

งานพัฒนาและให้บริการห้องปฏิบัติการงานทดสอบเครื่องมือแพทย์ กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมการแพทย์ ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ ๔

วัตถุประสงค์ : เพื่อเป็นแนวทางกระบวนการให้บริการห้องปฏิบัติการงานทดสอบเครื่องมือแพทย์

กระบวนการพัฒนาและให้บริการห้องปฏิบัติการงานทดสอบเครื่องมือแพทย์ มีขั้นตอนการดำเนินงาน ๗ ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ กำหนดแต่งตั้งคณะทำงาน

จัดประชุมคณะทำงาน เพื่อวางแผนงานจัดระบบงานบริหารกำลังพลในฝ่ายที่ทำงาน ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (ผู้อำนวยการ)

ขั้นตอนที่ ๒ กำหนดประเด็น/หัวข้อการทำงาน

ทบทวนความต้องการของผู้พัฒนาเพื่อกำหนดประเด็น/หัวข้อการทำงานให้เป็นไปในแนวทางเดียวกับผู้พัฒนา และศึกษา ประสานงานกับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านในด้านนั้นๆ ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (เจ้าหน้าที่กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)

ขั้นตอนที่ ๓ จัดทำโครงการ

ทบทวนปัญหา วิเคราะห์สถานการณ์ ปรับกลยุทธ์ ศึกษาประสานงานผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เพื่อแก้ปัญหาที่พบเจอ ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (เจ้าหน้าที่กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)

ขั้นตอนที่ ๔ กำหนดกำหนดกฎระเบียบการทำงาน คุณลักษณะห้องทดสอบอุปกรณ์การแพทย์และแนวทางพัฒนา

ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ เกี่ยวกับระเบียบมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการงานทดสอบเครื่องมือแพทย์ และศึกษาระเบียบอุปกรณ์ทางการแพทย์ การวินิจฉัยทางการแพทย์ที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบัน ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (หัวหน้ากลุ่ม มาตรฐานวิศวกรรมฯ เจ้าหน้าที่ กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)

ขั้นตอนที่ ๕ กำหนดแบบห้องปฏิบัติงานทดสอบเครื่องมือแพทย์โดยอ้างอิงจากมาตรฐานสากลและความถูกต้อง

สำรวจพื้นที่เพื่อจัดทำแบบแปลนตามมาตรฐานที่กำหนด ทำข้อตกลงกับผู้รับเหมาเป็นลายลักษณ์อักษร หรือสัญญาให้เขียนประเด็นไม่คลุมเครือเพื่ออำนวยความสะดวก ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (หัวหน้ากลุ่ม มาตรฐานวิศวกรรมฯ เจ้าหน้าที่ กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)

ขั้นตอนที่ ๖ ส่งแบบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการ

ส่งแบบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการจัดสร้างห้องปฏิบัติงานทดสอบเครื่องมือแพทย์ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำกับดูแล ระยะเวลาดำเนินการ ๘ ชั่วโมง (เจ้าหน้าที่กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)

ขั้นตอนที่ ๗ ติดตามความคืบหน้าของโครงการและสรุปผลพร้อมบันทึกข้อบกพร่องเพื่อพัฒนาให้มีความสมบูรณ์มากที่สุดเน้นความคุ้มค่าและปลอดภัย

ตรวจสอบความถูกต้องโดยรับข้อเสนอจากคณะทำงานและทำการสรุป พร้อมนำเสนอผู้บริหารหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ระยะเวลาดำเนินการ ๓ ชั่วโมง (หัวหน้ากลุ่ม มาตรฐานวิศวกรรมฯ เจ้าหน้าที่ กลุ่มมาตรฐานวิศวกรรมฯ)