

## งานมาตรฐานอุตสาหกรรม

กรมวิทยาศาสตร์ได้เริ่มงานมาตรฐานอุตสาหกรรมตามโครงการในปี พ.ศ. ๒๕๐๘ มีวัตถุประสงค์เพื่อปรับปรุงและขยายงานในด้านมาตรฐานและการรับรองคุณภาพสินค้า ตลอดจนงานที่เกี่ยวข้องของกรมวิทยาศาสตร์ให้สามารถปฏิบัติงานได้กว้างขวางและรวดเร็วขึ้น เพื่อเสนอความต้องการของอุตสาหกรรมของประเทศไทย ไปพัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็วในระยะนี้

โครงการมาตรฐานอุตสาหกรรมประกอบด้วยโครงการสำคัญ ๒ โครงการ คือ

ก. โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข. โครงการพัฒนาวัสดุก่อสร้าง

โครงการนี้ได้รับการสนับสนุนให้อยู่ในโครงการสาขาพัฒนาอุตสาหกรรม ตามแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่สอง พ.ศ. ๒๕๑๐-๒๕๑๔ ได้รับความช่วยเหลือทางวิชาการด้านที่ฝึกอบรมและศึกษา เพื่อจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปฝึกอบรมในต่างประเทศโดยทุนต่าง ๆ มากแล้วจนถึงปัจจุบันจำนวน ๕ ทุน กำลังฝึกอบรมและศึกษาอยู่ในต่างประเทศ ๕ ทุน และได้รับความช่วยเหลือในด้านผู้เชี่ยวชาญจากองค์การสหประชาชาติ ให้มาร่วมปฏิบัติราชการต่างประเทศ ๑ เมсяยัน ๒๕๑๐ ระยะเวลา ๑ ปี เป็นอย่างน้อย อีก ๑ นาที และด้วยการเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ กรมวิทยาศาสตร์ ได้ดำเนินการขอผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแขนงจากองค์การสหประชาชาติเพิ่มเติมในปี ๒๕๑๒ อีก๒นาที และทุนฝึกอบรมและศึกษาสำหรับส่งเจ้าหน้าที่ของโครงการไปรับการฝึกอบรมในต่างประเทศอีกด้วย

การดำเนินงานของโครงการมาตรฐานอุตสาหกรรมนั้น แบ่งออกได้ดังต่อไปนี้

ด้านสายงาน เพื่อให้สอดคล้องกับร่างพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งกำลังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการกฎหมาย และความเห็นสนับสนุนของผู้เชี่ยวชาญฯ ได้จัดเตรียมเจ้าหน้าที่เข้าเป็นในระยะแรกสำหรับดำเนินกิจกรรมมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๑๐ ไว้รวม ๕ นาที

ด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ได้จัดพิมพ์และประกาศใช้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ๒ เรื่อง คือ แบบเตอร์: ถ่านไฟฉาย และขวดแก้วชนิดฝาจับสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ก้าช ยังมีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่กำลังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการวิชาการอีก ๔ เรื่อง คือ

๑. หลอดไฟฟ้า

๓. แบบเตอร์นา

๒. กระสอบ

๔. สายไฟ

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่เข้ามาที่กำลังยกเว้น ๓ เรื่อง คือ

๐. ห้อนา พวช

๒. ขนาดของกระดาษ

๓. ขนาดของเหล็กเส้นใช้ในการก่อสร้าง

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการวิชาการที่กล่าวถึงข้างต้นเพื่อบูรณาการงานตามแนวโน้มในร่างพระราชบัญญัติ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามประกาศของ ๑ พมฯ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานของรัฐ มหาวิทยาลัย อุตสาหกรรม และสมาคมที่เกี่ยวข้อง ในขณะนี้ คณะกรรมการวิชาการ ๕ คน

(ต่อหน้า ๑๗)

๙๙. น. ส. เบญจวรรณ ศิริวรรณ  
 ๒๐. นายวรุณิ เศรษฐ์  
 ๒๑. น. ส. วันเพ็ญ ทองทรงกุษณ์  
 นิสิตผู้เรียนดีได้รับรางวัลเหรียญเงินของกรมวิทยาศาสตร์  
 น. ส. วิมล คงชูเกี้ยน และ
๒๒. นายสิทธิเดช นิลสมฤทธิ์  
 ๒๓. นายศิริวัสร์ ส้มพันธุ์ยุทธ์  
 ๒๔. น. ส. สุรีย์ สันติเวส  
 ประจำปีการศึกษา ๒๕๐๙ คือ :-  
 น. ส. สุรีย์ สันติเวส
- 

### งานมาตรฐานอุตสาหกรรม (ต่อจากหน้า ๒๐)

ด้านนโยบาย ผู้เชี่ยวชาญให้ข้อคิดเห็นว่า นอกจากรางวัลที่ได้กำหนดไว้ในโครงการแล้วในร่างพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แล้ว สมควรที่จะได้นำเสนอในด้านสินค้าอุปโภค (Consumer Goods) ด้วยการโฆษณาเผยแพร่ และสนับสนุนให้เกิดสมาคมของผู้อุปโภคขึ้น หรือซักจุ่งให้สมาคมที่มีสมาชิกเป็นผู้อุปโภคอยู่จำนวนมาก เช่น สถาบันแห่งชาติ เป็นต้น เกิดความสนใจให้ข้อคิดเห็นในด้านความต้องการเกี่ยวกับมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม ประเภทสินค้าอุปโภคให้มากยิ่งขึ้น จนอาจถือเป็นเสียงของผู้แทนฝ่ายอุปโภคส่วนใหญ่ของประเทศไทยได้ ในการนี้ผู้เชี่ยวชาญฯ กล่าวว่าบรรยายไว้ในที่ประชุมใหญ่ประจำปีของสถาบันแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๐ และได้แนะนำ

นำให้ข้อความช่วยเหลือในด้านผู้เชี่ยวชาญของสินค้าอุปโภคจากองค์การสหประชาชาติ ด้านเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรมวิทยาศาสตร์ได้ขอให้ศูนย์ออกแบบสิ่งเครื่องใช้ในประเทศไทยออกแบบเครื่องหมายกำหนดผลิตภัณฑ์แทนหนังสือรับรองคุณภาพสินค้าที่ผลิตขึ้นภายในประเทศ ตามแนวของร่างพระราชบัญญัติมาตราฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม ศูนย์ฯ ได้ออกแบบให้แล้วหลายแบบ นอกจากนี้ยังได้พิจารณาที่จะจัดให้มีการประกวดแบบ “เครื่องหมายมาตรฐาน” ขึ้น เพื่อให้ได้แบบและแนวความคิดต่างๆ กว้างขวางยิ่งขึ้น และในขณะเดียวกันก็เป็นทางเผยแพร่กิจการในด้านมาตรฐานให้เป็นที่ทราบกันแพร่หลายทั่วไปอีกด้วย

---