

โครงการประชุมประชาพิจารณ์  
เรื่อง “หลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร  
สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค”  
วันจันทร์ที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ (The Berkeley) ประตูน้ำ กรุงเทพฯ  
จัดโดย กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**๑. หลักการและเหตุผล**

สืบเนื่องจาก กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) โดย สำนักพัฒนาศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ (พศ.) ได้พัฒนาระบบรับรองความสามารถบุคลากรตามมาตรฐานสากล (ISO/IEC 17024) เพื่อรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และได้เปิดการรับรองสาขาแรก “การควบคุมและจัดการสารเคมีในห้องปฏิบัติการ” โดยให้การรับรองความสามารถบุคลากรในสาขาดังกล่าวแล้ว รวมทั้งได้รับการรับรองระบบงานการเป็นหน่วยรับรองบุคลากรเป็นหน่วยงานแรกในประเทศไทย จาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) เรียบร้อย แล้ว นั้น วศ. ได้มีการพัฒนางานอย่างต่อเนื่องโดยมีนโยบายในการพัฒนาสาขาใหม่ คือ “การควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค” เนื่องจากได้พิจารณาจากผลสำรวจด้านการพัฒนาสาขาการรับรองความสามารถบุคลากรจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง และเล็งเห็นถึงความสำคัญของกระบวนการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค ซึ่งปัจจัยสำคัญคือ สมรรถนะหรือความสามารถของบุคลากรที่ทำหน้าที่ดูแลควบคุมคุณภาพน้ำบริโภคที่ต้องมีความรู้ความสามารถอย่างถ่องแท้เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด มีความปลอดภัยต่อสุขภาพและชีวิตของผู้บริโภค ทั้งนี้ คณะอนุกรรมการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค ของระบบการดำเนินงานรับรองบุคลากรของ วศ. ได้จัดทำร่างหลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค แล้วเสร็จ และเพื่อให้สอดคล้องกับระบบงานการเป็นหน่วยรับรองบุคลากรตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 ต้องนำไปผ่านขั้นตอนการประชาพิจารณ์จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วน เพื่อให้หลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่จะนำมาใช้ในการรับรองบุคลากร มีความโปร่งใส เป็นธรรม และยอมรับจากทุกภาคส่วน

ในการนี้ วศ. โดย พศ. จึงได้จัดทำโครงการประชุมประชาพิจารณ์ “หลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค” เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนต่อหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองฯ ดังกล่าวให้มีความสมบูรณ์และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องและต่อประเทศชาติ เพื่อให้มีบุคลากรที่มีศักยภาพมีความสามารถในการอาชีพ ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ รวมทั้งเพื่อเป็นประโยชน์ในการดำเนินงานเป็นหน่วยรับรองบุคลากรตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 ของ พศ. ต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วน ครอบคลุมประเด็นที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค

๒.๒ เพื่อให้หลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค มีความโปร่งใส เป็นที่ยอมรับ มีความสมบูรณ์และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทุกภาคส่วน ในการนำมาใช้ในการรับรองความสามารถบุคลากรและสอดคล้องตามข้อกำหนดของมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024

๒.๓ เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องตระหนักถึงความสำคัญของการรับรองความสามารถบุคลากรในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญหนึ่งในชีวิตของผู้บริโภคเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี รวมทั้งเป็นการเผยแพร่งานรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ทำให้ทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักถึงความสำคัญของการรับรองบุคลากร และทำให้เกิดความเชื่อมั่นในความสามารถของผู้ได้รับการรับรอง ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสสร้างความก้าวหน้าในอาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการยอมรับร่วมในระดับสากลต่อไปในอนาคต

### ๓. ผู้เข้าร่วมการประชุมประชาพิจารณ์

- ๓.๑ บุคลากรที่เป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับการรับรองบุคลากร รวมทั้งคณะกรรมการนโยบายรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอนุกรรมการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค
- ๓.๒ บุคลากรในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการรับรองความสามารถบุคลากรทั้งจากภาครัฐและอุตสาหกรรม
- ๓.๓ บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่สนใจการรับรองความสามารถบุคลากรทั้งจากภาครัฐและอุตสาหกรรม
- ๓.๔ บุคลากรของกรมวิทยาศาสตร์บริการที่เกี่ยวข้องกับการรับรองบุคลากร

### ๔. รายละเอียดการประชุมประชาพิจารณ์

- ๔.๑ การดำเนินงานการรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ
- ๔.๒ การแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค

### ๕. วิธีการ

ประชุมประชาพิจารณ์แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น

### ๖. ระยะเวลา

๑ วัน

### ๗. สถานที่

ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ (The Berkeley) ประตูนํ้า กรุงเทพฯ

### ๘. จำนวนผู้เข้าร่วมการประชุมประชาพิจารณ์

๑๙๐ คน

### ๑๐. ที่ปรึกษาโครงการ

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ (ดร. จันทรเพ็ญ เมฆาภิรักษ์)

### ๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางชุดิมา วิไลพันธ์

นางสาวนพเก้า เอกอุ่น

นางสาววรรณทิพย์ เต็มมหาวงษ์

กำหนดการ  
โครงการประชุมประชาพิจารณ์ เรื่อง “หลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร  
สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค”

วันจันทร์ที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ (The Berkeley) ประตูน้ำ กรุงเทพฯ  
จัดโดย กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เวลา	เรื่อง	ผู้ดำเนินงาน
๐๘.๓๐ – ๐๙.๑๕ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๓๐ – ๑๐.๑๕ น.	- กล่าวรายงาน  - กล่าวเปิดการประชาพิจารณ์  -ปาฐกถาพิเศษ เรื่อง “ความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้ได้มาตรฐานสากล”	- ดร. สุทธิเวช ต.แสงจันทร์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ  - รองศาสตราจารย์ สรนิติ ศิลธรรม ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  - รองศาสตราจารย์ สรนิติ ศิลธรรม ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๐.๑๕ - ๑๐.๔๕ น.	การรับรองความสามารถบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17024 ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	- ดร. จันท์เพ็ญ เมฆาอภิรักษ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพ นักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
๑๐.๔๕ - ๑๒.๒๐ น.	อภิปรายหัวข้อ “เกี่ยวกับหลักเกณฑ์และเงื่อนไขว่าด้วยการรับรองความสามารถบุคลากร สาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค” ในประเด็น <ul style="list-style-type: none"><li>- งานหลักและการปฏิบัติงานกับความรู้และทักษะที่พึงประสงค์ของสาขาการควบคุมคุณภาพน้ำบริโภค</li><li>- คุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอการรับรอง</li><li>- วิธีการประเมินความสามารถ</li></ul>	- ดร. จันท์เพ็ญ เมฆาอภิรักษ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพ นักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
๑๒.๒๐ - ๑๓.๒๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๒๐ - ๑๔.๓๐ น.	แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับรองความสามารถบุคลากรของกรมวิทยาศาสตร์บริการ	

หมายเหตุ

พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๑๕ - ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น.