



ประกาศกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน  
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการขึ้นทะเบียนหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน พ.ศ. ๒๕๖๖

ด้วยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) มีความประสงค์ที่จะทำการออกประกาศกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการขึ้นทะเบียนหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในการผลิตบุคลากรด้านพลังงาน รวมทั้งทดสอบความรู้และสมรรถนะของบุคลากรเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบด้านพลังงานตามที่กฎหมายกำหนด จึงอาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๐ (๓) แห่งกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกระทรวงพลังงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ ออกเป็นประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน” หมายความว่า หน่วยงานที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานขึ้นทะเบียนให้จัดฝึกอบรม กลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๐) และกลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน

“คำขอ” หมายความว่า คำขอขึ้นทะเบียนหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน

“หนังสือรับรอง” หมายความว่า หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนหรือต่ออายุการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานที่ออกโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

“อธิบดี” หมายความว่า อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน หรือผู้ซึ่งอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานมอบหมาย

“พพ.” หมายความว่า กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

หมวด ๑

หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน

ข้อ ๒ ผู้ยื่นคำขอต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นนิติบุคคล ลักษณะหนึ่งลักษณะใด ดังต่อไปนี้

(ก) สถาบันอุดมศึกษาของรัฐหรือเอกชน

(ข) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเกี่ยวกับ

การฝึกอบรม

(๒) มีบุคลากรที่มีความรู้และประสบการณ์ประจำหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน

ดังต่อไปนี้

(ก) ผู้บริหารจัดการการฝึกอบรมจำนวนอย่างน้อยหนึ่งคน มีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีและมีประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าสามปี

(ข) เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเต็มเวลาประจำหน่วยงานอย่างน้อยหนึ่งคน และมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี

(๓) มีวิทยากรประจำสังกัดหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน โดยวิทยากรไม่สามารถฝึกอบรมให้กับหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานอื่นที่ขึ้นทะเบียนตามประกาศนี้ได้

(๔) หน่วยงานต้องไม่อยู่ในระหว่างการถูกสั่งพักใช้หนังสือรับรอง หรือไม่เคยถูกเพิกถอนหนังสือรับรองตามประกาศนี้ เว้นแต่พ้นกำหนดเวลาสามปี นับแต่วันที่ถูกเพิกถอนหนังสือรับรอง

(๕) ผู้มีอำนาจของหน่วยงานต้องไม่เป็นผู้เคยต้องโทษ โดยคำพิพากษาถึงที่สุด ในความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เว้นแต่ได้พ้นโทษมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีก่อนวันยื่นคำขอขึ้นทะเบียนหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน

(๖) หน่วยงานต้องไม่มีผู้มีอำนาจของหน่วยงาน หรือกรรมการ หรือผู้บริหาร ซึ่งเป็นหรือเคยเป็นผู้มีอำนาจของหน่วยงาน หรือกรรมการ หรือผู้บริหารของหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานอื่นที่ถูกเพิกถอนหนังสือรับรอง เว้นแต่พ้นกำหนดเวลาสามปี นับแต่วันที่ถูกเพิกถอนหนังสือรับรอง

## หมวด ๒

### หลักสูตรฝึกอบรม

ข้อ ๓ หลักสูตรฝึกอบรมประกอบด้วย หลักสูตรดังต่อไปนี้

(๑) กลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๐)

- ๑.๑) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญโรงงาน
- ๑.๒) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญอาคาร
- ๑.๓) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโสด้านทฤษฎีไฟฟ้า
- ๑.๔) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโสด้านทฤษฎีความร้อน
- ๑.๕) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโสด้านปฏิบัติไฟฟ้าโรงงาน
- ๑.๖) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโสด้านปฏิบัติไฟฟ้าอาคาร
- ๑.๗) หลักสูตรผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโสด้านปฏิบัติความร้อน

(๒) กลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน

- ๒.๑) หลักสูตรผู้ออกแบบระบบเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคา
- ๒.๒) หลักสูตรผู้ติดตั้งระบบเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคา

ข้อ ๔ หัวข้อวิชา และระยะเวลาการอบรมในแต่ละหลักสูตรให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้การอบรมแต่ละหัวข้อวิชา อาจมีการเปลี่ยนแปลงระยะเวลาการอบรมได้เพื่อความเหมาะสม แต่ต้องไม่น้อยกว่าระยะเวลาการอบรมที่กำหนดไว้

## หมวด ๓

### วิทยากร

ข้อ ๕ วิทยากรต้องมีคุณสมบัติประสบการณ์ทำงาน และประสบการณ์การบรรยายในแต่ละหัวข้อวิชา ของแต่ละหลักสูตรเป็นไปตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ

ข้อ ๖ ระยะเวลาในการบรรยายของวิทยากรแต่ละคนในแต่ละหลักสูตร ต้องไม่เกินสิบสอง ชั่วโมงต่อหลักสูตร

#### หมวด ๔

การขึ้นทะเบียนหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน และการต่ออายุ

ข้อ ๗ ให้หน่วยงานที่มีความประสงค์จะขอขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนต่อ พพ. พร้อมเอกสาร และหลักฐานตามที่ระบุในแบบ อ.๑ แบบท้ายประกาศ โดยยื่นเอกสารได้ที่ กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านพลังงาน พพ. หรือวิธีการอื่นที่ พพ. กำหนด

ข้อ ๘ การยื่นคำขอครั้งแรก หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องยื่นขออนุมัติฝึกอบรม หลักสูตรฝึกอบรมตามข้อ ๓ อย่างน้อยหนึ่งหลักสูตร และต้องมีวิทยากรที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในหมวด ๓ พร้อมเอกสาร และหลักฐานตามที่กำหนดในแบบ อ.๕ ท้ายประกาศ

ข้อ ๙ ในกรณีที่คำขอ เอกสาร หรือหลักฐาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน ให้ผู้ยื่นคำขอดำเนินการแก้ไข หรือจัดส่งเอกสาร หรือหลักฐานเพิ่มเติม ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่ผู้ยื่นคำขอไม่แก้ไข หรือไม่จัดส่งเอกสาร หรือหลักฐาน ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนดนับแต่วันที่แจ้ง ให้ถือว่าผู้ยื่นคำขอไม่ประสงค์ขอขึ้นทะเบียน พพ. ขอสงวนสิทธิในการจำหน่ายเรื่องออกจากสารบบ

ข้อ ๑๐ ในกรณีที่คำขอ เอกสาร และหลักฐาน มีความถูกต้องครบถ้วน และผู้ยื่นคำขอ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒ พพ. จะออกหนังสือรับรอง พร้อมทั้งแจ้งผลการพิจารณาเป็นหนังสือให้ผู้ยื่นคำขอทราบภายในหกสิบวัน นับแต่วันได้รับคำขอ เอกสาร และหลักฐาน ถูกต้อง ครบถ้วน

ในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้ยื่นคำขอขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้าม อย่างใดอย่างหนึ่งตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒ พพ. จะมีหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการไม่ออกหนังสือรับรองให้ผู้ยื่นคำขอทราบภายในหกสิบวัน นับแต่วันที่ได้รับคำขอ พร้อมหนังสือแจ้งสิทธิในการอุทธรณ์ให้ผู้ยื่นคำขอทราบ

ข้อ ๑๑ หนังสือรับรองให้มีอายุสามปี นับแต่วันที่ออกหนังสือรับรองดังกล่าว หนังสือรับรอง ให้เป็นไปตามแบบ อ.๓ แบบท้ายประกาศ

ข้อ ๑๒ ในการออกหนังสือรับรอง พพ. อาจกำหนดเงื่อนไขให้หน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียน หรือต่ออายุการขึ้นทะเบียนต้องปฏิบัติตามได้

ข้อ ๑๓ กรณีที่ผู้ได้รับหนังสือรับรองมีความประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับรอง ให้ยื่นคำขอล่วงหน้าภายในระยะเวลาตั้งแต่สี่สิบห้าวันถึงเก้าสิบวันก่อนหนังสือรับรองสิ้นอายุ

ในการยื่นคำขอต่ออายุหนังสือรับรองและการพิจารณาคำขอดังกล่าว ให้นำความใน ข้อ ๗ ข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ มาใช้บังคับโดยอนุโลม

ข้อ ๑๔ ในกรณีที่หนังสือรับรองสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุด ในสาระสำคัญ ให้ผู้ที่ได้รับหนังสือรับรองยื่นคำขอรับใบแทนต่อ พพ. พร้อมเอกสาร และหลักฐานตามที่ระบุไว้ในแบบ อ. ๒ แบบท้ายประกาศ ใบแทนหนังสือรับรองให้เป็นไปตามแบบ อ.๔ แบบท้ายประกาศ

ข้อ ๑๕ ในกรณีที่คุณสมบัติของผู้ที่ได้รับหนังสือรับรองเกิดการเปลี่ยนแปลงภายหลังและส่งผลให้ขาดคุณสมบัติตามที่กำหนดในข้อ ๒ (๑) หรือข้อ ๒ (๒) หรือข้อ ๒ (๓) ให้ผู้ได้รับหนังสือรับรองจัดส่งสำเนาเอกสารเปลี่ยนแปลง หรือจัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าตามที่กำหนดนำเสนอต่อ พพ. พร้อมเอกสาร และหลักฐานประกอบการพิจารณาโดยไม่ชักช้า และให้ พพ. มีหนังสือแจ้งผลการพิจารณาให้ผู้ที่ได้รับหนังสือรับรองทราบภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่ได้รับเอกสารและหลักฐานถูกต้องครบถ้วน

## หมวด ๕

### การขออนุมัติฝึกอบรมด้านพลังงาน

ข้อ ๑๖ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องแจ้งแผนการฝึกอบรมประจำปีต่อ พพ. ภายในหกสิบวัน หลังจากได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน และต้องแจ้งแผนการฝึกอบรมประจำปีถัดไปต่อ พพ. ภายในเดือนมกราคมของปีก่อนที่จะทำการฝึกอบรม

ข้อ ๑๗ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องแจ้งยืนยัน หรือเปลี่ยนแปลง หรือยกเลิกการฝึกอบรม ตามแผนการฝึกอบรมประจำปีเป็นหนังสือต่อ พพ. ไม่น้อยกว่าสิบห้าวันก่อนเริ่มทำการฝึกอบรมเปลี่ยนแปลง หรือยกเลิกการฝึกอบรม ตามแผนการฝึกอบรมประจำปี แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๘ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในแต่ละหลักสูตรฝึกอบรมให้เป็นไปตามที่ พพ. ประกาศกำหนด

ข้อ ๑๙ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน ต้องดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานที่มีความประสงค์จะฝึกอบรมหลักสูตรใดหลักสูตรหนึ่ง หรือหลายหลักสูตรตามที่กำหนดในข้อ ๓ จะต้องมีวิทยากรที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในหมวด ๓

(๒) จัดให้มีเอกสารประกอบการฝึกอบรมที่มีเนื้อหาและรายละเอียดหัวข้อวิชาในแต่ละหลักสูตรให้ครบถ้วน

(๓) จัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมต่อการฝึกอบรม ได้แก่ ห้องฝึกอบรมที่รองรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม อุปกรณ์ที่จำเป็นและเพียงพอสำหรับการบรรยายและกิจกรรมกลุ่มภาคปฏิบัติ

(๔) จัดให้มีการลงบันทึกเวลาของผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามข้อเท็จจริงตลอดระยะเวลาการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่กำหนด และมีการลงลายมือชื่อวิทยากรรับรองตามรูปแบบที่ พพ. กำหนด

ข้อ ๒๐ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องรายงานสรุปผลการฝึกอบรมต่อ พพ. ภายในสามสิบวัน นับแต่วันเสร็จสิ้นการฝึกอบรมแต่ละครั้ง ในการรายงานผลการฝึกอบรมให้เป็นไปตามรูปแบบที่ พพ. กำหนด

ข้อ ๒๑ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องรายงานสรุปผลการฝึกอบรมประจำปีต่อ พพ. ภายในเดือนมกราคมของทุกปี ตามรูปแบบที่ พพ. กำหนด

ข้อ ๒๒ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานดำเนินการตามข้อ ๑๖ ข้อ ๑๗ ข้อ ๒๐ และข้อ ๒๑ สามารถส่งแผนการฝึกอบรมหรือรายงานได้ที่ กองพัฒนาทรัพยากรบุคลากรด้านพลังงาน พพ. หรือวิธีการอื่นที่ พพ. กำหนด

ข้อ ๒๓ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องอนุญาตและให้ความร่วมมือกับ พพ. ในการตรวจสอบรายละเอียดต่าง ๆ หรือสังเกตการณ์ หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดการฝึกอบรม เพื่อควบคุมและกำกับดูแลการฝึกอบรมให้เป็นไปตามประกาศนี้

## หมวด ๖

### การทดสอบ และรับรองการฝึกอบรม

ข้อ ๒๔ การรับรองผู้ผ่านการฝึกอบรมกลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๐)

(๑) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาตลอดหลักสูตร จึงจะเป็นผู้มีสิทธิ์ได้เข้ารับการทดสอบ

(๒) ผู้เข้ารับการทดสอบจะต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบได้คะแนนไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐ ของคะแนนรวม จึงจะถือว่าเป็นผู้ผ่านการฝึกอบรม

การทดสอบจะต้องดำเนินการโดย พพ. หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจาก พพ.

ข้อ ๒๕ การรับรองผู้ผ่านการฝึกอบรมกลุ่มหลักสูตรพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน

(๑) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาตลอดหลักสูตร

(๒) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องผ่านการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน ซึ่งดำเนินการโดยหน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงาน หรือตามที่ พพ. กำหนดเพิ่มเติม

ข้อ ๒๖ ผู้ผ่านการฝึกอบรมจะได้รับวุฒิบัตรซึ่งออกโดย พพ.

ข้อ ๒๗ หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานต้องเป็นผู้จัดเตรียมวุฒิบัตร หรือ หนังสือรับรองให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่เข้ารับการฝึกอบรม โดยมีรูปแบบตามที่ พพ. กำหนด

หมวด ๗

บทลงโทษ

ข้อ ๒๘ ในกรณีที่หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้ พพ. มีอำนาจสั่งพักการใช้หนังสือรับรอง

ข้อ ๒๙ หน่วยงานใดถูกสั่งพักการใช้หนังสือรับรองตามข้อ ๒๘ จำนวนสองครั้ง ภายใน ๓ ปี ให้ พพ. เพิกถอนหนังสือรับรอง

ข้อ ๓๐ ในกรณีที่ตรวจพบภายหลังว่า หน่วยงานฝึกอบรมด้านพลังงานใดขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามข้อใดข้อหนึ่งตามที่กำหนดไว้ในประกาศ ให้ พพ. เพิกถอนหนังสือรับรอง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖



(นายโสภณ มณีโชติ)

รองอธิบดี รักษาการแทน

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน