



จันทร์เพ็ญ เมฆาอภิรักษ์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ

การรับรองความสามารถบุคลากร ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน



กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยสำนักพัฒนาศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ มีหน้าที่หลักในการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้มีความรู้และทักษะในการทำงานห้องปฏิบัติการได้อย่างถูกต้อง จึงได้ริเริ่มภารกิจการรับรองความสามารถบุคลากรและมีผลสัมฤทธิ์เชิงประจักษ์ กล่าวคือ สำนักฯ เป็นหน่วยรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 แห่งแรกในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ในสาขา “นักควบคุมและจัดการสารเคมีในห้องปฏิบัติการ” ตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม 2558 และได้ให้การรับรองผู้ผ่านการประเมินความสามารถแล้ว 2 ราย ทั้งนี้ สำนักฯ มีแผนการดำเนินงานที่จะขยายสาขาการรับรองตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ผู้ที่สนใจสามารถติดตามการเปิดรับสมัครและสืบค้นข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องได้ที่เว็บไซต์ http://pc_st.dss.go.th

The screenshot shows the official website of the Department of Science Services (DSS) under the Ministry of Science and Technology (PC). The page features the DSS logo and the slogan "Get Confidence and Credence; Get Your Competence Certified". A navigation menu on the left includes links to Home, ISO/IEC 17024, and other services. The main content area is titled "การรับรองความสามารถของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามมาตรฐานสากล (ISO/IEC 17024)" and contains a large graphic with the text "การรับรองความสามารถของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี" and "ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024". Below this, there is a list of requirements for certification, including: 1. Having a relevant degree or diploma, 2. Having a minimum of 1 year of work experience, 3. Having a minimum of 1 year of work experience in the field, and 4. Having a minimum of 1 year of work experience in the field.



ภาพที่ 1 เว็บไซต์การรับรองบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
http://pc_st.dss.go.th

การสร้างความร่วมมือเกี่ยวกับการรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในระดับสากล เป็นแนวทางสำคัญในการพัฒนากำลังคนของประเทศและภูมิภาคให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม รวมทั้งมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ จึงได้ริเริ่มโครงการ “การรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน” (ASEAN Certification for Science and Technology Personnel) เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 47 ในช่วงการประชุมคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน ครั้งที่ 69 เมื่อวันที่ 25-29 พฤษภาคม พ.ศ. 2558 ณ จังหวัดภูเก็ต โดยที่ประชุมมีมติให้จัดตั้งคณะทำงานประกอบด้วยผู้แทนของประเทศสมาชิกอาเซียนทั้งหมด เพื่อกำหนดสาขาการรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียนสำหรับการจัดทำความตกลงยอมรับร่วมกัน (Mutual Recognition Arrangement-MRA) ต่อไป

โดยที่การรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียนมีมติของการตกลงยอมรับร่วมกันของประเทศสมาชิก ดังนั้น ฝ่ายเลขาธิการคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียนได้มอบหมายประเทศไทย โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ ซึ่ง ดร.จันทร์เพ็ญ เมฆาอภิรักษ์ ผู้อำนวยการสำนักฯ เป็นผู้นำเสนอประเด็น “ASEAN Certification for Science and Technology Personnel” ในการประชุม ACCSQ Strategy Session เพื่อบูรณาการความร่วมมือระหว่างคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียนกับคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านมาตรฐานและคุณภาพของอาเซียน เมื่อวันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2558



ภาพที่ 2 ช่วงการประชุมคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน ครั้งที่ 69

ดร.สุทธิเวช ต.แสงจันทร์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการและคณะ ได้เข้าร่วมการประชุมรัฐมนตรีอาเซียน ครั้งที่ 16 และการประชุมคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน ครั้งที่ 70 ณ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ระหว่างวันที่ 1-7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 โดยที่ประชุมรับทราบรายงานความก้าวหน้าของคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 48 ว่าได้มีการจัดตั้งคณะทำงานการรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียนเรียบร้อยแล้ว โดยจะได้ดำเนินการร่วมกับคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านมาตรฐานและคุณภาพของอาเซียนด้วย



ภาพที่ 3 การบูรณาการความร่วมมือด้าน “ASEAN Certification for Persons on Science and Technology”



ภาพที่ 4 การประชุมคณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาเซียน ครั้งที่ 70 และการประชุมคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 48

กล่าวได้ว่า การรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของอาเซียน จะเป็นกลไกการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรของผู้ประกอบการไทยให้มีขีดความสามารถในการแข่งขันและเป็นที่ยอมรับ ในระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการเคลื่อนย้ายบุคลากรผู้มีความสามารถในการร่วมพัฒนาเศรษฐกิจฐานความรู้ของภูมิภาค หลังปี พ.ศ. 2559 อย่างเป็นรูปธรรม