



# กองวิศวกรรมการแพทย์

## วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรหลักในการยกระดับระบบสนับสนุนบริการสุขภาพ และอุตสาหกรรมเครื่องมืออุปกรณ์ทางการแพทย์ของประเทศ ให้ได้มาตรฐานสากล  
เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจและคุณค่าการบริการสุขภาพที่มีคุณภาพปลอดภัย

## พันธกิจ

1. พัฒนามาตรฐานและการกำกับดูแลการบริหารจัดการระบบสนับสนุน และเครื่องมือแพทย์ในสถานบริการสุขภาพตามหลักการของวิชาชีพวิศวกรรม
2. ส่งเสริม สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากข้อมูล ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมในสถานบริการสุขภาพเพื่อผลักดันให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องมือ อุปกรณ์ทางการแพทย์
3. พัฒนาทักษะ ความเชี่ยวชาญ และความเป็นมืออาชีพของบุคลากร และผู้ให้บริการวิชาชีพทางวิศวกรรมในสถานบริการสุขภาพ เพื่อรองรับความต้องการและยุทธศาสตร์การพัฒนาทางสุขภาพของประเทศ
4. พัฒนาหน่วยบริการทางวิชาชีพวิศวกรรม และห้องปฏิบัติการ เพื่อการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจของประเทศและความยั่งยืนขององค์กร

## คำนิยาม

วิศวกรรมการแพทย์ เพื่อทุกชีวิตปลอดภัย

Medical Engineering Safety for All



# อำนาจหน้าที่

ตามกฎหมายกระทรวงแบ่งส่วนราชการ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังนี้

- ▣ ๑. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนางานด้านวิศวกรรมการแพทย์ วิศวกรรมความปลอดภัย และวิศวกรรมสื่อสารให้กับสถานบริการสุขภาพตามมาตรฐานวิชาชีพและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ▣ ๒. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาระบบการรับรองและดำเนินการสอบเทียบมาตรฐานของ มาตรฐานทางการแพทย์และการสาธารณสุขให้แก่หน่วยบริการสุขภาพ
- ▣ ๓. พัฒนา ส่งเสริม จัดระบบวิศวกรรมการสื่อสาร สำหรับระบบบริการสุขภาพของประเทศ
- ▣ ๔. พัฒนาบุคลากรของสถานบริการสุขภาพด้านวิศวกรรมการแพทย์ให้ได้มาตรฐาน
- ▣ ๕. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย พัฒนา ผลิต และประเมินเทคโนโลยีทางวิศวกรรมการแพทย์ และสาธารณสุข
- ▣ ๖. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ มอบหมาย