



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข (Rules and Regulation)

RE-QA-04

เรื่อง การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรอง
ของ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แก้ไขครั้งที่ : 05

วันที่อนุมัติใช้ : 24/07/2020

ผู้จัดทำ:	นางสาวนิชริมา รุ่งปิ่น
ตำแหน่ง :	นักวิทยาศาสตร์นิวเคลียร์ นางสาวสุนทรี นาคแท้ เจ้าหน้าที่ประกันคุณภาพ
ผู้ทบทวน :	นายวรรณ บัญกร
ตำแหน่ง :	หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ
ผู้อนุมัติ :	รองศาสตราจารย์รัชชัย อ่อนจันทร์
ตำแหน่ง :	ผสทน.

บันทึกประวัติการแก้ไขเอกสาร

RE-QA-04 : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรอง
ของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	รายละเอียดการแก้ไข	ผู้บันทึก
00	04/08/2016	จัดทำครั้งแรก	นิชธิมา
01	29/08/2017	<ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อ 7.12 แก้ไขจาก “ทำใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถ เป็น ส่งผลการสอบ” , ตัดข้อความ “ได้รับการรับรอง”, เพิ่มคำว่า “เกณฑ์”, แก้ไขจาก “หลังจากผู้ได้รับการรับรองยื่นประสบการณ์ทำงาน ด้านอุตสาหกรรม เป็น “ซึ่งในครั้งแรกผู้ผ่านเกณฑ์การสอบ จะได้รับผลการสอบที่มีอายุ 2 ปี แต่เมื่อหน่วยรับรองได้รับเอกสารยืนยันประสบการณ์ทำงานด้านอุตสาหกรรม”และเพิ่มข้อความ “ข้อ 5.5 ทางสถาบันจะจัดทำใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถให้อีกครั้ง” 2. แก้ไขรหัสไปรษณีย์ เป็น 10900 ในข้อ 6.1 3. ข้อ 10.1.2 วรรคที่ 3 ตัดข้อความ “หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบเป็นผู้ให้การรับรอง” 4. ข้อ 10.2 แก้ไขจาก 10.2 เป็น 10.1 5. ข้อ 10.3.2 แก้ไขจาก 10.2 เป็น 10.1 6. ข้อ 10.5 แก้ไขจาก 10.2 เป็น 10.1 7. ข้อ 11.1.1 แก้ไขจาก 10.2 เป็น 10.1 8. แก้ไขคำผิด จากคำว่า “จำนงค์” เป็น “จำนง” ในข้อ 7.14 และ 11.4 9. ตัดคำว่า “วัน” ในข้อ 15.4 10. เพิ่มคำว่า “คณะ” ในข้อ 16.5 	นิชธิมา
02	10/07/2018	<ol style="list-style-type: none"> 1.แก้ไขจาก หน่วยประกันคุณภาพ เป็น ฝ่ายประกันคุณภาพ ตลอดทั้งเอกสาร 2.เพิ่มคำว่า “ไม่” ในข้อ 15.4 	นิชธิมา
03	24/08/2018	<p>แก้ไขรายละเอียด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ชื่อเอกสาร ตัด “หลักเกณฑ์และเงื่อนไข” ออก 2. เพิ่มข้อ 2.25 คำนิยาม ใบรายงานผลการทดสอบ 3. ข้อ 3 เพิ่ม (RE-QA-03) ตัด “ฉบับที่ 00 ประกาศวันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2559” 4. ข้อ 4 เพิ่ม (RE-QA-03) ตัด “ฉบับที่ 00 ประกาศวันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2559” 5. ข้อ 6.2.1.2 เพิ่ม <ol style="list-style-type: none"> (4) เกณฑ์การพิจารณาหลักฐานและชั่วโมงในการฝึกอบรม (5) เกณฑ์การพิจารณาหลักฐานประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรม (Industrial sector) 6. ข้อ 6.2.2.2 เพิ่ม ตามเกณฑ์การพิจารณาในข้อ 6.2.1.2 (4) - (5) 7. ข้อ 6.2.3 เพิ่ม หรือ อีเมล nittimar@tint.or.th 8. ข้อ 6.3 เพิ่ม <ul style="list-style-type: none"> - การบริการข้อสอบฉบับภาษาอังกฤษ สำหรับผู้ยื่นคำขอเป็นชาวต่างประเทศ ในระดับ 1 - การบริการพจนานุกรม อังกฤษ-ไทย สำหรับผู้ยื่นคำขอ ในระดับ 2 	นิชธิมา

บันทึกประวัติการแก้ไขเอกสาร

RE-QA-04 : การประเมินและรับรองบุคลากร

ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	รายละเอียดการแก้ไข	ผู้บันทึก
03 (ต่อ)	24/08/2018	9. ข้อ 7.1 เพิ่ม (RE-QA-03) ตัด “ฉบับที่ 00 ประกาศวันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2559” 10. ข้อ 7.12 เพิ่ม และเกณฑ์การพิจารณาประสบการณ์อุตสาหกรรม ในข้อ 6.2.1.2 (5) 11. ข้อ 7.14 เพิ่ม หรือ อีเมล nittimar@tint.or.th 12. เพิ่มข้อ 10. เรื่องการเลื่อนระดับ 13. ข้อ 12.4 เพิ่ม หรือ อีเมล nittimar@tint.or.th 14. ข้อ 15.1 เพิ่ม หรือ อีเมล nittimar@tint.or.th 15. ข้อ 17.2 เพิ่ม นับจากวันที่หนังสือขออุทธรณ์หรือใบคำขออุทธรณ์ 16. ข้อ 11.2 เพิ่ม 11,12 17. ข้อ 11.3.2 เพิ่ม 11 18. ข้อ 11.5 เพิ่ม 11,12 19. ข้อ 12.1.1.เพิ่ม 11 20. ข้อ 12.2 เพิ่ม 1 21. ข้อ 12.3 เพิ่ม 16 22. ข้อ 13.4 เพิ่ม 14 23. ข้อ 16.6 เพิ่ม 17	นิชธิมา
04	21/11/2019	1. แก้ไขชื่อผู้ทบทวน เป็น นายวรรณ บัญกร 2. ข้อที่ 20 ตัดคำว่า “ดังนี้” และ ตัดตารางการชำระค่าบริการ ออก 3. ในภาคผนวกที่ 1 เพิ่ม รายละเอียดวิธีแสดงเครื่องหมายรับรองของสถาบัน ควบคู่กับ เครื่องหมายรับรองระบบงานของสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ	นิชธิมา
05	24/07/2020	1. แก้ไขตำแหน่งผู้จัดทำของนางสาวนิชธิมา รุ่งปิ่น เป็น นักวิทยาศาสตร์ นิวเคลียร์ 2. เพิ่มผู้จัดทำ นางสาวสุนทรี นาคแท้ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประกันคุณภาพ 3. แก้ไขชื่อผู้อนุมัติเป็น รองศาสตราจารย์อวิชัย อ่อนจันทร์ 4. ตัดช่องทางการติดต่อทางโทรสาร 037-392913 ออกตลอดทั้งเอกสาร 5. แก้ไขช่องทางการติดต่อทางอีเมล เป็น soontaree@tint.or.th ตลอดทั้งเอกสาร 6. แก้ไขวิธีการแสดงเครื่องหมายการรับรองระบบงาน ในภาคผนวก 1	สุนทรี



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	1/23

สารบัญ

หน้า

1. วัตถุประสงค์	2
2. คำนิยาม	2
3. ขอบข่ายที่เปิดให้บริการ	4
4. คุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอ	4
5. เงื่อนไขสำหรับผู้ยื่นคำขอและผู้สมัคร	5
6. การยื่นคำขอรับการรับรอง	5
7. การทดสอบ การรับรอง การประเมินบุคลากร	8
8. เงื่อนไขสำหรับผู้ได้รับการรับรอง	10
9. การติดตามผล	11
10. การเลื่อนระดับ	12
11. การต่อใบรับรอง	12
12. การรับรองใหม่	13
13. การพักใช้การรับรอง	14
14. การเพิกถอนการรับรอง	14
15. การยกเลิกการรับรอง	15
16. การร้องเรียน	15
17. การอุทธรณ์	16
18. การรักษาความลับ	17
19. การเปลี่ยนแปลงรูปแบบการรับรอง ข้อบังคับและหลักเกณฑ์เงื่อนไขต่างๆ	17
20. การชำระค่าบริการ	17
21. ภาคผนวก 1	18



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	2/23

1. วัตถุประสงค์

หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) นี้ กำหนดนิยาม ขอบข่ายที่เปิดให้บริการ คุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอ เงื่อนไขสำหรับผู้ยื่นคำขอและผู้สมัคร การยื่นคำขอรับการรับรอง การทดสอบ/ประเมินความสามารถของบุคคลและการรับรอง เงื่อนไขสำหรับผู้ได้รับการรับรอง การติดตามผล การต่ออายุการรับรอง การพักใช้ การรับรอง การเพิกถอนการรับรอง การยกเลิกการรับรอง การร้องเรียน การอุทธรณ์ การรักษาความลับ การเปลี่ยนแปลงรูปแบบการรับรอง ข้อบังคับและหลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ และการชำระค่าบริการ

2. คำนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในข้อกำหนดนี้ มีดังต่อไปนี้

- 2.1 ผู้ยื่นคำขอ (applicant) หมายถึง ผู้ประสงค์ที่จะขอรับการรับรอง
- 2.2 ผู้สมัคร (candidate) หมายถึง ผู้ยื่นคำขอที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรอง และได้รับการยอมรับเข้าสู่กระบวนการประเมินรับรองความสามารถของบุคคล
- 2.3 ผู้ได้รับการรับรอง (certified person) หมายถึง ผู้ผ่านคุณสมบัติเบื้องต้นที่ผ่านตามเกณฑ์การประเมินรับรองความสามารถและได้รับการรับรอง
- 2.4 ผู้สอบ (examiner) หมายถึง บุคลากรที่มีความสามารถในการประเมินที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.5 ผู้คุมสอบ (invigilator) บุคลากรที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เพื่อดำเนินการสนับสนุนการทดสอบ เช่น จัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์การทดสอบ ควบคุมการสอบ เป็นต้น โดยจะไม่ประเมินความสามารถของผู้ผ่านคุณสมบัติเบื้องต้น
- 2.6 คณะกรรมการ หมายถึง คณะกรรมการนโยบายรับรองความสามารถบุคลากรด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Policy Committee of NDT Personnel Competency Certification) ตามมาตรฐาน ISO/IEC17024 ที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.7 คณะอนุกรรมการ หมายถึง คณะอนุกรรมการรับรองความสามารถบุคลากรสาขาการทดสอบโดยวิธีถ่ายภาพด้วยรังสี (Radiographic Testing Personnel Competency Certification Subcommittee) ซึ่งเป็นคณะบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เพื่อพิจารณาตัดสินให้การรับรอง การพักใช้ การเพิกถอนการรับรองความสามารถของบุคคล การให้คำปรึกษาด้านวิชาการแก่หน่วยรับรอง และดำเนินการเรื่องอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย
- 2.8 คณะพิจารณาอุทธรณ์ (appeal working team) หมายถึง คณะบุคคลซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียต่อข้ออุทธรณ์ที่แต่งตั้งโดยผู้อำนวยการสถาบัน เพื่อพิจารณาคำอุทธรณ์ และเสนอแนะการดำเนินการต่อสถาบัน



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	3/23

- 2.9 หน่วยรับรองระบบงาน (accreditation body) หมายถึง หน่วยงานที่ให้การรับรองระบบงานของหน่วยรับรองบุคลากร ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 เช่น สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (National Standardization Council ; NSC)
- 2.10 สถาบัน หมายถึง สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.11 หน่วยรับรอง หมายถึง ฝ่ายประกันคุณภาพ และคณะบุคลากรหลักที่ได้รับการแต่งตั้งโดยผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เพื่อให้บริการรับรองบุคลากร
- 2.12 การทดสอบ (examination) หมายถึง กระบวนการกลไกที่เป็นส่วนหนึ่งของการประเมินเพื่อวัดความสามารถของผู้ผ่านคุณสมบัติเบื้องต้น ด้วยวิธีหนึ่งหรือมากกว่า ตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรอง เช่น การสอบข้อเขียน การสอบภาคปฏิบัติ การสอบสัมภาษณ์ หรือการสังเกตการณ์
- 2.13 การประเมิน (assessment) หมายถึง กระบวนการประเมินความสอดคล้องของผู้รับการทดสอบตามข้อกำหนดที่ระบุในรูปแบบการรับรอง และหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.14 การรับรอง (certification) หมายถึง การให้การยอมรับผู้ได้รับการรับรองว่ามีความสอดคล้องตามข้อกำหนดที่ระบุในรูปแบบการรับรอง และหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.15 รูปแบบการรับรอง (certification scheme) หมายถึง รายละเอียดเกี่ยวกับประเด็นที่ใช้ในการรับรองความสามารถของบุคคล ประกอบด้วย ขอบข่ายการรับรอง คำอธิบายงานและงานย่อย ความสามารถที่ต้องการ (หากประยุกต์ใช้ได้) จรรยาบรรณ (หากประยุกต์ใช้ได้) และคุณสมบัติเฉพาะเบื้องต้น (หากประยุกต์ใช้ได้) รวมทั้ง ข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับรองความสามารถของบุคคล ได้แก่ เกณฑ์และวิธีการให้การรับรองครั้งแรกและการต่ออายุการรับรอง เกณฑ์และวิธีการติดตามผล (หากประยุกต์ใช้ได้) เกณฑ์สำหรับการพักใช้และเพิกถอนการรับรอง และเกณฑ์สำหรับการเปลี่ยนขอบข่ายหรือระดับการรับรอง (หากประยุกต์ใช้ได้)
- 2.16 การอุทธรณ์ (appeal) หมายถึง การไม่เห็นด้วย หรือประสงค์จะโต้แย้งผลการพิจารณาหรือมาตรการใดๆ ที่คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะบุคคล หรือบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้พิจารณาตัดสินแล้ว เพื่อให้สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ทบทวนผลการพิจารณามาตรการ หรือคำตัดสินดังกล่าว
- 2.17 การร้องเรียน (complaint) หมายถึง การร้องเรียนเกี่ยวกับข้อบกพร่องในการให้บริการของสถาบัน เช่น การรับคำขอ การทดสอบ/ประเมินความสามารถของบุคคล และการรับรองข้อบกพร่องที่เกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน เช่น ความสามารถ จรรยาบรรณ และการใช้ใบรับรอง หนังสือรับรอง ประกาศนียบัตรและเครื่องหมายรับรองไม่ถูกต้อง และข้อบกพร่องในเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับรองความสามารถของบุคคลโดยสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	4/23

- 2.18 การติดตามผล (surveillance) หมายถึง การติดตามผลว่าผู้ได้รับการรับรองยังคงความสามารถ และปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด
- 2.19 การต่อใบรับรอง (renewal) หมายถึง ขั้นตอนการต่อใบรับรองโดยไม่ต้องมีการสอบ ซึ่งดำเนินการต่อใบรับรองทุก 5 ปี หลังได้รับการรับรองครั้งแรก หรือการรับรองใหม่
- 2.20 การรับรองใหม่ (recertification) หมายถึง ขั้นตอนการรับรองใหม่โดยการสอบ หรือโดยวิธีอื่นที่สอดคล้องตามรูปแบบการรับรองที่หน่วยรับรองกำหนดเพื่อทบทวนว่าผู้ได้รับการรับรองยังคงความสามารถ และปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองที่กำหนด
- 2.21 ใบรับรอง (certificate) หมายถึง ใบรับรองที่สถาบันมอบให้แก่ผู้ได้รับการรับรองตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พัฒนาขึ้น
- 2.22 เครื่องหมายรับรอง (certification mark) หมายถึง เครื่องหมายรับรอง ซึ่งสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้มอบสิทธิให้แก่ผู้ได้รับการรับรองนำไปแสดงหรืออ้างอิงได้ ภายใต้หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองที่กำหนด
- 2.23 เครื่องหมายรับรองระบบงาน (accreditation mark) หมายถึง เครื่องหมายรับรองระบบงานจากหน่วยรับรองระบบงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17024 ซึ่งหน่วยรับรองระบบงานได้มอบสิทธิให้แก่สถาบันและผู้ได้รับการรับรองนำไปแสดงหรืออ้างอิงได้ภายใต้หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองที่กำหนด
- 2.24 บัตรประจำตัวรับรองความสามารถ (Wallet card) หมายถึง บัตรประจำตัวซึ่งจัดทำให้แก่ผู้ที่ได้รับการรับรองภายใต้รูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- 2.25 ใบรายงานผลการทดสอบ (Certificate of Examination Result) หมายถึง ใบรายงานผลการทดสอบที่สถาบันมอบให้แก่ผู้สมัครที่สามารถผ่านเกณฑ์การทดสอบตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) แต่รอการยืนยันประสบการณ์ทำงานด้านอุตสาหกรรม

3. ขอบข่ายที่เปิดให้บริการ

หน่วยรับรอง เปิดให้บริการทดสอบและรับรองความสามารถในขอบข่าย ดังนี้

- อาชีพบุคลากรด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย สาขาการทดสอบโดยวิธีถ่ายภาพด้วยรังสี ระดับ 1 และ 2 โดยอ้างอิง รูปแบบการรับรองของสถาบัน (RE-QA-03)

4. คุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอ

เกณฑ์คุณสมบัติเบื้องต้นสำหรับผู้ยื่นคำขอ กำหนดดังนี้

- อาชีพบุคลากรด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย สาขาการทดสอบโดยวิธีถ่ายภาพด้วยรังสี ระดับ 1 และ 2 โดยอ้างอิง รูปแบบการรับรองของสถาบัน (RE-QA-03)



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	5/23

5. เงื่อนไขสำหรับผู้ยื่นคำขอและผู้สมัคร

ผู้ยื่นคำขอและผู้สมัคร ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

- 5.1 ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขและข้อบังคับเกี่ยวกับการรับรองที่สถาบันกำหนด
- 5.2 ให้ข้อมูลและส่งมอบเอกสารเพื่อขอรับการรับรองที่เป็นความจริง เมื่อได้รับการร้องขอ
- 5.3 แจ้งให้สถาบันทราบโดยเร็วเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ เช่น ชื่อ นามสกุล ที่อยู่ สถานที่ทำงาน เป็นต้น
- 5.4 ชำระค่าบริการตามอัตราที่กำหนดก่อนเข้ารับการทดสอบ
- 5.5 ให้ความร่วมมือในการเข้ารับการทดสอบตามเวลาที่กำหนดและปฏิบัติตามระเบียบการเข้ารับการทดสอบอย่างเคร่งครัด
- 5.6 ไม่ทุจริต หรือมีส่วนร่วมในการทุจริตการสอบ รวมทั้งไม่คัดลอก หรือเปิดเผยข้อมูลในชุดข้อสอบ
- 5.7 ไม่นำสิ่งของ อุปกรณ์สื่อสาร หรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้าไปในพื้นที่การทดสอบ
- 5.8 ไม่เข้าถึงสิ่งของ หรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้อนุญาต ในระหว่างการทดสอบ
- 5.9 ไม่แสดง หรืออ้างถึงการรับรองบุคลากรในอาชีพ สาขา และระดับที่ยื่นคำขอ ก่อนได้รับการรับรองจากสถาบัน
- 5.10 อนุญาตให้บุคลากรของหน่วยรับรองระบบงาน และองค์กรอื่นๆ ที่ได้ลงนามสัญญาว่าด้วยการรักษาความลับกับสถาบันแล้ว เข้าร่วมสังเกตการณ์การทดสอบและประเมิน และเข้าถึงข้อมูลและเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้ยื่นคำขอ และผู้สมัครได้
- 5.11 อนุญาตให้สถาบันประกาศรายชื่อผู้ได้รับการรับรอง
- 5.12 จะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ ที่สถาบันกำหนด

6. การยื่นคำขอรับการรับรอง

- 6.1. ผู้สนใจขอรับการรับรองสามารถติดต่อสถาบัน เพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับการรับรองบุคลากร โดยสามารถติดต่อด้วยตนเอง หรือผ่านเว็บไซต์ของสถาบัน ได้ที่

สำนักงานส่วนหน้า (Tint One-stop service)

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 02-4019889

อีเมล soontaree@tint.or.th

เว็บไซต์ www.tint.or.th



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	6/23

ทั้งนี้ ข้อมูลที่สถาบันดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้แก่ผู้สนใจ ประกอบด้วย

- หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบัน (RE-QA-04)
- รูปแบบการรับรองในอาชีพ สาขาและระดับที่ลูกค้าสนใจ ซึ่งครอบคลุมถึง เกณฑ์คุณสมบัติก่อนมีสิทธิ์เข้ารับการรับรอง ได้แก่ ระดับการศึกษา และประสบการณ์ทำงาน ในแต่ละอาชีพ สาขาและระดับ
- อัตราค่าบริการ
- คำขอรับการรับรองบุคลากร (FM-QA-41)

ซึ่งสามารถติดต่อขอรับเอกสารจากสถาบัน หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของสถาบัน

6.2. ผู้ยื่นคำขอรับการรับรองสามารถยื่นคำขอรับการรับรองบุคลากร (FM-QA-41) ได้ 2 ช่องทาง ดังนี้

6.2.1 กรณีผู้ยื่นคำขอด้วยตนเองที่สถาบัน

6.2.1.1 ผู้ยื่นคำขอต้องกรอกคำขอรับการรับรองบุคลากรและจัดเตรียมเอกสารประกอบคำขอที่กำหนดให้ครบถ้วน

6.2.1.2 เจ้าหน้าที่จะตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของการกรอกคำขอรับการรับรองบุคลากรและเอกสารประกอบการคำขอ

1) หากคำขอรับการรับรองบุคลากร และเอกสารประกอบคำขอครบถ้วน :

เจ้าหน้าที่จะรับชำระค่าบริการพร้อมออกใบเสร็จรับเงิน และออกบัตรประจำตัวผู้เข้ารับการทดสอบ เพื่อเป็นหลักฐานประกอบให้ผู้ยื่นคำขอนำมาในวันทดสอบ พร้อมแจ้งให้ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการเข้าสอบและห้องสอบ

2) หากคำขอรับการรับรองบุคลากร และเอกสารประกอบคำขอไม่ครบถ้วน :

เจ้าหน้าที่จะดำเนินการคืนคำขอการรับรองบุคลากร เอกสารประกอบคำขอ และสำเนาใบตรวจสอบคำขอให้แก่ผู้ยื่นคำขอ เพื่อให้ผู้ยื่นคำขอทราบประเด็นที่ต้องแก้ไข และยื่นคำขอใหม่

3) หากคุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอไม่สอดคล้องตามที่รูปแบบการรับรองกำหนด โดยเฉพาะคุณสมบัติก่อนมีสิทธิ์เข้ารับการทดสอบ:

เจ้าหน้าที่จะพิจารณาไม่รับคำขอเนื่องจากผู้ยื่นคำขอขาดคุณสมบัติ โดยคืนคำขอการรับรองบุคลากร เอกสารประกอบคำขอ และสำเนาใบตรวจสอบคำขอ เพื่อเป็นหลักฐานให้แก่ผู้ยื่นคำขอ

4) เกณฑ์การพิจารณาหลักฐานและชั่วโมงในการฝึกอบรม



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	7/23

1. ใบรับรองการฝึกอบรม ที่ออกโดยหน่วยงานต้นสังกัดและรับรองโดยบุคลากร สาขาการถ่ายภาพด้วยรังสี ระดับ 3 เท่านั้น หรือ
2. ผ่านการฝึกอบรมตาม สาขาการถ่ายภาพด้วยรังสี ตามมาตรฐาน ISO9712 หรือ
3. ผู้สมัครมีใบรับรองรับรองความสามารถบุคลากรจากมาตรฐานอื่น ในวิธีการทดสอบที่ต้องการขอการรับรอง โดยต้องมีระดับสูงกว่าหรือเทียบเท่าในระดับที่ขอการรับรอง
4. กรณีที่ ผู้สมัครต้องการทดสอบในระดับ 2 โดยไม่ผ่านการรับรองในระดับ 1 มาก่อน พิจารณาตาม RE-QA-03
- 5) เกณฑ์การพิจารณาหลักฐานประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรม (Industrial sector)
 1. หนังสือรับรองการผ่านงาน ที่เกี่ยวข้องกับวิธีการทดสอบที่ขอรับรอง และ
 2. ประวัติการทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับวิธีการทดสอบที่ขอรับรอง และ
 3. สมุดบันทึกชั่วโมงการทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับวิธีการทดสอบที่ขอรับรอง ที่ผ่านการรับรองโดยผู้ควบคุมงานที่สามารถสอบกลับได้

6.2.2 กรณีลูกค้ายื่นคำขอผ่านช่องทางอื่น เช่น ไปรษณีย์ลงทะเบียน

- 6.2.2.1 ผู้ยื่นคำขอต้องกรอกคำขอรับการรับรองบุคลากรและจัดเตรียมเอกสารประกอบคำขอให้ครบถ้วน และยื่นคำขอรับการรับรองบุคลากรโดยส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน
- 6.2.2.2 เจ้าหน้าที่จะตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของการกรอกคำขอรับการรับรองบุคลากรและเอกสารประกอบคำขอ ตามเกณฑ์การพิจารณาในข้อ 6.2.1.2 (4) - (5) ภายใน 3 วันทำการนับจากวันที่สถาบันได้รับคำขอ
- 6.2.2.3 เจ้าหน้าที่จะตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของการกรอกคำขอรับการรับรองบุคลากรและเอกสารประกอบคำขอ รวมทั้ง หลักฐานการชำระเงิน
 1. หากคำขอรับการรับรองบุคลากร และเอกสารประกอบคำขอครบถ้วน :
เจ้าหน้าที่แจ้งผู้ยื่นคำขอชำระค่าบริการ ทางอีเมล/โทรสารหรือช่องทางอื่นที่ผู้ยื่นคำขอสะดวก
 2. หากคำขอรับการรับรองบุคลากรและเอกสารประกอบคำขอ ไม่ครบถ้วน :
เจ้าหน้าที่แจ้งผู้ยื่นคำขอทราบว่า สถาบันพิจารณาไม่รับคำขอรับการรับรองบุคลากร และจัดส่งสำเนาใบตรวจสอบคำขอเป็นหลักฐานให้แก่ผู้ยื่นคำขอทางอีเมล/โทรสาร หรือช่องทางอื่นที่ผู้ยื่นคำขอสะดวกเพื่อให้ผู้ยื่นคำขอทราบประเด็นที่ต้องแก้ไข และยื่นคำขอใหม่



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	8/23

3. หากคุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอไม่สอดคล้องตามที่รูปแบบการรับรองกำหนด โดยเฉพาะคุณสมบัติก่อนมีสิทธิ์เข้ารับการทดสอบ: เจ้าหน้าที่จะแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอทราบว่า สถาบันพิจารณาไม่รับคำขอรับการรับรองบุคลากร เนื่องจากผู้ยื่นคำขอขาดคุณสมบัติ และจัดส่งสำเนาใบตรวจสอบคำขอเป็นหลักฐานให้แก่ผู้ยื่นคำขอทางอีเมล/โทรสาร หรือช่องทางอื่นที่ผู้ยื่นคำขอสะดวก

6.2.3 ผู้ยื่นคำขอชำระค่าบริการผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทยสาขาพลโยธิน 39

ชื่อบัญชี “รายได้สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ”

เลขที่บัญชี 039-603-2672 ประเภทบัญชีกระแสรายวัน

โดยชำระก่อนวันทดสอบไม่น้อยกว่า 7 วันทำการและส่งหลักฐานการชำระเงินทางอีเมล soontaree@tint.or.th

6.2.4 เจ้าหน้าที่ออกใบเสร็จรับเงิน และออกบัตรประจำตัวผู้สมัคร เพื่อเป็นหลักฐานประกอบให้ผู้ยื่นคำขอนำมาในวันทดสอบ พร้อมแจ้งให้ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการเข้าสอบและห้องสอบ และจัดส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน

6.3 กรณีผู้ยื่นคำขอมีความต้องการพิเศษซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่สถาบันสามารถจัดเตรียมให้ได้ ผู้ยื่นคำขอสามารถระบุเหตุผลและรายละเอียดในคำขอรับการรับรองบุคลากร เช่น

- การบริการข้อสอบฉบับภาษาอังกฤษ สำหรับผู้ยื่นคำขอเป็นชาวต่างประเทศ ในระดับ 1
- การบริการพจนานุกรม อังกฤษ-ไทย สำหรับผู้ยื่นคำขอ ในระดับ 2

ทั้งนี้ การอำนวยความสะดวกดังกล่าว สถาบันขอสงวนสิทธิ์ในการจัดเตรียม แล้วแต่กรณี โดยพิจารณาจากเหตุผล ความจำเป็น และทรัพยากรที่มีอยู่ของสถาบัน โดยอยู่บนพื้นฐานของความเป็นธรรมและเป็นกลางสำหรับผู้สมัคร

6.4 สถาบันจะรับคำขอรับการรับรองบุคลากร และให้การรับรองเฉพาะขอข่ายอาชีพ สาขา และระดับที่สถาบันเปิดให้บริการเท่านั้น

7. การทดสอบ การรับรอง การประเมินบุคลากร

7.1 สถาบันจะดำเนินการทดสอบและประเมินผู้ยื่นคำขอที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นสอดคล้องตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรอง ของสถาบัน (RE-QA-03)

7.2 สถาบันจะประกาศวันทดสอบ กำหนดการทดสอบ รายชื่อผู้สมัครอาคารและห้องสอบ ทางเว็บไซต์และประกาศของสถาบันก่อนวันทดสอบ 15 วันทำการ

7.3 สถาบันจะแจ้งรายชื่อผู้สอบ และผู้คุมสอบ ก่อนการทดสอบ ซึ่งหากมีข้อมูลพบว่า บุคลากรและครอบครัวของบุคลากรดังกล่าวมีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้สมัคร หรือหน่วยงานที่ผู้สมัครสังกัดอยู่ สถาบัน



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	9/23

ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนห้องสอบ เปลี่ยนผู้สอบ และ/หรือ ผู้คุมสอบ หรือดำเนินการอื่นๆ ตามความเหมาะสม เพื่อคงไว้ซึ่งความเป็นกลางในการรับรองก่อนวันทดสอบ 10 วันทำการ

- 7.4 ผู้สมัครต้องเข้ารับการทดสอบตามแผนที่แจ้งไว้ในการยื่นคำขอรับการรับรองบุคลากร หากไม่สะดวกที่จะเข้ารับการทดสอบตามแผนดังกล่าว จะต้องแจ้งสถาบันก่อนวันทดสอบ ไม่น้อยกว่า 7 วันมิฉะนั้นสถาบันจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้ารับการทดสอบ และต้องยื่นคำขอ และชำระค่าบริการใหม่
- 7.5 กรณีผู้สมัครดำเนินการทดสอบไม่ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด และมีได้แจ้งสถาบันก่อนวันทดสอบ ไม่น้อยกว่า 7 วันสถาบันจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้ารับการทดสอบ โดยต้องยื่นคำขอและชำระค่าบริการใหม่
- 7.6 ผู้สอบจะตรวจสอบบัตรประจำตัวผู้เข้ารับการทดสอบ บัตรประจำตัวประชาชนหรือหนังสือเดินทาง หรือเอกสารอื่นที่มีรูปถ่ายซึ่งทางราชการออกให้ เพื่อยืนยันตัวบุคคลว่าเป็นผู้สมัครจริง กรณีไม่มีหลักฐานยืนยันตัวบุคคลไม่อนุญาตให้เข้ารับการทดสอบ
- 7.7 ผู้สมัครต้องลงนามในใบลงทะเบียนเข้ารับการทดสอบ
- 7.8 ไม่อนุญาตให้ผู้สมัครเข้าห้องสอบ หลังประกาศเริ่มการสอบ 30 นาที
- 7.9 ผู้สอบจะดำเนินการประเมินผู้สมัครตามแผนที่กำหนดไว้ โดยใช้วิธีการประเมิน กระบวนการประเมิน และเกณฑ์การประเมินตามที่ระบุในรูปแบบการรับรอง
- 7.10 สถาบันจะสรุปผลการประเมินและนำเสนอคณะกรรมการ พิจารณาเพื่อตัดสินใจให้การรับรอง ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วันนับจากวันสุดท้ายของการทดสอบ
- 7.11 สถาบันจะประกาศรายชื่อผู้ได้รับการรับรองผ่านเว็บไซต์ของสถาบันภายใน 45 วันนับจากวันสุดท้ายของการทดสอบ
- 7.12 สถาบันจะจัดส่งผลการสอบให้แก่ผู้ที่ผ่านเกณฑ์การสอบทุกท่านและจัดส่งผ่านไปรษณีย์ลงทะเบียนภายใน 15 วันทำการซึ่งในครั้งแรกผู้ผ่านเกณฑ์การสอบ จะได้รับผลการสอบที่มีอายุ 2 ปี แต่เมื่อหน่วยรับรองได้รับเอกสารยืนยันประสิทธิภาพการทำงานด้านอุตสาหกรรมตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข รูปแบบการรับรองบุคลากรด้านการทดสอบโดยไม่ทำลายโดยวิธีถ่ายภาพด้วยรังสี (RE-QA-03) ข้อ 5.5 และเกณฑ์การพิจารณาประสิทธิภาพอุตสาหกรรม ในข้อ 6.2.1.2 (5) ทางสถาบันจะจัดทำใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถให้อีกครั้ง ซึ่งใบรับรองและบัตรประจำตัวมีอายุ 5 ปี นับจากวันที่ได้รับการรับรอง
- 7.13 กรณีผู้สมัครไม่ผ่านเกณฑ์การทดสอบที่กำหนดไว้ สถาบันจะแจ้งผลการทดสอบทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมทั้งส่วนที่สอบไม่ผ่าน โดยประกาศผ่านเว็บไซต์ของสถาบัน ภายใน 45 วันนับจากวันสุดท้ายของการทดสอบ ซึ่งระบุหมายเลขผู้สมัครแทนชื่อ-นามสกุล โดยหากผู้สมัครไม่เห็นด้วยต่อผลการตัดสินใจรับรอง สามารถร้องเรียนได้ตามขั้นตอนในข้อ 15
- 7.14 ผู้สมัครสามารถยื่นความจำนงขอสอบซ่อมภาคทฤษฎี และ/หรือ ภาคปฏิบัติ ได้อีก 2 ครั้ง โดยขอสอบซ่อมเฉพาะในภาค/ส่วนที่สอบไม่ผ่าน เช่น สามารถขอสอบซ่อมภาคทฤษฎี เฉพาะส่วนความรู้เฉพาะ



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	10/23

ทั้งนี้ การสอบซ่อมจะกระทำได้หลังการทดสอบครั้งแรกไปแล้วอย่างน้อย 30 วัน และต้องไม่เกิน 2 ปี โดยกรอกแบบขอสอบซ่อม (FM-QA-42) จากเว็บไซต์ของสถาบันพร้อมจัดส่งหลักฐานการชำระค่าสอบซ่อมทาง อีเมล soontaree@tint.or.th

กรณีผู้สมัครที่สอบซ่อมภาคทฤษฎี และ/หรือภาคปฏิบัติ ครั้งที่ 2 ไม่ผ่าน สามารถยื่นคำขอใหม่ เพื่อรับการทดสอบใหม่ทั้งหมดตามขั้นตอนข้อ 6

8. เงื่อนไขสำหรับผู้ได้รับการรับรอง

ผู้ได้รับการรับรอง ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

- 8.1 ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขและข้อบังคับเกี่ยวกับการรับรองที่สถาบันกำหนดตลอดระยะเวลาที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน
- 8.2 คงความสามารถตามรูปแบบการรับรองที่ได้รับการรับรองอย่างต่อเนื่อง หากมีประเด็นที่อาจกระทบต่อความสามารถของผู้ได้รับการรับรอง เช่น
 - ได้รับอุบัติเหตุจนเกิดทุพพลภาพชั่วคราวหรือถาวร หรือ
 - มีเหตุอันต้องให้หยุดการปฏิบัติหน้าที่ต่อเนื่องเป็นระยะเวลาเกิน 1 ปี หรือ
 - มีเหตุอันต้องหยุดปฏิบัติงานรวมเป็นระยะเวลาเกินกว่า 2 ปีภายในช่วงเวลาที่ใบรับรองนั้นยังมีอายุอยู่
 - การปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุจนก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้อื่น
 โดยกรณีดังกล่าวผู้ได้รับการรับรอง หรือผู้แทนต้องแจ้งสถาบันทราบ ภายใน 30 วัน
- 8.3 อ้างถึงการรับรองเฉพาะขอบข่าย และระดับที่ได้รับการรับรองเท่านั้น
- 8.4 ไม่ใช้ใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถในลักษณะที่จะก่อให้เกิดความเข้าใจผิด
- 8.5 ไม่อ้างอิงการรับรองในลักษณะที่จะทำให้สถาบันเสื่อมเสีย รวมทั้งไม่แสดงข้อความที่เกี่ยวข้องกับการรับรอง ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเข้าใจผิด
- 8.6 ยุติการอ้างอิงการรับรอง สถานะการรับรอง หรือใช้ผลการรับรอง หรือการประชาสัมพันธ์การรับรองของตนระหว่างถูกพักใช้ หรือถูกเพิกถอนการรับรอง
- 8.7 กรณีถูกเพิกถอนการรับรอง ผู้ถูกเพิกถอนการรับรองต้องส่งมอบใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถคืนสถาบันทันที หากใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถสูญหาย ต้องจัดส่งสำเนาหลักฐานการแจ้งความให้สถาบัน
- 8.8 ห้ามนำตราสัญลักษณ์ของสถาบันไปใช้ก่อนได้รับอนุญาต
- 8.9 เมื่อผู้ได้รับการรับรองได้รับข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการปฏิบัติงานในขอบข่ายและระดับที่ได้รับการรับรอง ผู้ได้รับการรับรองจะต้องจัดเก็บบันทึกข้อร้องเรียน และผลการดำเนินการแก้ไขต่อข้อร้องเรียนดังกล่าว และจัดส่งให้สถาบัน เมื่อได้รับการร้องขอ



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	11/23

- 8.10 ผู้ได้รับการรับรองต้องแจ้งให้สถาบันทราบภายใน 30 วัน กรณีเปลี่ยนแปลงชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ติดต่อได้ และสถานที่ทำงาน
- 8.11 จะต้องชำระค่าบริการตามอัตราที่กำหนด
- 8.12 ให้ข้อมูลและส่งมอบเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการรับรองที่เป็นความจริง เมื่อได้รับการร้องขอจากสถาบัน
- 8.13 ปฏิบัติงานตามจรรยาบรรณของอาชีพนั้นอย่างเคร่งครัด
- 8.14 อนุญาตให้บุคลากรของหน่วยรับรองระบบงาน และองค์กรอื่นๆ ที่ได้ลงนามสัญญาว่าด้วยการรักษาความลับกับสถาบันแล้ว เข้าร่วมสังเกตการณ์การทดสอบและประเมิน และเข้าถึงข้อมูลและเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้ได้รับการรับรองได้
- 8.15 อนุญาตให้สถาบันประกาศผลการทดสอบและรายชื่อผู้ถูกพักใช้และเพิกถอนต่อสาธารณะ
- 8.16 จะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ ที่สถาบัน กำหนด โดยหากผู้ได้รับการรับรองไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น สถาบันสามารถดำเนินการเตือน พักใช้ หรือเพิกถอนใบรับรองได้ตามความเหมาะสม

9. การติดตามผล

สถาบันจะติดตามผลการดำเนินงานของผู้ได้รับการรับรอง โดยอาจดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือร่วมกันดังนี้

9.1 จากข้อร้องเรียนที่ได้รับซึ่งเกี่ยวข้องกับผู้ได้รับการรับรอง สถาบันจะติดตามผลการดำเนินงานของผู้ได้รับการรับรอง

9.1.1 หากไม่พบข้อร้องเรียนซึ่งเกี่ยวข้องกับผู้ได้รับการรับรองที่พิสูจน์ได้ว่าเป็นจริง หรือไม่มีเหตุให้สงสัยว่าผู้ได้รับการรับรองไม่สามารถคงความสามารถตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรอง สถาบันจะดำเนินการนำเสนอคณะอนุกรรมการ เพื่อพิจารณาคงไว้ซึ่งการรับรอง

9.1.2 หากพบข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับผู้ได้รับการรับรองที่พิสูจน์ได้ว่าเป็นจริง หรือมีเหตุให้สงสัยว่าผู้ได้รับการรับรองไม่สามารถคงความสามารถตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรอง สถาบันจะดำเนินการพักใช้การรับรองต่อไป

9.2 กรณีมีเหตุให้สงสัยว่า ผู้ได้รับการรับรองไม่สามารถคงความสามารถตามที่กำหนดในรูปแบบการรับรองที่ผู้ได้รับการรับรอง สถาบันจะกำหนดให้ผู้ได้รับการรับรองเข้ารับการทดสอบใหม่โดยผู้ได้รับการรับรองต้องเสียค่าบริการในการรับการทดสอบตามอัตราที่กำหนด



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	12/23

10. การเลื่อนระดับ

สถาบันจะพิจารณาเลื่อนระดับการรับรองให้แก่ผู้ได้รับการรับรองโดยพิจารณาตามกรณีต่อไปนี้

10.1 ผู้ได้รับการรับรองในระดับ 1 จากสถาบัน และผ่านตามเกณฑ์ชั่วโมงฝึกอบรมและประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรมตามที่สถาบันกำหนด และผ่านการทดสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติตามเกณฑ์นี้

- (1) ผู้สมัครต้องได้คะแนนสอบภาคทฤษฎีในข้อสอบทั่วไป และข้อสอบเฉพาะทาง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ในแต่ละส่วน
- (2) ผู้สมัครทั้งระดับ 1 และระดับ 2 จะต้องแสดงการถ่ายภาพด้วยรังสีอย่างน้อย 2 ชิ้นงาน ยกเว้นกรณีและผู้สมัครขอรับรองระดับ 2 ซึ่งได้รับการรับรองระดับ 1 จะต้องแสดงการถ่ายภาพด้วยรังสีอย่างน้อย 1 ชุดชิ้นงาน โดยได้รับการรับรองระดับ 1 จากสถาบันหรือหน่วยรับรองบุคลากรอื่นที่ได้รับการรับรองระบบงานตามมาตรฐาน ISO/IEC 17024 ในวิธีการทดสอบที่ต้องการขอการรับรอง

11. การต่อใบรับรอง

11.1 ทั่วไป

การต่อใบรับรองดำเนินการต่อใบรับรองทุก 5 ปี หลังได้รับการรับรองครั้งแรก หรือการรับรองใหม่ โดยสถาบันจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้ได้รับการรับรองเพื่อให้ต่อใบรับรอง ล่วงหน้าก่อนใบรับรองหมดอายุไม่น้อยกว่า 8 เดือน

- 11.1.1 ผู้ได้รับการรับรองจะต้องยื่นคำขอรับการรับรองบุคลากรหลังจากได้รับหนังสือแจ้งโดยการยื่นคำขอรับการรับรองบุคลากร ให้ดำเนินการตามข้อ 6 และนำส่งเอกสารหลักฐานต่อไปนี้ ภายใน 6 เดือนก่อนใบรับรองหมดอายุ
- 11.1.2 ผลการตรวจวัดสายตาที่ทำการทดสอบภายใน 12 เดือนก่อนขอต่อใบรับรอง ตามแบบตรวจสายตา (FM-QA-64) โดยผลการตรวจเป็นไปเกณฑ์ต่อไปนี้
 - การมองเห็นในระยะใกล้จะต้องสามารถอ่านอย่างน้อยที่สุด Jaeger Number 1 หรือ Times Roman N4.5 หรือตัวอักษรที่เทียบเท่าได้ (ขนาดความสูงตัวอักษร 1.6 มม.) ในระยะไม่ต่ำกว่า 30 ซม. ด้วยตาข้างเดียวหรือทั้งสองข้างได้อย่างถูกต้องไม่ว่าจะโดยสวมแว่นหรือไม่สวมแว่นก็ตาม
 - การมองเห็นสีผู้สมัครต้องมองเห็นสีได้ชัดเจนพอที่จะแยกแยะความแตกต่างระหว่างสีที่ใช้หรือสีโทนเทา ที่ใช้ในวิธีถ่ายภาพด้วยรังสีตามที่นายจ้างระบุไว้
 - ภายหลังจากที่ผู้สมัครได้รับใบรับรองแล้วต้องมีการตรวจวัดสายตาทุกปีโดยนายจ้าง

11.1.3 หลักฐานที่ยืนยันว่า มีการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง (ตามข้อ 8.2) ในวิธีและสาขาอุตสาหกรรมที่ขอต่ออายุ



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	13/23

- 11.2 สถาบันจะทำการประเมินหลักฐานที่ได้รับตามข้อ 11.1 และพิจารณาการต่ออายุใบรับรอง หากผู้ขอต่อใบรับรองไม่ผ่านเกณฑ์ตามข้อ 11.1 บุคคลนั้นต้องขอรับการรับรองใหม่ตามขั้นตอนในข้อ 12
- 11.3 กรณีที่ผู้ขอต่อใบรับรองนำส่งเอกสารหลักฐาน น้อยกว่า 3 เดือนก่อนใบรับรองหมดอายุ ให้ดำเนินการดังนี้
- 11.3.1 หากใบรับรองยังไม่หมดอายุ สถาบันสามารถดำเนินการต่อใบรับรอง โดยจะใช้เวลาในการพิจารณาต่อใบรับรองอย่างน้อย 1 เดือนซึ่งอาจมีผลให้ใบรับรองเดิมหมดอายุ และการต่ออายุใบรับรอง/บัตรประจำตัวรับรองความสามารถล่าช้า
 - 11.3.2 หากใบรับรองหมดอายุไม่เกิน 12 เดือน ให้ผู้ขอต่อใบรับรองยื่นเอกสารตาม 11.1 พร้อมยื่นเอกสารชี้แจงเหตุผลของความล่าช้า เพื่อให้สถาบันพิจารณา โดยสถาบันจะแจ้งผลการพิจารณากลับให้ทราบภายใน 30 วันทำการ
- 11.4 หากสถาบันพิจารณาแล้วพบว่า เอกสารหลักฐานที่ได้รับแสดงให้เห็นถึงการคงความสามารถอย่างต่อเนื่อง และเห็นควรให้ต่อใบรับรองสถาบันจะพิจารณาต่อใบรับรองไปอีก 5 ปี โดยมีผลต่อเนื่องนับจากวันที่หมดอายุ
- 11.5 หากพิจารณาแล้วพบว่า เอกสารหลักฐานที่ได้รับไม่แสดงให้เห็นถึงการคงความสามารถอย่างต่อเนื่องตาม ข้อ 11.1 ผู้ได้รับการรับรองต้องขอรับรองใหม่ ตามขั้นตอนในข้อ 12

12. การรับรองใหม่

12.1 ผู้ได้รับการรับรองที่ประสงค์ขอรับการรับรองใหม่ จะต้องยื่นแบบคำขอรับรองความสามารถของบุคลากรหลังจากได้รับหนังสือแจ้ง

การรับรองใหม่จะดำเนินการในกรณีต่อไปนี้

- 12.1.1 กรณีผู้ขอต่อใบรับรองที่ไม่ผ่านเกณฑ์กำหนดในข้อ 11.1
- 12.1.2 กรณีใบรับรองหมดอายุ แต่ไม่เกิน 12 เดือน
- 12.1.3 กรณีใบรับรองจะหมดอายุครั้งที่ 2 ทุกครั้งหรืออย่างน้อยทุกๆ 10 ปีหลังได้รับการรับรองครั้งแรก หรือการรับรองใหม่

โดยหากใบรับรองหมดอายุเกิน 12 เดือน ให้ดำเนินการทดสอบภาคทฤษฎีและปฏิบัติใหม่ทั้งหมด โดยยื่นขอรับการรับรองตามระบุไว้ในข้อ 6

12.2 ผู้ขอรับการรับรองใหม่ต้องมีผลการตรวจวัดสายตาผ่านเกณฑ์ที่กำหนดตามข้อ 11.1.2 และสอบผ่านการสอบภาคปฏิบัติ ซึ่งประเมินความสามารถในการทำงานโดยใช้วิธีทดสอบโดยวิธีถ่ายภาพด้วยรังสีอย่างต่อเนื่อง และบุคลากรในระดับ 2 จะต้องสามารถเขียนวิธีปฏิบัติงาน เพื่อให้บุคลากรระดับ 1 นำไปปฏิบัติได้ ตามรูปแบบการรับรองที่สถาบันกำหนด



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	14/23

- 12.3 กรณีผู้ขอรับการรับรองใหม่ไม่ผ่านเกณฑ์การทดสอบที่กำหนดไว้ สถาบันจะแจ้งผลการทดสอบภาคปฏิบัติ รวมทั้งส่วนที่สอบไม่ผ่าน โดยประกาศผ่านเว็บไซต์ของสถาบัน ซึ่งระบุหมายเลขผู้เข้ารับการทดสอบแทนชื่อ-นามสกุล โดยหากผู้เข้ารับการทดสอบไม่เห็นด้วยต่อผลการตัดสินการรับรองสามารถร้องเรียนได้ตามขั้นตอนในข้อ 16
- 12.4 ผู้ขอรับการรับรองใหม่สามารถยื่นความจำนงขอสอบซ่อมภาคปฏิบัติ ได้อีก 2 ครั้ง โดยขอสอบซ่อมเฉพาะในภาค/ส่วนที่สอบไม่ผ่าน เช่น สามารถขอสอบซ่อมภาคปฏิบัติ เฉพาะส่วนความรู้เฉพาะ ทั้งนี้ การสอบซ่อมจะกระทำได้หลังการทดสอบครั้งแรกไปแล้วอย่างน้อย 7 วัน และต้องไม่เกิน 6 เดือน โดยกรอกแบบขอสอบซ่อม (FM-QA-42) จากเว็บไซต์ของสถาบันพร้อมจัดส่งหลักฐานการชำระค่าสอบซ่อมทาง อีเมล soontaree@tint.or.th
- 12.5 กรณีผู้ขอรับการรับรองใหม่ที่สอบซ่อมภาคปฏิบัติ ครั้งที่ 2 ไม่ผ่าน สามารถยื่นคำขอใหม่ เพื่อรับการทดสอบใหม่ทั้งหมดตามขั้นตอนข้อ 6

13. การพักใช้การรับรอง

- 13.1 สถาบันนำเสนอคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาพักใช้การรับรอง เมื่อพบว่า
- ผู้ได้รับการรับรองไม่สามารถคงความสามารถตามรูปแบบการรับรองที่ได้รับรับรองอย่างต่อเนื่องตามข้อ 8.2
 - ผู้ได้รับการรับรองฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด เช่น พบหลักฐานที่แสดงถึงความประพฤติที่ขาดจรรยาบรรณที่พิสูจน์ได้ว่าเป็นจริง แต่ไม่ส่งผลกระทบร้ายแรง การไม่ส่งมอบข้อมูลและเอกสารให้แก่สถาบันเมื่อได้รับการร้องขอ เป็นต้น
- 13.2 คณะกรรมการจะพิจารณาพักใช้การรับรอง และกำหนดวันที่พักใช้การรับรองให้มีผลหลังจากวันที่มีมติ ทั้งนี้ การพักใช้การรับรองแต่ละครั้งมีระยะเวลาไม่เกิน 180 วัน
- 13.3 สถาบันจะมีหนังสือแจ้งผลการพิจารณาพักใช้การรับรองและกำหนดระยะเวลาในการพักใช้ ซึ่งผู้ได้รับการรับรองต้องยุติการอ้างอิงถึงใบรับรอง และบัตรประจำตัวรับรองความสามารถระหว่างการพักใช้การรับรอง และดำเนินการปรับปรุงแก้ไขประเด็นที่ถูกพักใช้ให้แล้วเสร็จก่อนครบกำหนดพักใช้การรับรอง และจัดส่งหลักฐานให้สถาบัน
- 13.4 คณะกรรมการจะพิจารณาหลักฐานการแก้ไขประเด็นที่ถูกพักใช้ เพื่อมีมติคืนสถานะการรับรองหรือมีมติเพิกถอนการรับรอง ตามข้อ 14 แล้วแต่กรณี

14. การเพิกถอนการรับรอง

- 14.1 สถาบันนำเสนอคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาเพิกถอนการรับรอง เมื่อพบว่า
- ผู้ได้รับการรับรองสูญเสียความสามารถที่ได้รับรับรองอย่างถาวร หรือเสียชีวิต



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	15/23

- ผู้ได้รับการรับรองฝาดึ้น หรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข อันส่งผลกระทบต่อสถาบัน เช่น
 - พบหลักฐานที่แสดงถึงความประพฤติที่ขาดจรรยาบรรณที่พิสูจน์ได้ว่าเป็นจริง ที่ส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สิน การอ้างอิงการรับรองในลักษณะที่จะทำให้สถาบันเสื่อมเสียหรือทำให้เกิดความเข้าใจผิด และ/หรือ
 - เมื่อมีการพักใช้แล้วผู้ได้รับการรับรองยังไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด และ/หรือ
 - ไม่ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องตามกำหนดเวลา หลังจากมีข้อร้องเรียนต่อผู้ได้รับการรับรองมายังสถาบัน และสถาบันพิจารณาแล้วเห็นว่า ทำให้เกิดความเสียหายต่อการรับรอง
- 14.2 คณะอนุกรรมการจะพิจารณาเพิกถอนการรับรองโดยมีผลหลังจากวันที่มีมติ โดยผู้ได้รับการรับรองต้องส่งคืนใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถให้แก่สถาบัน ภายใน 30 วันหลังจากวันที่สถาบันมีหนังสือแจ้งเพิกถอนการรับรอง
- กรณีใบรับรองสูญหายและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถ จะต้องมีสำเนาหลักฐานการแจ้งความให้แก่สถาบัน

15. การยกเลิกการรับรอง

- 15.1 ผู้ได้รับการรับรองที่ประสงค์จะขอยกเลิกการรับรองจะต้องกรอกแบบขอยกเลิกการรับรอง (FM-QA-43) จากเว็บไซต์ของสถาบัน และจัดส่งทาง อีเมล soontaree@tint.or.th
 - 15.2 สถาบันจะพิจารณายกเลิกการรับรองและทำหนังสือแจ้งผู้ได้รับการรับรองให้ส่งคืนใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถให้แก่สถาบันภายใน 30 วัน
- กรณีใบรับรองและบัตรประจำตัวรับรองความสามารถสูญหายจะต้องมีสำเนาหลักฐานการแจ้งความให้แก่สถาบัน

16. การร้องเรียน

- 16.1 ผู้ที่ประสงค์จะร้องเรียนสามารถยื่นข้อร้องเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรที่สามารถตรวจสอบแหล่งที่มาได้ โดยยื่นต่อสถาบันหากส่งทางไปรษณีย์ต้องลงทะเบียน หรือร้องเรียนด้วยวาจาและแจ้งให้เจ้าหน้าที่กรอกใบรับข้อร้องเรียน (FM-QA-45)
- 16.2 สามารถร้องเรียน ในเรื่องต่อไปนี้
 - 16.2.1 การให้บริการของสถาบัน เช่น การรับคำขอ การทดสอบ/ประเมิน และการรับรอง
 - 16.2.2 เรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับรองบุคลากรโดยสถาบัน
 - 16.2.3 ผู้ที่ได้รับการรับรอง เช่น ความสามารถ จรรยาบรรณ และการอ้างอิงการรับรองไม่ถูกต้อง



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	16/23

- 16.3 สถาบันจะมอบหมายผู้แทนระดับบริหารที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับเรื่องร้องเรียนนั้นเป็นผู้รับผิดชอบเรื่องร้องเรียนและแจ้งผู้ร้องเรียนภายใน 7 วันทำการ ว่าสถาบันได้รับข้อร้องเรียนและอยู่ระหว่างการดำเนินการพิจารณา
- 16.4 การพิจารณาข้อร้องเรียนและการตัดสินใจการสื่อสารผลการพิจารณาจะดำเนินการโดยผู้ที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับข้อร้องเรียนนั้นๆ โดยสถาบันจะพิจารณาและแจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบผลภายใน 45 วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ได้รับคำร้องเรียน
- 16.5 กรณีข้อร้องเรียนผู้ที่ได้รับการรับรอง จะต้องเกี่ยวข้องกับข้อขบขายที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน และต้องร้องเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น สถาบันจะแจ้งให้ผู้ที่ได้รับการร้องเรียนทราบโดยไม่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผู้ร้องเรียน และจะดำเนินการสืบสวนข้อร้องเรียนดังกล่าว หากผลการพิจารณาพบว่า ข้อร้องเรียนเป็นจริง สถาบันจะแจ้งผู้ได้รับการรับรองให้แก้ไขปรับปรุงภายในระยะเวลาที่กำหนด หากผู้ได้รับการรับรองไม่สามารถแก้ไขปรับปรุงได้ จะดำเนินการพิจารณาพักใช้ หรือเพิกถอนการรับรอง ต่อไป
- 16.6 กรณีที่ผู้ร้องเรียน หรือผู้ยื่นคำขอ/ผู้สมัคร/ผู้ได้รับการรับรองที่ได้รับการร้องเรียน ไม่เห็นด้วยต่อผลการพิจารณาข้อร้องเรียนของสถาบัน สามารถดำเนินการยื่นอุทธรณ์ ตามข้อ 17

17. การอุทธรณ์

- 17.1 ผู้สมัครหรือผู้ได้รับการรับรองจากสถาบันสามารถยื่นอุทธรณ์ได้ภายใน 30 วันนับแต่วันที่ประกาศผลการพิจารณาหรือมีหนังสือแจ้งผลการพิจารณา โดยการยื่นอุทธรณ์ต้องทำหนังสือขออุทธรณ์เป็นลายลักษณ์อักษร หรือดาวน์โหลดใบคำขออุทธรณ์จากเว็บไซต์ของสถาบัน หากส่งทางไปรษณีย์ต้องลงทะเบียน
- 17.2 สถาบันได้รับหนังสือขออุทธรณ์หรือใบคำขออุทธรณ์ และพิจารณาว่าเป็นข้ออุทธรณ์หรือไม่ และแจ้งผู้อุทธรณ์ภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่หนังสือขออุทธรณ์หรือใบคำขออุทธรณ์
- 17.3 กรณีผลการพิจารณามีใช่ข้ออุทธรณ์ สถาบันจะพิจารณายุติเรื่อง
- 17.4 หากผลการพิจารณาเป็นข้ออุทธรณ์ สถาบันจะดำเนินการแต่งตั้งคณะพิจารณาอุทธรณ์ โดยแต่งตั้งบุคคลที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับเรื่องที่ถูกร้องเรียน
- 17.5 คณะพิจารณาอุทธรณ์จะพิจารณาข้ออุทธรณ์ และแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบภายใน 45 วันทำการนับตั้งแต่วันที่คณะพิจารณาอุทธรณ์ได้รับคำอุทธรณ์
- 17.6 ระหว่างการพิจารณาข้ออุทธรณ์ยังไม่สิ้นสุด ให้ถือว่าผลการพิจารณาเดิมมีผลบังคับใช้อยู่
- 17.7 ผลการพิจารณาของคณะพิจารณาอุทธรณ์ให้ถือเป็นที่สุด



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	17/23

18. การรักษาความลับ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) จะเก็บรักษาข้อมูลและเอกสารต่างๆ ที่ได้รับจากผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัคร ผู้ได้รับการรับรองไว้เป็นความลับ เว้นแต่จะได้รับความเห็นชอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัคร ผู้ได้รับการรับรอง หรือตามที่กฎหมายกำหนด

กรณีที่กฎหมายหรือหน่วยงานภาครัฐกำหนดให้เปิดเผยข้อมูลของผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัคร ผู้ได้รับการรับรอง สถาบันจะดำเนินการแจ้งประเภทของข้อมูลที่จะเปิดเผยให้ผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัครและผู้ได้รับการรับรองทราบก่อนจัดส่งข้อมูลยกเว้นกรณีที่กฎหมายหรือหน่วยงานภาครัฐกำหนดมิให้แจ้ง

19. การเปลี่ยนแปลงรูปแบบการรับรอง ข้อบังคับและหลักเกณฑ์เงื่อนไขต่างๆ

กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการรับรอง ข้อบังคับ และหลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ สถาบันจะแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัคร และผู้ได้รับการรับรองทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้สอดคล้องตามรูปแบบการรับรอง ข้อบังคับ และหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่แก้ไขนั้น ภายในระยะเวลาที่สถาบันกำหนด

20. การชำระค่าบริการ

ผู้ยื่นคำขอ ผู้สมัคร และผู้ได้รับการรับรองต้องชำระค่าบริการ ตามที่สถาบันกำหนด



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	18/23

ภาคผนวกที่ 1

รูปแบบและวิธีแสดงเครื่องหมายรับรอง



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	19/23

ภาคผนวกที่ 1.1 รูปแบบและวิธีแสดงเครื่องหมายรับรอง



Certification for Personnel

อาชีพ ระดับ

เลขที่ใบรับรอง.....

รูปที่ 1.1 รูปแบบเครื่องหมายรับรอง

1. การแสดงเครื่องหมายรับรองจะต้องขอข่ายที่ได้รับการรับรอง ประกอบด้วย อาชีพและระดับ พร้อมระบุเลขที่ใบรับรองภายใต้เครื่องหมายรับรองทุกครั้ง โดยอ้างอิงตามเลขที่ใบรับรองที่ระบุในใบรับรองที่ออกโดยสถาบัน
2. เครื่องหมายรับรองมีลักษณะ และสัดส่วนดังรูป ขนาดของเครื่องหมายให้เป็นไปตามความเหมาะสม ทั้งนี้ขนาดเล็กที่สุดของเครื่องหมายที่แสดงได้ คือ 15 มิลลิเมตร และห้ามใช้เครื่องหมายรับรอง โดยปรับเครื่องหมายให้เป็นสัดส่วนอื่น รวมทั้งห้ามปรับเปลี่ยนตำแหน่งหรือเพิ่มเติม ตัวอักษร หรืออื่นใดไปจากเดิมและห้ามนำสัญลักษณ์ไปใช้แบบพิมพ์กลับด้านในทุกกรณี
3. การใช้สีของเครื่องหมายรับรอง ให้เป็นไปตามมาตรฐานรหัสสีในคอมพิวเตอร์ ที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

สี	กำหนดให้ใช้สี
สีเขียวเข้ม	#2d9c4f
สีเขียวอ่อน	#013e1c

ในกรณีที่มิใช่สีตามที่กำหนดไว้ อาจใช้สีอื่นที่เป็นสีเดียว (Single Color) แต่ต้องใช้สีที่เห็นได้ชัด เมื่อเทียบกับสีพื้นด้านหลัง



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข(Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : การประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	05	24/07/2020	20/23



Certification for Personnel

อาชีพ ระดับ ...

เลขที่ TINT-NDT-YY-NNNN

รูปที่ 1.2 ตัวอย่างวิธีแสดงเครื่องหมายรับรอง

- การใช้เครื่องหมายรับรองของสถาบันฯจะใช้ได้ในการสร้างภาพลักษณ์บนนามบัตร และสื่อโฆษณาของผู้ได้รับการรับรอง เช่น แผ่นพับ เอกสารข้อเสนองาน โดยการกล่าวอ้างถึงการรับรองดังกล่าว จะสามารถใช้ได้เฉพาะกับผู้ได้รับการรับรองจากสถาบันและเฉพาะในขอบข่ายการรับรองเท่านั้น โดยหากมีการแสดงเครื่องหมายรับรองบนนามบัตร หรือสื่อโฆษณาที่มีผู้ที่ไม่ได้รับการรับรองร่วมอยู่ด้วย ผู้ได้รับการรับรองจะต้องระบุข้อความให้ชัดเจน เพื่อแสดงว่า เฉพาะผู้ได้รับการรับรองท่านใดที่ได้รับการรับรอง
- เนื่องจากการรับรองของสถาบันเป็นการรับรองความสามารถของบุคลากร จึงห้ามแสดงเครื่องหมายรับรองของสถาบันบนบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ ผลงานและรายงานของผู้ได้รับการรับรอง เพื่อไม่ให้เกิดความเข้าใจผิดว่า เป็นการรับรองผลิตภัณฑ์ หรือผลงานและรายงานของผู้ได้รับการรับรอง
- ผู้ได้รับการรับรองสามารถเลือกใช้เครื่องหมายรับรองของสถาบันเพียงอย่างเดียว หรือผู้ได้รับการรับรองสามารถเลือกใช้เครื่องหมายรับรองของสถาบันควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานได้ โดยต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในภาคผนวกต่อไป



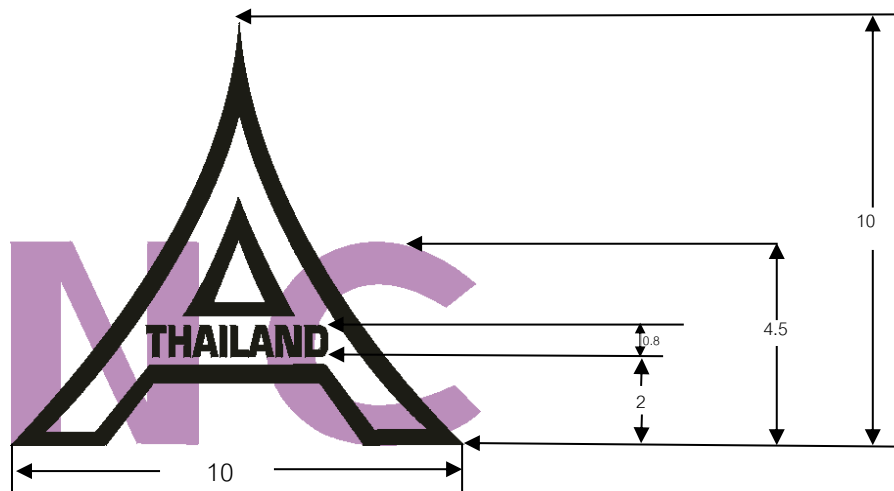
ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข (Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	04	21/11/2019	21/23

วิธีแสดงเครื่องหมายรับรองของสถาบัน ควบคู่กับ เครื่องหมายรับรองระบบงานของสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ



เครื่องหมายรับรองระบบงานของคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ
(National Standardization Council , NSC)

1. เครื่องหมายรับรองระบบงาน มีลักษณะ และสัดส่วนดังรูป
2. ขนาดของเครื่องหมายอาจขยายหรือลดได้ตามสัดส่วน แต่ต้องให้สามารถอ่านข้อความที่แสดงให้ชัดเจน โดยใช้สีตามที่กำหนด หรือสีอื่นที่เป็นสีเดียว (Single colour) แต่ต้องใช้ที่เห็นได้ชัด เมื่อเทียบกับสีพื้นด้านหลัง
3. ในกรณีที่แสดงเครื่องหมายรับรองระบบงาน ต้องแสดง
 - (1) ชื่อหรือเครื่องหมายของตนเอง
 - (2) เครื่องหมายรับรองของสถาบัน โดยต้องใช้สัดส่วนเดียวกับเครื่องหมายรับรองระบบงาน และแสดงไว้ในตำแหน่งที่แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างเครื่องหมายรับรองระบบงานกับเครื่องหมายรับรองของสถาบันอย่างชัดเจน
 - (3) ห้ามแสดงเฉพาะเครื่องหมายรับรองระบบงานบนผลิตภัณฑ์ (ที่มีตัวตนหรือจับต้องได้) บนแต่ละห่อ มัด หีบห่อ หรือภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ประเภทแยกชิ้นผลิตภัณฑ์ (individual package) หรือบนภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ประเภทซ้อนอีกชั้น (over-



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข (Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	04	21/11/2019	22/23

packaging) ได้แก่ การห่อ มัด หรือหีบห่อ เพื่อช่วยในการขนส่ง ซึ่งอาจทำให้เข้าใจผิดว่าผลิตภัณฑ์นั้นได้รับการรับรอง รวมถึงรายงานการวิเคราะห์ รายงานการทดสอบ รายงานการสอบเทียบ และใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

4. ผู้ได้รับการรับรองจากสถาบัน จะนำเครื่องหมายรับรองระบบงานไปใช้บนเครื่องเขียน เอกสารและ/หรือเอกสารเผยแพร่ใดๆ ได้เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ (ทั้งหมดหรือบางส่วน) ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน
5. การแสดงเครื่องหมายรับรองระบบงานของผู้ได้รับการรับรองจากสถาบัน ต้องแสดงคู่กับเครื่องหมายรับรองของสถาบันในสาขาที่สถาบันได้รับการรับรองระบบงานเท่านั้น
6. ต้องไม่แสดงเครื่องหมายรับรองระบบงานในลักษณะที่ทำให้เข้าใจว่า หน่วยรับรองระบบงานได้ให้การรับรองกิจกรรมของตน หรือทำให้ผู้อื่นเข้าใจผิดในการได้รับการรับรองภายใต้ขอบข่ายที่สถาบันได้รับการรับรองระบบงาน
7. ผู้ได้รับการรับรองที่ถูกพักใช้ เพิกถอน หรือยกเลิกการรับรองจากสถาบัน ต้องหยุดใช้เครื่องหมายรับรองระบบงาน และหยุดแจกจ่ายใบรับรอง สิ่งพิมพ์ เครื่องเขียนที่มีเครื่องหมายรับรองระบบงานแสดงอยู่ที่
8. ผู้ได้รับการรับรองที่ถูกลดขอบข่ายการรับรอง ต้องหยุดใช้เครื่องหมายรับรองระบบงาน และหยุดการแจกจ่ายสิ่งพิมพ์ เครื่องเขียน และเอกสารที่มีเครื่องหมายรับรองระบบงานแสดงอยู่ เว้นแต่ในส่วนที่ยังคงได้รับการรับรองภายใต้ขอบข่ายที่สถาบันได้รับการรับรองระบบงาน
9. ผู้ได้รับการรับรองต้องหยุดใช้เครื่องหมายรับรองระบบงานบนสิ่งพิมพ์ เครื่องเขียน เอกสาร และอื่นๆ เมื่อได้รับแจ้งจากสถาบัน ในกรณีที่สถาบันถูกลดขอบข่าย พักใช้ เพิกถอน หรือยกเลิกการรับรองระบบงาน
10. การใช้เครื่องหมายรับรองควบคู่ กับเครื่องหมายรับรองระบบงาน จะใช้ได้ในการสร้างภาพลักษณ์บนนามบัตร และสื่อโฆษณาของผู้ได้รับการรับรอง เช่น แผ่นพับ เอกสารข้อเสนองาน



ฝ่ายประกันคุณภาพ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Thailand Institute of Nuclear Technology (Public Organization)

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข (Rules and Regulation)	รหัสเอกสาร	แก้ไขครั้งที่	วันที่อนุมัติใช้	หน้าที่
เรื่อง : หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการประเมินและรับรองบุคลากร ตามรูปแบบการรับรองของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	RE-QA-04	04	21/11/2019	23/23



ตัวอย่างการแสดงเครื่องหมายรับรองของสถาบันคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานของ
คณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ