ประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
เรื่อง หลักสูตรการศึกษาที่ผ่านการเทียบหลักสูตรการศึกษา
เพื่อขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ฉบับที่ ๗

เพื่อประโยชน์ในการยื่นขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี กรณีการเทียบหลักสูตรการศึกษาตามข้อ ๕ และข้อ ๖ แห่งประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เรื่อง การเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๓

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ มาตรา ๘ และมาตรา ๑๔ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกอบมาตรา ๓๒ วรรคสอง มาตรา ๓๖ และมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จึงประกาศหลักสูตรการศึกษาที่ผ่านการเทียบหลักสูตรการศึกษา เพื่อขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ฉบับที่ ๗ ดังแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางสาวอัมพิกา อภิชัยบุคคล)
รองเลขาธิการ รักษาราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

แนบท้ายประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘
เรื่อง หลักสูตรการศึกษาที่ผ่านการเทียบหลักสูตรการศึกษา
เพื่อขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ฉบับที่ ๗

๑. หลักสูตรที่ผ่านการเทียบหลักสูตรการศึกษา

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมนิวเคลียร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๘) ภาควิชาวิศวกรรมนิวเคลียร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับการเทียบให้ใช้ได้สำหรับการขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ระดับกลาง ประเภทเครื่องกำเนิดรังสี

๒. เงื่อนไขในการขอรับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีตามประกาศฉบับนี้

๒.๑ คุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาต

- ต้องเป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่เริ่มศึกษาในหลักสูตรนี้ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นต้นไป (นิสิต/นักศึกษา รหัส ๕๙ ขึ้นไป)
- ต้องสำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมนิวเคลียร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๘) ภาควิชาวิศวกรรมนิวเคลียร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒.๒ รายวิชาที่ต้องผ่านการเรียนการสอน

<u>รายวิชาบังคับในหลักสูตรการศึกษา</u>

- รายวิชา ๒๑๑๑๖๑๓ ความปลอดทางรังสีและการกำบังรังสี (Radiation Safety and Shielding)
- รายวิชา ๒๑๑๑๖๖๓ หัววัดรังสีและอุปกรณ์นิวเคลียร์ (Radiation Detectors and Nuclear Instument)
- รายวิชา ๒๑๑๑๗๐๑ สัมมนานิวเคลียร์เทคโนโลยี ๑ (Seminar in Nuclear Technology I)
- รายวิชา ๒๑๑๑๗๐๒ สัมมนานิวเคลียร์เทคโนโลยี ๒ (Seminar in Nuclear Technology II)

<u>รายวิชาเลือกในหลักสูตรการศึกษา</u>

- รายวิชา ๒๑๑๑๖๗๘ วิศวกรรมวัสดุนิวเคลียร์ (Nuclear Material Engineering)