ความเข้าใจแก่สาธารณชนได้อย่างถูกต้องครบถ้วน

ส่วนที่ ๓ ปัญหา / อุปสรรค ไม่มี

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ปส. ควรพิจารณาทบทวนโครงสร้างการเป็นหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ของประเทศ ที่มีประสิทธิภาพ (Nuclear Regulatory Body) ตามหลักความเป็นอิสระ (Independency) ที่ไม่ขึ้นตรงกับกระทรวงที่มีการกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์ เช่น กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพลังงาน เป็นต้น เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล เพื่อสามารถกำกับความปลอดภัยเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัยที่มีอยู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยการปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ด้านนิวเคลียร์ของประเทศในระยะ ๒๐ ปี เพื่อ

เตรียมการเข้าสู่พันธกรณีภายใต้อนุสัญญาความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ (Nuclear Safety Convention) ซึ่งจะสามารถรองรับโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศ (PDP-2015) ในอนาคตได้อย่างปลอดภัยต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ)

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๒....

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

เนื่องจากภารกิจหลักอย่างหนึ่งของ ปส. คือการเสนอแนะนโยบายด้านพลังงานนิวเคลียร์ของประเทศแก่คณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ซึ่งตามแผนการผลิตไฟฟ้าของประเทศปี พ.ศ. ๒๕๕๗ (Power Development Plan, PDP 2015) จะมีการผลิตไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์จำนวน ๒ โรงในปี พ.ศ. ๒๕๗๙ โรงละ ๑๐๐๐ เมกกะวัตต์ (รวม ๒๐๐๐ เมกกะวัตต์) โดยแผนงานการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับโรงไฟฟ้านิวเคลียร์นั้นจะใช้เวลาราว ๑๕ ปี เป็นอย่างน้อย และประเด็นต่างๆที่ต้องพัฒนาทั้ง ๑๙ ด้านนั้น ต้องใช้เวลาในการดำเนินการในแต่ละด้านค่อนข้างมาก ดังนั้น จึงเห็นควรปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์พลังงานนิวเคลียร์ของประเทศระยะ ๒๐ ปี โดยเพิ่มการพัฒนาในประเด็นโครงสร้างพื้นฐานทั้ง ๑๙ ด้าน สำหรับรองรับโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการผลิตไฟฟ้าของประเทศต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายพิสิฐ สุนทรากัย)

นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการพิเศษ

รท. แทน ผกตส.

วันที่ ๒๓ มค ๖๒

แผนงานการนำความรู้จากการประชุม/อบรม ไปใช้ประโยชน์

โดยนายสมเจตน์ สุตประเสริฐ.....

หน่วยงาน .กองตรวจสอบความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี.....

ชื่อเรื่อง/หลักสูตร

(ภาษาไทย)) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสำหรับโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์

(ภาษาอังกฤษ)... Nuclear Power Infrastructure Development

สถานที่ (หน่วยงาน/ประเทศ).....JNED/JICC ประเทศญี่ปุ่น.....

องค์ความรู้ที่นำมาใช้

๑. การปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ ๒๐ ปีของ ปส. ด้านพลังงานนิวเคลียร์
๒. ทบทวนกฎ/ระเบียบ สำหรับกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์
๓. บทความเผยแพร่ในสื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ

แผนการใช้ประโยชน์

หัวข้อการนำความรู้ไปใช้	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	งบประมาณที่คาดว่าจะใช้	ระยะเวลาดำเนินงาน	ผลลัพธ์/ ผลสำเร็จของงาน
๑.ปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ของ ปส.	กยผ.	๕๐๐,๐๐๐ บาท	๑ ปี	แผนยุทธศาสตร์ ปส. ๒๐ ปีฉบับปรับปรุงใหม่
๒.ทบทวนกฎ/ระเบียบ	กกม	-	๓ เดือน	รายการกฎระเบียบกำกับดูแลทางนิวเคลียร์
๓. บทความเผยแพร่	-	-	๑ เดือน	บทความการเตรียมโครงสร้างพื้นฐานของประเทศเพื่อรองรับโรงไฟฟ้านิวเคลียร์

ลงชื่อ.....

(นายสมเจตน์ สุตประเสริฐ)

วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๖๒

ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ สุนทรภักย์)

ผู้บังคับบัญชา

23 ส.ค. 2562



รอง ลปส. (วิไลวรรณ)
เลขที่รับ 3282
วันที่ 1 พ.ย. 2561
เวลา 19.03 น.

กลุ่มอำนาจการ
เลขที่รับ 16988
วันที่ 1 พ.ย. 2561
เวลา 11.59 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กยผ. กลุ่มความร่วมมือและประสานงานระหว่างประเทศ โทรศัพท ๒๒๑๙ (วรวชมน)

ที่ วท ๐๔๐๕/๑๙๖๕ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติตัวบุคคลให้ข้าราชการเดินทางเข้าร่วมการฝึกอบรม ณ ประเทศญี่ปุ่น

รอง ลปส. (รัชดา)
เลขที่รับ 4322
วันที่ 1 พ.ย. 2561
เวลา 16.30

เรียน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (รัชดา)

เรื่องเดิม

หนังสือ กยผ. ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๔๐๕/๑๕๔๘ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ ลปส. เห็นชอบให้ นายณรงค์เวทย์ บุญเต็ม นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการ กอญ. และนายสมเจตน์ สุดประเสริฐ วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ กตส. สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน - ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ ประเทศญี่ปุ่น รายละเอียดเรื่องเดิมตามแนบ

ข้อเท็จจริง

ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (International Atomic Energy Agency: IAEA) ได้มีหนังสือเลขที่ TN-INT2018-1802997 ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ แจ้งตอบรับนายสมเจตน์ สุดประเสริฐ เข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าว โดย IAEA จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ ทั้งหมด รายละเอียดตามเอกสารแนบ

ข้อพิจารณา

กยผ. พิจารณาแล้วเห็นว่า การเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ มีความเกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ กตส. ในด้านการพัฒนาความรู้ด้านโครงสร้างพื้นฐานทางนิวเคลียร์ หากเห็นสมควรโปรดพิจารณา ดังนี้

๑. อนุมัติตัวบุคคลให้นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ เดินทางเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ ตั้งแต่วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน - ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ ประเทศญี่ปุ่น
 ๒. ลงนามในใบลาของนายสมเจตน์ สุดประเสริฐ
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๖

1. อัญมณี ลปส.
ให้/ไม่จัดพิจารณาอนุมัติตามข้อ ๑
ไม่จัดพิจารณาอนุมัติ ข้อ ๒
รัชดา เหมบุรี
(นางรัชดา เหมบุรี)
รอง ลปส.
- 1 พ.ย. 2561

นางสาวชนวรรณ แจ่มสุวรรณ
(นางสาวชนวรรณ แจ่มสุวรรณ)
รก. ผกยผ.

๗ อัญมณี/ลปส
2 พ.ย. 61

(นางสาววิไลวรรณ ดันจ้อย)
รอง ลปส. รักษาการแทน
ลปส.

31 พ.ค. 61
31 พ.ค. 61



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

กลุ่มอำนาจการ	เลขที่รับ	13496
	วันที่	29 ส.ค. 2561
	เวลา	17.12 น.

ส่วนราชการ กยพ. กลุ่มความร่วมมือและประสานงานระหว่างประเทศ โทรศัพท ๒๒๑๙ (วรัญชมน)

ที่ วท ๐๔๐๕/๑๕๔๙

วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑

เลขรับที่	8590
วันที่	30 ส.ค. 2561
เวลา	

เรื่อง ขอความเห็นชอบสมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม IAEA INT2018 Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development

รอง ลปส. (วิไลวรรณ)	เลขรับที่	๑๑๑๗
	วันที่	30 ส.ค. 2561
	เวลา	10.04 น.

๑) เรียน ลปส. ผ่าน รอง ลปส. (รัชดา)

เรื่องเดิม

หนังสือ กยพ. ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๔๐๕/๑๔๑๑ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ ลปส. ให้ กอญ. และ กตส. พิจารณาเสนอชื่อผู้สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม Training Course on Nuclear Power Infrastructure Development ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน - ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ ประเทศญี่ปุ่น รายละเอียดเรื่องเดิมตามแนบ

ข้อเท็จจริง

๑. กอญ. เสนอชื่อผู้สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ จำนวน ๑ ราย คือ นายณรงค์เวทย์ บุญเต็ม นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑

๒. กตส. เสนอชื่อผู้สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ จำนวน ๑ ราย คือ นายสมเจตน์ สุดประเสริฐ วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เห็นชอบให้นายณรงค์เวทย์ บุญเต็ม และนายสมเจตน์ สุดประเสริฐ สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ

ห้อง ลปส.	5433
เลขที่รับ	30 ส.ค. 2561
วันที่	17.12 น.
เวลา	

(นางสุชิน อุดมสมพร)
ผกยพ.

กยพ-๖1 ส.ค.๖1 13.3๐น

๒) โทร ลปส.
1๓๓๑๓๓๖๐

(นางสาววิไลวรรณ ตันจ้อย)
รอง ลปส.

๑๕) เรียน ผ.กยพ.
เพื่อโปรดทราบ
ต่อ/ผ.

๓) 17.12 น.

(ดร.อังตรา วงศ์แสงจันทร์)
ลปส.
31 ส.ค. 2561

นางสุชิน อุดมสมพร
ผกยพ.

31 ส.ค. 2561

๑๕) ๗๔
(นายสุทิน อุดมสมพร)
วิศวกรนิวเคลียร์ ช.ม.
28 ส.ค. 61