

# สาระสำคัญ: นโยบายและการขับเคลื่อนงานด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับ สารเคมี (พ.ศ. 2566-2570) ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.): (6 นโยบาย 4 ยุทธศาสตร์)

ดร.ขวัญนภัส สรโชติ และ ดร.องอาจ ธเนศนิตย์  
ศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม จุฬาฯ  
12 พฤษภาคม 2566

## เป้าประสงค์

- 1) เกิดวัฒนธรรมความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการอย่างยั่งยืน
- 2) มีการจัดการความปลอดภัยห้องปฏิบัติการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง
- 3) หน่วยงานต้นสังกัดให้การสนับสนุนห้องปฏิบัติการ ให้สามารถดำเนินงานได้ตามมาตรฐานความปลอดภัย

## นโยบาย

- 1) ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องมีความปลอดภัยตามมาตรฐานที่ วช. กำหนด
- 2) มาตรฐานความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ที่ วช. กำหนด สอดคล้องกับ พรบ.อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554
- 3) วช. ร่วมขับเคลื่อนให้เกิด ระบบเชื่อมโยงและประเมินการดำเนินงานการจัดการความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ กับระบบการจัดสรรทุน ที่มีประสิทธิภาพ
- 4) วช. ส่งเสริมให้เกิดหน่วยและระบบบริหารจัดการด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการฯ ที่มีประสิทธิภาพ
- 5) วช. สนับสนุนให้เกิดเครือข่ายที่ประกอบด้วยบุคลากรที่มีความรู้ สามารถบริหารจัดการ และตรวจประเมินติดตามผลให้เกิดความปลอดภัยห้องปฏิบัติการฯ ได้อย่างต่อเนื่อง
- 6) วช. สร้างความร่วมมือด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการฯ ทั้งระดับชาติและนานาชาติ เพื่อผลักดันให้บรรลุเป้าประสงค์

## ยุทธศาสตร์

**ยุทธศาสตร์ที่ 1** การบริหารจัดการและขับเคลื่อนระบบการจัดการด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ตามเป้าหมายสำคัญของประเทศ (ตอบสนองตามนโยบายข้อ 1, 3 และ 4)

### กลยุทธ์

- 1) ส่งเสริมให้ระบบจัดการด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการเชื่อมโยงเป้าหมายสำคัญของประเทศ เช่น NQI SDGs Happy Workplace
- 2) ผลักดันให้เกิดหน่วยงานบริหารระบบจัดการด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการภายในองค์กร
- 3) ส่งเสริมให้มีหน่วยบริหารจัดการภายในองค์กร ที่สามารถสนับสนุนด้านเทคนิค ด้านการตรวจประเมิน ด้านการจัดการของเสียในห้องปฏิบัติการ

- 4) ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาการบริหารจัดการข้อมูลด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ
- 5) ผลักดันให้มีการเชื่อมโยงกับการจัดสรรทุนวิจัย
- 6) ผลักดันให้เกิดกฎหมายเกี่ยวกับมาตรฐานความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ

**ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนาศักยภาพของบุคลากร (ตอบสนองตามนโยบายข้อ 5)

■ **กลยุทธ์**

- 1) ปลูกฝังวัฒนธรรมด้านความปลอดภัยของบุคลากรในองค์กร
- 2) พัฒนาหลักสูตรและบุคลากรที่เกี่ยวข้องทุกระดับ
- 3) สร้างศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานและผู้ตรวจประเมิน โดยใช้กระบวนการ Peer Evaluation หรือ อื่นๆ
- 4) เพิ่มประสิทธิภาพของหน่วยบริหารจัดการของ วช. ในการกำกับดูแลอย่าง เป็นระบบ
- 5) สนับสนุนการนำเสนอผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการในเวทีระดับชาติ และนานาชาติ

**ยุทธศาสตร์ที่ 3** การดำเนินงานด้านมาตรฐานความปลอดภัยมีความยั่งยืน (ตอบสนองตามนโยบายข้อ 2 และ 6)

■ **กลยุทธ์**

- 1) ร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
- 2) ผลักดันให้มาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการเป็นที่ยอมรับ และยกระดับเป็นมาตรฐานระดับประเทศ
- 3) มาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการให้ครอบคลุมถึง วัตถุอันตราย และอาชีวอนามัย
- 4) สร้างและพัฒนาระบบที่เป็นเครื่องมือ (tools) ที่เกี่ยวข้อง

**ยุทธศาสตร์ที่ 4** สนับสนุนทรัพยากรในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการให้เกิดความยั่งยืน (ตอบสนองตามนโยบายข้อ 3 และ 5)

■ **กลยุทธ์**

- 1) วช. สนับสนุนงบประมาณ และดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายความร่วมมือ โดยการสนับสนุนจากหน่วยงานต้นสังกัดของเครือข่าย
- 2) วช. สนับสนุนงบประมาณร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายแบบ Matching Fund ด้านการพัฒนามาตรฐานความปลอดภัย

-----