



# แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง

ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ

ฝ่ายวิจัย คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2567-2569

นายธีรภัทร ชะนะเมืองคล

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริการวิทยาศาสตร์

(ผู้จัดทำ)

**สรนนทร์ จันทรางศุ**

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.สรนันท์ จันทรางศุ)

ผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบชีววัสดุ

(หัวหน้าห้องปฏิบัติการ)

ฉบับที่ 1

บังคับใช้ 1 กันยายน 2567

## ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

### จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2565 – 2569

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2565-2569 ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มุ่งเป้าเพื่อสร้างและบรรลุมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานจนเกิดวัฒนธรรมการป้องกัน ประกอบด้วย 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กำหนดให้ส่วนงานมีระบบการบริหารจัดการและการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อมที่เป็นไปในทิศทางที่สอดคล้องกับนโยบายฯ และแผนฯ โดยอย่างน้อยที่สุดจะต้องมีนโยบาย ผู้รับผิดชอบ แผนงานที่ครอบคลุมการดำเนินงานด้านความปลอดภัยพื้นฐาน และมีการกำหนดตัวชี้วัดด้าน ความปลอดภัยของส่วนงาน

**ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนามาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงาน จัดให้มีสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัย ในสถานที่ทำงานทั้งห้องปฏิบัติการและสำนักงาน ด้วยการกำหนด มาตรฐานความปลอดภัยที่ปฏิบัติได้จริงและเป็นที่ยอมรับร่วมกัน การสำรวจเทียบกับมาตรฐาน และปรับปรุง ยกระดับความปลอดภัยในสถานที่ทำงานจนเป็นไปตามมาตรฐานอย่างยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ 3** การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของนิสิตและบุคลากร พัฒนาทรัพยากร มนุษย์ ด้วยการพัฒนาหลักสูตรทั้งภาคทฤษฎีและการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ โดยมุ่งเน้นการหล่อหลอมการ วิเคราะห์ความเสี่ยงให้เป็นวิธีการดำเนินงาน จนสามารถต่อยอดไปถึงการจัดการความเสี่ยงและการสื่อสาร ความเสี่ยง สร้างแรงจูงใจ-พัฒนาโลกให้นิสิต-บุคลากรได้รับการพัฒนาที่สอดคล้องกับบริบทของการทำงาน และให้นิสิตและบุคลากรมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ

**ยุทธศาสตร์ที่ 4** การสร้างความตระหนักรู้จนเกิดเป็นวัฒนธรรมการป้องกัน สร้างความตระหนักรู้ เรื่องความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จนเกิดเป็นวัฒนธรรมความปลอดภัยใน ประชาคม จุฬาฯ ผ่านการสื่อสารและกิจกรรมที่มุ่งเน้นให้เกิดบรรยากาศและสภาพแวดล้อม ตลอดจน กระบวนการทำงานที่เอื้อต่อการทำงานอย่างปลอดภัย

โดยได้มีประกาศนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม แผนงานและโครงการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พร้อมทั้งจัดทำแผนยุทธศาสตร์การบริหารงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560 – 2564 และจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย (ศปอส.) เพื่อทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมใน การทำงาน ภายใต้กรอบการบริหารและดำเนินการที่กำหนดโดยคณะกรรมการนโยบายด้าน ความปลอดภัย อาชี วอนามัยและสิ่งแวดล้อม โดย ศปอส. จะทำงานประสานกับคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (คปอ.จุฬาฯ) เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนการ ดำเนินงานจาก นโยบายสู่การปฏิบัติ

ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องไปกับนโยบายของจุฬาลงกรณ์ในการกำหนดยุทธศาสตร์ข้างต้น ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ จึงได้มีการกำหนดแผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ฝ่ายวิจัย คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2567-2569 ให้สอดคล้องกับนโยบายดังกล่าว ทั้ง 4 ยุทธศาสตร์ คือ

**ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการด้านความปลอดภัยฯ ของส่วนงานที่มี ทิศทางสอดคล้องกับนโยบายด้านความปลอดภัยฯของจุฬาฯ

**ยุทธศาสตร์ที่ 2** การพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยฯ ที่เป็นที่ยอมรับ และปรับปรุงยกระดับความปลอดภัยในสถานที่ ทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานฯ อย่างยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ 3** การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของนิสิตและบุคลากร

**ยุทธศาสตร์ที่ 4** การสร้างความตระหนักรู้จนเกิดเป็นวัฒนธรรม การป้องกัน

โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ทำงานในสภาพแวดล้อมที่มีความปลอดภัย
2. เพื่อป้องกันมิให้ผู้ปฏิบัติงานประสบอุบัติเหตุ บาดเจ็บ และเจ็บป่วย จากการทำงานในห้องปฏิบัติการในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ
3. เพื่อส่งเสริมสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานให้มีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ
4. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ สามารถเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง
5. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ตระหนักถึงความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
6. เพื่อสร้างวัฒนธรรมการป้องกันด้านความปลอดภัยในการทำงานแก่ผู้ปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

1. การดำเนินด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเป็นที่ยอมรับและ ถือปฏิบัติร่วมกันของผู้ปฏิบัติงาน ในในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ
2. สร้างความเข้าใจในกฎหมายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
3. ผู้ปฏิบัติงานทุกคนในห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มีส่วนร่วมในการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จนเกิดเป็นวัฒนธรรมการป้องกันในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง

แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ฝ่ายวิจัย คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2567-2569

([x] = ตัวชี้วัดนับสะสมต่อเนื่อง / x = ตัวชี้วัดนับรายปี)

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 1</b>					
<b>การจัดการด้านความปลอดภัยฯ ของส่วนงานที่มีทิศทางสอดคล้องกับนโยบายด้านความปลอดภัยฯ ของจุฬาฯ</b>					
1.1 ฝ่ายวิจัย และศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และ ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลางมีนโยบาย โครงสร้างการบริหาร กล ยุทธ มาตรการ และ ทรัพยากรที่จำเป็นต่อการ บริหารจัดการด้านความ ปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมใน การ ทำงาน อย่างต่อเนื่อง	1.1.1 แผนงานการขับเคลื่อน ในการ กำหนดโครงสร้างความปลอดภัยฯ ระดับส่วนงาน - การกำหนดโครงสร้างบริหาร คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมใน การทำงานของฝ่ายวิจัย - กำหนดบทบาทหน้าที่ผู้บริหาร และดำเนินการศูนย์ทดสอบชีว วัสดุ -	-โครงสร้างบริหาร คณะกรรมการ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อมในการทำงานของฝ่าย วิจัย (คปอ.วิจัย) ที่ศูนย์ทดสอบชีว วัสดุ เป็นคณะกรรมการ (หน่วย: ฉบับคำสั่งแต่งตั้ง)	[1]	[1]	[1]
		- โครงการยกระดับความปลอดภัย ในห้องปฏิบัติการ ที่ได้รับการจัดสรร งบประมาณ จากส่วนงาน (หน่วย:โครงการ)	[1]	[1]	[1]
		-การกำหนดนโยบายความปลอดภัย ให้สอดคล้องกับ นโยบายของคณะ ทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย (หน่วย: ฉบับประกาศ)	[1]	[1]	[1]

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 1</b>					
<b>การจัดการด้านความปลอดภัยฯ ของส่วนงานที่มีทิศทางสอดคล้องกับนโยบายด้านความปลอดภัยฯ ของจุฬาฯ</b>					
1.2 ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง มีแผนการดำเนินงานที่สอดคล้องกับแนวปฏิบัติเพื่อการบริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง มี กลไกการประสานงาน กำกับ ติดตาม ประเมิน และรายงานผลการ ดำเนินงาน	1.2.1 แผนงานการพัฒนา ระบบการจัดการแผนงานด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ - ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง มีแผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานห้องปฏิบัติการ 1.2.2 แผนงานการกำกับและติดตามการ ดำเนินงานด้านความปลอดภัยของของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ -การติดตามการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ ระดับส่วนงานผ่าน กระบวนการตรวจติดตาม และรายงาน ของ คปอ. ฝ่ายวิจัย	แผนงานด้านความปลอดภัยฯ ที่สอดคล้องกับมาตรฐานฯ ของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง (หน่วย: ฉบับ)	[1]	[1]	[1]
		ร้อยละของศูนย์ทดสอบชีววัสดุที่สามารถที่ดำเนินการตามแผนงานได้	80	80	80
		วาระการประชุม คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อมในการทำงานของฝ่ายวิจัย (คปอ.วิจัย) ที่ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ เป็นคณะกรรมการ (หน่วย:รายงานการประชุม)	4	4	4

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 2</b>					
การพัฒนามาตรฐานความปลอดภัย ที่เป็นที่ยอมรับและปรับปรุงยกระดับความปลอดภัยในสถานที่ทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานฯ อย่างยั่งยืน					
2.1 ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มีมาตรฐานความปลอดภัยฯ ของการทำงาน และสถานที่ทำงานที่สอดคล้องกับลักษณะงาน	2.1.1 แผนงานจัดทำมาตรฐานความปลอดภัยและกระบวนการรับรองของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - จัดทำคู่มือ ห้องปฏิบัติการ 1019 ให้สอดคล้อง มาตรฐานความปลอดภัยฯ จุฬาฯ - วางแผนงานเข้าร่วมรับรองมาตรฐานความปลอดภัยใน ห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานความปลอดภัยฯ จุฬาฯ	คู่มือ SOP ที่เหมาะสมกับห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง (หน่วย: ฉบับ)	[1]	[1]	[1]
		ร้อยละคะแนนประเมินความพึงพอใจในการใช้บริการห้องปฏิบัติการ	80	85	90
		ใบรายงานอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการ (หน่วย: ใบ)	0	0	0
		ห้องปฏิบัติการ 1019 สมัครเข้าร่วมโครงการ ของ SHECU (หน่วย: ห้องปฏิบัติการ)	[1]	[1]	[1]
2.2 ห้องปฏิบัติการกลาง 1019 และห้องสำนักงานศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ที่ได้มาตรฐาน	2.2.1 แผนงานยกระดับความปลอดภัยความปลอดภัยในการทำงานของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ - ห้องปฏิบัติการและห้องสำนักงาน ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ได้รับการรับรอง มมาตรฐานความปลอดภัยฯ จุฬาฯ	ห้องปฏิบัติการ 1019 ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ผ่านการรับรองตามมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงาน อย่างน้อย มาตรฐานความปลอดภัยฯ จุฬาฯ	[1]	[1]	[1]
		ห้องสำนักงาน ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มาตรฐานความปลอดภัย อย่างน้อย มาตรฐานความปลอดภัยฯ จุฬาฯ	[1]	[1]	[1]

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b>					
<b>การพัฒนาคณะความรู้และศักยภาพของนิสิตและบุคลากร</b>					
3.1 ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีว วัสดุ มีมาตรการดำเนินการในการ สร้างองค์ความรู้ หลักสูตร และคู่มือ ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยฯ สอดคล้องกับมาตรฐาน	3.1.1 แผนการพัฒนาคณะ ความรู้และศักยภาพของนิสิต และบุคลากร ผู้ปฏิบัติงานใน ห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีว วัสดุ - วางแผนจัดทำ มาตรการการ เข้าใช้บริการห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ ทดสอบชีววัสดุ	คู่มือมาตรฐานความปลอดภัยใน ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบ ชีววัสดุ ตามลักษณะงานใน ห้องปฏิบัติการ สอดคล้องกับ มาตรฐานความปลอดภัยฯ	[1]	[1]	[1]
		การวิเคราะห์ผลการประเมินจาก checklist ได้แก่ ESPReL, BSL และ CU lab form	[3]	[3]	[3]
		ข้อมูลการใช้งาน ระบบการจัดการ สารเคมีและของเสียอันตราย ใน ระบบ ChemTract&WasteTract - ของห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีว วัสดุ	[1]	[1]	[1]
	3.1.2 แผนงานพัฒนาคณะ ความรู้ด้านความปลอดภัยตาม ลักษณะงาน ของศูนย์ทดสอบ ชีววัสดุ -การวิเคราะห์ผลการประเมิน จาก checklist เช่น ESPReL, BSL, CU lab form -การวิเคราะห์ข้อมูลปริมาณ สารเคมีและของเสีย				

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b> <b>การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของนิสิตและบุคลากร</b>					
<b>3.2 ผู้ปฏิบัติงาน ในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ทุกระดับได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยฯ</b>	<b>3.2.1 แผนการพัฒนาศักยภาพ นิสิตและบุคลากรด้านความปลอดภัยตามลักษณะงานของผู้ปฏิบัติงาน ในห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ</b> - กำหนดกฎระเบียบให้ ผู้ปฏิบัติงาน ให้อบรมตามหลักสูตรที่สอดคล้องตามลักษณะงานที่มีความเสี่ยง ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ก่อนเข้าใช้บริการ - อบรมกฎระเบียบของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ก่อนเข้าใช้บริการ ในห้องปฏิบัติการ1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ	ร้อยละผู้ดูแลห้องปฏิบัติการ และเจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ ผ่านการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการสำหรับผู้ดูแลห้องปฏิบัติการ และใบ Certificate ไม่หมดอายุ	[100]	[100]	[100]
		ร้อยละของผู้ปฏิบัติงานวิจัย ในห้องปฏิบัติการ1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ต้องรับการอบรมตามหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในห้องปฏิบัติการ	[100]	[100]	[100]
		ร้อยละของผู้ปฏิบัติงาน ได้รับการอบรมตามหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานในห้องปฏิบัติการเฉพาะด้าน	[80]	[90]	[100]
		ร้อยละของผู้ปฏิบัติงาน ผ่านการทำแบบทดสอบความปลอดภัย กฎระเบียบ และต้องได้คะแนนมากกว่า 80% ก่อนเข้าใช้บริการ	[100]	[100]	[100]



เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 3</b>					
<b>การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของนิสิตและบุคลากร</b>					
3.3 นิสิตและบุคลากรมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ	3.3.1 แผนงานการพัฒนา ศักยภาพบุคลากรเพื่อร่วม ดำเนินการด้านความปลอดภัย - ระบุเป็นภาระงานหลักของ บุคลากร เพื่อประเมินสำหรับขึ้น เงินเดือน ประจำปี - เข้าร่วมโครงการเป็นผู้ตรวจ ประเมินความปลอดภัยของ มหาวิทยาลัย - เข้าอบรม คปอ. เพื่อเป็น ส่วนหนึ่งใน คปอ. ของฝ่ายวิจัย และของคณะฯ	ร้อยละผลประเมินภาระงานของ บุคลากรประจำปี	80	90	100
		จำนวนห้องปฏิบัติการ ที่ไป ปฏิบัติงาน ผู้ตรวจประเมิน ห้องปฏิบัติการ ของมหาวิทยาลัย	1	2	3
	3.3.2 แผนงานการพัฒนา ศักยภาพนิสิตเพื่อร่วม ดำเนินการด้านความปลอดภัย - ต้องผ่านการอบรมความ ปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน ห้องปฏิบัติการ และมีการ ประเมินความเสี่ยง	ร้อยละของเอกสารใบขอใช้บริการ มี การประเมินความเสี่ยงของการ ปฏิบัติงานทั้งระดับบุคคล ระดับ โครงการวิจัย ด้านสารเคมี ชีวภาพ หรือกายภาพที่เกี่ยวข้อง ของ ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง	80	90	100

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> <b>การสร้างความรู้กันรู้จนเกิดเป็นวัฒนธรรมการป้องกัน</b>					
4.1 ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มีความตระหนักรู้ และมีส่วนร่วมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยเน้นวัฒนธรรมการป้องกันเพื่อลดอุบัติเหตุเป็นศูนย์	4.1.1 แผนงานจัดทำสื่อและชุดความรู้ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน - แผนประชาสัมพันธ์ ลง Website ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และ Line OA	จำนวนสื่อความรู้ ของห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ด้านความปลอดภัย	7	7	7
	4.2.2 แผนงานสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน -การส่งเสริมให้มีกิจกรรมการแบ่งปันประสบการณ์ระหว่างส่วนงานภายใน คณะทันตแพทยศาสตร์	จำนวนกิจกรรมเข้าร่วม และจัดการส่งเสริมความปลอดภัยและเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านความปลอดภัย และการเข้าถึงของคณะทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	3	4	5

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b> <b>การสร้างความตระหนักรู้จนเกิดเป็นวัฒนธรรมการป้องกัน</b>					
4.1 ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มีความตระหนักรู้ และมีส่วนร่วมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยเน้นวัฒนธรรมการป้องกันเพื่อลดอุบัติเหตุเป็นศูนย์	4.2.2 แผนงานสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน - เข้าร่วม กิจกรรมการสนับสนุนกิจกรรม/มาตรการด้านความปลอดภัยฯ เช่น การจัดกิจกรรมสัปดาห์ความปลอดภัยฯ คณะทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ให้การสนับสนุนในการส่งเสริมให้ศึกษาดูงานด้านความปลอดภัยฯ ในงานด้านความปลอดภัย คณะทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย ในระดับคณะทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	จำนวนกิจกรรมเข้าร่วม และจัดการส่งเสริมความปลอดภัยและเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านความปลอดภัย และการเข้าถึงของคณะทันตแพทยศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	3	4	5

เป้าประสงค์	แผนงาน	ตัวชี้วัด	2567	2568	2569
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 4</b>					
<b>การสร้างความรู้กันรู้จนเกิดเป็นวัฒนธรรมการป้องกัน</b>					
4.1 ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาว ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ มีความตระหนักรู้ และมีส่วนร่วมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยเน้นวัฒนธรรมการป้องกันเพื่อลดอุบัติเหตุเป็นศูนย์	4.2.2 แผนงานสร้างความปลอดภัยด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน -การซ่อมแผนอพยพหนีไฟแบบเสมือนจริงร่วมกับสำนักบริหารระบบกายภาพ/ส่วนงาน -จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และแบบรายงานอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการ ของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ - ประชาสัมพันธ์ ขั้นตอนติดตาม รายงานผล และรวบรวมข้อมูลอุบัติเหตุ และเหตุการณ์เกือบอุบัติเหตุ ในห้องปฏิบัติการ ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ	ใบรายงานการฝึกอบรม	2	2	2
		แผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน ห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ และแบบรายงานอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการของศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ที่เป็นปัจจุบัน	2	2	2
		ร้อยละ เมื่อพบอุบัติเหตุ และเหตุการณ์เกือบอุบัติเหตุ ในรห้องปฏิบัติการ 1019 ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ทดสอบชีววัสดุ ศูนย์จะต้องมีการเขียนใบรายงานอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการ และรายงานในระบบของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	[100]	[100]	[100]