



ที่ สธ ๐๖๑๘/ว ๑๓๐

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข  
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
กระทรวงสาธารณสุข  
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์เปิดรับสมัครนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ใบสมัครนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๔ แผ่น
๒. แนวทางหลักเกณฑ์การรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา จำนวน ๓ แผ่น
๓. ประมาณการจำนวนการรับ และข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่น ๆ  
ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา จำนวน ๔ แผ่น

ด้วยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข โดยกลุ่มพัฒนาคุณภาพและวิชาการ ดำเนินการจัดระบบ การบริหารจัดการในการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา อย่างเป็นระบบ โดยมีการจัดทำ แนวทางหลักเกณฑ์การรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

ในการนี้ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ขอประชาสัมพันธ์เปิดรับสมัครนักเรียน/นิสิต/ นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เพื่อเข้ารับการฝึกงาน และสหกิจศึกษา ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ ทั้งนี้ ขอให้ส่งใบสมัคร ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ภายในวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ และสถาบันฯ จะประกาศผลการคัดเลือกผ่านทางเว็บไซต์ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข <http://nih.dmsc.moph.go.th/> ภายในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๙ โดยผู้ผ่านการคัดเลือกขอให้สถาบันการศึกษาทำหนังสือส่งตัวนิสิต/นักศึกษาเข้าฝึกงาน/สหกิจศึกษา ให้สถาบันฯ ทราบต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์แจ้งให้ผู้สนใจทราบต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นางพิไลลักษณ์ อัครไพฑูรย์ โอภาตะ)  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

กลุ่มพัฒนาคุณภาพและวิชาการ  
โทร. ๐ ๒๙๕๑ ๐๐๐๐ ต่อ ๙๙๒๕๙

ใบสมัคร

นักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ติดรูปถ่าย

1 นิ้ว

\*\*\*\*\*

1. ข้อมูลการสมัคร

1.1 สถาบันการศึกษา/โรงเรียน/มหาวิทยาลัย/วิทยาลัย .....

1.2 ประเภทที่สมัคร

ฝึกงาน

สหกิจศึกษา

อื่นๆ ระบุ.....

1.3 หน่วยงานที่สนใจเข้าฝึกงาน/สหกิจศึกษา

โปรดระบุ .....

(เลือกหน่วยงานตามที่ระบุในแผนผังโครงสร้างหน่วยงาน โดยเลือกในระดับฝ่าย/งาน และพิจารณาจาก  
ประมาณการจำนวนการรับ และข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต  
/นักศึกษา ในการเข้ารับการฝึกงาน/สหกิจศึกษา ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือกประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. 2570 ตามเอกสารแนบท้าย)



#### 1.4 ระยะเวลาการฝึกงาน/สหกิจศึกษา

(ระบุระยะเวลาที่ต้องการมาฝึกงาน/สหกิจศึกษา ตามกำหนดการของสถาบันการศึกษา)

##### ฝึกงาน (ระหว่างเดือนเมษายน 2570 - เดือนมิถุนายน 2570)

ต้องการขอรับการฝึกงานตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ .....

รวมระยะเวลา .....เดือน

หากเป็นช่วงเวลาอื่น นอกเหนือช่วงเวลาที่สถาบันฯ กำหนด โปรดระบุ

ต้องการขอรับการฝึกงานตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ .....

รวมระยะเวลา .....เดือน

##### สหกิจศึกษา (ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2569 - เดือนมีนาคม 2570)

ต้องการขอรับการฝึกสหกิจศึกษา ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ .....

รวมระยะเวลา .....เดือน

หากเป็นช่วงเวลาอื่น นอกเหนือช่วงเวลาที่สถาบันฯ กำหนด โปรดระบุ

ต้องการขอรับการฝึกสหกิจศึกษา ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ .....

รวมระยะเวลา .....เดือน

##### ☆ รูปแบบของสหกิจศึกษา

ไม่ต้องมีโครงการ/ Project

มีโครงการ/ Project โดย

ทางมหาวิทยาลัยมีโครงการ/ Project ให้นิสิต/นักศึกษา แล้ว โดยดำเนินการโดยมีบุคลากร  
ของสถาบันเป็นที่ปรึกษา

ทางมหาวิทยาลัยมีงบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการ/ Project

ทางมหาวิทยาลัยไม่มีงบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการ/ Project

ทางมหาวิทยาลัยไม่มีโครงการ/ Project ให้นิสิต/นักศึกษา แต่ให้หน่วยงานเป็นผู้ตั้งโครงการ  
/ Project ให้

ทางมหาวิทยาลัยมีงบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการ/ Project

ทางมหาวิทยาลัยไม่มีงบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการ/ Project

อื่นๆ โปรดระบุ .....

.....

อื่นๆ ระบุ .....

.....

<b>2. ข้อมูลส่วนตัว</b>			
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) .....			
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) .....			
ชื่อเล่น ..... วัน/เดือน/ปีที่เกิด .....			
เพศ ..... อายุ ..... ศาสนา.....			
ที่อยู่ปัจจุบัน บ้านเลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ซอย .....ถนน.....			
แขวง/ตำบล .....เขต/อำเภอ.....จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์.....			
โทรศัพท์มือถือ ..... Line ID .....E-mail.....			
กรณีติดต่อฉุกเฉิน ติดต่อ นาย/นาง/นางสาว/ .....			
เบอร์โทรศัพท์.....ความสัมพันธ์ .....			
โรคประจำตัว (ถ้ามี).....			
<b>3. ข้อมูลด้านการศึกษา</b>			
ชื่อสถาบันการศึกษา .....			
คณะ ..... สาขาวิชา/วิชาเอก.....			
ชั้นปี ..... เกรดเฉลี่ยสะสม (ล่าสุด).....			
กิจกรรมระหว่างการศึกษา ..... .....			
<b>4. ข้อมูลด้านทักษะและความสามารถ(ระบุเครื่องหมาย√ ให้ตรงกับระดับทักษะและความสามารถของท่าน)</b>			
ทักษะด้าน	ระดับ		
	พอใช้	ดี	ดีมาก
<b>1. คอมพิวเตอร์</b>			
1.1 Microsoft Word			
1.2 Microsoft Excel			
1.3 Microsoft Power Point			
<b>2. ภาษา</b>			
2.1 ภาษาอังกฤษ			
2.2 ภาษาอื่นๆ ระบุ.....			
<b>3. ความสามารถพิเศษ</b>			
ระบุ .....			

5. เหตุผลที่ที่นักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ประสงค์เข้ารับการศึกษา ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

.....  
.....  
.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ ..... ผู้ขอฝึกงาน  
(.....)  
วันที่ .....

หลักฐานการสมัคร	วิธีการสมัคร
<ol style="list-style-type: none"><li>ใบสมัครพร้อมติดรูปถ่าย</li><li>ผลการเรียน</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>กรอกใบสมัครให้ครบถ้วน พร้อมหลักฐานประกอบการสมัคร</li><li>จัดส่งทางไปรษณีย์ไปยัง .....</li></ol> <p>กลุ่มพัฒนาคุณภาพและวิชาการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข 88/7 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000</p>

## แนวทางหลักเกณฑ์การรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และสหกิจศึกษา

### สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจสำคัญ คือ การตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ การพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการ สนับสนุนด้านวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการชันสูตรแก่ห้องปฏิบัติการเครือข่าย ห้องปฏิบัติการภาครัฐ และภาคเอกชน การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์และสาธารณสุข รวมถึงให้การสนับสนุนการฝึกงาน และฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างๆ อย่างต่อเนื่อง

ดังนั้นเพื่อให้การรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน และฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา มีมาตรฐานและเกิดประโยชน์สูงสุด สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุขจึงกำหนดแนวทางหลักเกณฑ์ และรายละเอียดในการดำเนินงานดังกล่าว ดังนี้

#### 1. ขอบเขตและรายละเอียด

ประเด็น	การฝึกงาน	สหกิจศึกษา
1. รูปแบบ	- พิจารณาจากหนังสือของสถาบันการศึกษาต่างๆ ที่ขอความอนุเคราะห์ส่งนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา เข้าฝึกงาน	- พิจารณาจากหนังสือของสถาบันการศึกษาต่างๆ ที่ขอความอนุเคราะห์ส่งนิสิต/นักศึกษา เข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ทั้งนี้อาจมีกระบวนการคัดเลือกจากหน่วยงานของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ที่ประสงค์รับ เช่น การสัมภาษณ์ฯ
2. สถานะ	- นักเรียน/นิสิต/นักศึกษาฝึกงาน	- นิสิต/นักศึกษา เจ้าหน้าที่/พนักงานปฏิบัติงานชั่วคราว
3. คุณสมบัติเบื้องต้น	- เป็นนักเรียน ระดับมัธยมปลาย ที่ต้องการเข้าศึกษาต่อทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง - เป็นนักศึกษา ระดับ ปวช./ ปวส. (ประสงค์ฝึกงานด้านการบริหารจัดการทั่วไป) - เป็นนิสิต/นักศึกษา ที่อยู่ระหว่างการศึกษาในชั้นปีที่ 3 - 4 - กำลังศึกษาในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับงาน	- ไม่รับ - ไม่รับ - เป็นนิสิต/นักศึกษา ที่อยู่ระหว่างการศึกษาในชั้นปีที่ 3 - 4 - กำลังศึกษาในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับ

ประเด็น	การฝึกงาน	สหกิจศึกษา
	<p>ทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เช่น จุลชีววิทยา เทคนิคการแพทย์ ชีววิทยา วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชีวเคมี สัตวแพทย์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 หรือตามที่ห้องปฏิบัติการกำหนด รวมทั้ง ต้องผ่านเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดในการฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา</p> <p>-มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด/รายละเอียดอื่นๆที่หน่วยงานกำหนดเพื่อคัดเลือกการเข้ารับการฝึกงาน เช่น ความรู้พื้นฐานที่ต้องมี</p>	<p>งานทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เช่น จุลชีววิทยา เทคนิคการแพทย์ ชีววิทยา วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชีวเคมี สัตวแพทย์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 หรือตามที่ห้องปฏิบัติการกำหนด รวมทั้ง ต้องผ่านเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดในการฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา</p> <p>-มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด/รายละเอียดอื่นๆที่หน่วยงานกำหนดเพื่อคัดเลือกการเข้ารับการฝึกงาน เช่น ความรู้พื้นฐานที่ต้องมี</p>
4. ค่าตอบแทน	- ไม่มี	- ไม่มี
5. ลักษณะการทำงาน	- เป็นการฝึกงานในหน่วยงานที่นักเรียน/นิสิต/นักศึกษาระบุแจ้งความประสงค์ไว้	- เป็นการเรียนรู้โดยใช้ประสบการณ์จากการทำงานจริงเป็นหลัก หรือทำโครงการพิเศษ (Project) หรืองานวิจัยร่วม ในหน่วยงานที่รับ นิสิต/นักศึกษา ฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา (ถ้ามี)
6. ระยะเวลาการปฏิบัติงาน	- ฝึกงานในภาคฤดูร้อน โดยมีระยะเวลาประมาณ 1 - 2 เดือน หรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด	- ปฏิบัติงานระยะเวลาประมาณ 3-4 เดือน หรือตามที่ตกลงไว้ในโครงการ (Project)
7. การดูแลนิสิต/นักศึกษาระหว่างการปฏิบัติงาน	- จัดให้มีหัวหน้างาน หรือบุคลากรที่เหมาะสมทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา หรือพี่เลี้ยง ให้แก่นักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ตลอดระยะเวลาการฝึกงาน	- จัดให้มีหัวหน้างาน หรือบุคลากรที่เหมาะสมทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา หรือพี่เลี้ยง ให้แก่นิสิต/นักศึกษา ตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา
8. การส่งผลการปฏิบัติงาน	- นักเรียน/นิสิต/นักศึกษา จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน (ผลการฝึกงาน) หรือนำเสนอทางวาจา ตามรูปแบบที่หน่วยงานผู้ดูแลหรือสถาบันการศึกษา กำหนด	- นิสิต/นักศึกษาสหกิจศึกษา จัดทำรายงานวิชาการ จำนวน 1 เล่ม ในหัวข้อเนื้อหาที่หน่วยงานหรือสถาบันการศึกษา กำหนดหรือนำเสนอทางวาจา ให้แก่หน่วยงานผู้ดูแล
9. การติดตามผลการปฏิบัติงาน	- ขึ้นอยู่กับสถาบันการศึกษา	- ขึ้นอยู่กับสถาบันการศึกษา

ประเด็น	การฝึกงาน	สหกิจศึกษา
10. การประเมินผล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หน่วยงานผู้ดูแลพิจารณาจากการนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงาน</li> <li>- ประเมินผลตามแบบฟอร์มของสถาบันการศึกษา และอื่นๆ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หน่วยงานผู้ดูแลพิจารณาจากการนำเสนอผลการทำโครงการพิเศษ (Project) หรืองานวิจัยร่วม</li> <li>- ประเมินผลตามแบบฟอร์มของสถาบันการศึกษา และอื่นๆ</li> <li>- นำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษาต่อสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข (ตามความเหมาะสมของช่วงเวลา)</li> </ul>

## 2. กำหนดระยะเวลาการรับ

ประเภท	ช่วงเวลาเปิดรับสมัคร	ช่วงเวลาการฝึกงาน
ฝึกงาน	ระหว่างเดือนกรกฎาคม- เดือนสิงหาคม ของทุกปี	ระหว่างเดือนเมษายน – เดือนมิถุนายน ของทุกปี
สหกิจศึกษา	ระหว่างเดือนกรกฎาคม- เดือนสิงหาคม ของทุกปี	ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - เดือนมีนาคม ของทุกปี

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

มิถุนายน 2569

แบบสำรวจการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาเข้าฝึกงาน/สหกิจศึกษาของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ 2570

กลุ่มงาน	จำนวนการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา (คน)			
	ฝึกงาน		สหกิจศึกษา	
	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐานเบื้องต้นที่ ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/ นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐาน เบื้องต้นที่ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น
<b>1. กลุ่มไวรัสวิทยาทางการแพทย์</b>				
- ฝ่ายไวรัสระบบทางเดินอาหาร	2	- มีความรู้พื้นฐานด้านจุลชีววิทยา - มีความรู้พื้นฐานการใช้งานเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ - มีความสนใจเกี่ยวกับงานด้านไวรัสระบบทางเดินอาหาร	0	-
- ฝ่ายไวรัสระบบทางเดินหายใจ	2	- มีความรู้พื้นฐานด้านจุลชีววิทยา - มีความรู้พื้นฐานการใช้งานเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ - มีความสนใจเกี่ยวกับงานด้านไวรัสระบบทางเดินหายใจ	2	- มีความรู้พื้นฐานด้านจุลชีววิทยา - มีความรู้พื้นฐานการใช้งานเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ - มีความสนใจเกี่ยวกับงานด้านไวรัสระบบทางเดินหายใจ
- ฝ่ายไวรัสก่อมะเร็ง	0	-	0	-
- ฝ่ายอิมโมโนไวรัส	0	-	0	-
- ฝ่ายไวรัสระบบประสาทและระบบไหลเวียนโลหิต	0	-	0	-
<b>2. กลุ่มแบคทีเรียวิทยาทางการแพทย์</b>				
- ฝ่ายแบคทีเรียระบบทางเดินอาหาร	1-4	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา รวมถึงด้าน Biosafety & Biosecurity - มีความรู้พื้นฐานการใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ	1-2	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา รวมถึงด้าน Biosafety & Biosecurity - มีความรู้พื้นฐานการใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายแบคทีเรียรุกรานระบบประสาทและระบบไหลเวียนโลหิต	4	-	4	-
- ฝ่ายแอนแอโรบิกแบคทีเรีย	1	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา - ความรู้พื้นฐานการใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ	1	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา - ความรู้พื้นฐานการใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายแบคทีเรียระบบทางเดินหายใจ	2	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา	0	-
- ศูนย์เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพแห่งชาติ	2	- นักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์/เทคนิคการแพทย์: ความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาและการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา - นักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ (Health data science)	2	- นักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์/เทคนิคการแพทย์: ความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาและการใช้งานเครื่องมือพื้นฐานในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา - นักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ (Health data science)
<b>3. กลุ่มภูมิคุ้มกันวิทยา</b>				
- ฝ่ายประกันคุณภาพการตรวจเชื้อถ่ายทอดทางการให้เลือดและฮีโมโกลบินเอวันซี	0	-	0	-

กลุ่มงาน	จำนวนการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา (คน)			
	ฝึกงาน		สหกิจศึกษา	
	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐานเบื้องต้นที่ ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/ นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐาน เบื้องต้นที่ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น
- ฝ่ายโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน	2	- มีความรู้พื้นฐานด้านจุลชีววิทยา - มีความรู้พื้นฐานการใช้งานเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ - มีความสนใจเกี่ยวกับงานด้าน โรคติดต่อจากสัตว์สู่คน เช่น โรคนกหวัดใหญ่ ไรโบลาไวรัส โรค เมลิออยโดสิส เป็นต้น	0	-
<b>4. กลุ่มทรัพยากรกลางทางห้องปฏิบัติการสถาบัน</b>				
- ฝ่ายทรัพยากรกลางทางห้องปฏิบัติการ	0	-	0	-
- ศูนย์เฝ้าระวังและประสานงานทางห้องปฏิบัติการ	2	- นักศึกษา ด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ (Health data science) - มีความรู้ด้านการจัดการฐานข้อมูล /พัฒนาระบบแสดงผลข้อมูล/ กระบวนการ ETL	0	-
- ฝ่ายอาหารเลี้ยงเชื้อ	0	-	0	-
<b>5. กลุ่มเชื้อราวิทยาและพยาธิวิทยา</b>				
- กลุ่มเชื้อราวิทยาและพยาธิวิทยา	2	- มีความรู้พื้นฐานด้านจุลชีววิทยา - สามารถใช้งานอุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์พื้นฐานในห้องปฏิบัติการ และมีความ เข้าใจหลักการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ - มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเชื้อราก่อโรคและปรสิตก่อโรคในคน	0	-
<b>6. กลุ่มกีฏวิทยาทางการแพทย์</b>				
- ฝ่ายวิจัยและทดสอบแมลงทางชีววิทยา	2	- ความรู้พื้นฐานการใช้งานอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ - ความรู้ด้านกีฏวิทยาเบื้องต้น	0	-
- ฝ่ายวิจัยและทดสอบเคมีกำจัดแมลง	2	- ความรู้พื้นฐานการใช้งานอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ - ความรู้ด้านกีฏวิทยาเบื้องต้น	0	-
- ฝ่ายอนุกรมวิธานและสนับสนุนงานกีฏวิทยาทาง การแพทย์	2	- ความรู้พื้นฐานการใช้งานอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ - ความรู้ด้านกีฏวิทยาเบื้องต้น	0	-
<b>7. กลุ่มสัตว์ทดลอง</b>				
- ศูนย์สัตว์ทดลอง	0	-	0	-
<b>8. กลุ่มพิษวิทยาและชีวเคมี</b>				

กลุ่มงาน	จำนวนการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา (คน)			
	ฝึกงาน		สหกิจศึกษา	
	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐานเบื้องต้นที่ ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/ นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐาน เบื้องต้นที่ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น
- ศูนย์พิชวิทยา	1	- มีความรู้พื้นฐานด้านชีวเคมี ชีวโมเลกุล ชีววิทยา และพิชวิทยา - ความรู้พื้นฐานด้านอุปกรณ์ด้านวิทยาศาสตร์	0	-
<b>9. กลุ่มพันธกรรมทางคลินิก</b>				
- กลุ่มพันธกรรมทางคลินิก	0	-	0	-
<b>10. กลุ่มตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางห้องปฏิบัติการและฝ่าย รั้งสายพันธุ์เชื้อเอชไอวี</b>				
- ฝ่ายตรวจวินิจฉัยและปฏิบัติการด้านเชื้ออันตรายสูง	0	-	0	-
- ฝ่ายอนุชีวโมเลกุลด้านสายพันธุ์เชื้อเอชไอวี	0	-	0	-
- ศูนย์ความเป็นเลิศเพื่อการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทาง ห้องปฏิบัติการ	0	-	0	-
<b>11. ศูนย์จีโนมด้านโรคติดเชื้อ</b>				
- ฝ่ายศึกษายาเสพติดเชื้อไวรัสก่อโรค	0	-	0	-
- ฝ่ายศึกษายาเสพติดเชื้อแบคทีเรียก่อโรค	0	-	0	-
- ฝ่ายศึกษายาเสพติดเชื้อราก่อโรค	0	-	0	-
<b>12. ศูนย์ทรัพยากรชีวภาพทางการแพทย์</b>				
- ศูนย์ทรัพยากรชีวภาพทางการแพทย์	1	- มีทักษะและความรู้พื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา - มีความสนใจทางด้าน การวิเคราะห์ แบคทีเรีย ไวรัส และทางด้านชีววิทยาโมเลกุล	0	-
<b>13. ฝ่ายบริหารทั่วไป</b>				
- งานสารบรรณ	1	- มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์ - โปรแกรม Microsoft Word - โปรแกรม Microsoft Excel	0	-
- งานการเจ้าหน้าที่	1	- มีความรู้พื้นฐานด้านคอมพิวเตอร์ - โปรแกรม Microsoft Word และ Microsoft Excel	0	-
- งานพัสดุ	0	-	0	-
- งานการเงิน	0	-	0	-
- งานยานพาหนะ	0	-	0	-
- งานธุรการและซ่อมบำรุง	0	-	0	-

กลุ่มงาน	จำนวนการรับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา (คน)			
	ฝึกงาน		สหกิจศึกษา	
	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐานเบื้องต้นที่ ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น	ประมาณการ การรับ (คน)	ข้อกำหนดเพิ่มเติม/รายละเอียดอื่นๆ ในการกำหนดคุณสมบัติของนักเรียน/นิสิต/ นักศึกษา ฝึกงาน/สหกิจ ที่หน่วยงานต้องการกำหนดในการคัดเลือก เช่น ความรู้พื้นฐาน เบื้องต้นที่ต้องมี, เกรดเฉลี่ยขั้นต่ำในการรับ เป็นต้น
<b>14. ฝ่ายสนับสนุน</b>				
- กลุ่มพัฒนาคุณภาพและวิชาการ	0	-	0	-
- สำนักงานระบบคุณภาพและความปลอดภัย	0	-	0	-
- สำนักงานวิเทศสัมพันธ์	0	-	0	-
- สำนักงานอาชีวอนามัยและสุขภาพของบุคลากร	0	-	0	-

#### คำชี้แจง

ขอให้สถาบันการศึกษาให้ความสำคัญกับการคัดนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา เข้ารับการฝึกงาน/สหกิจศึกษา ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข และขอให้ปฏิบัติงานตามระเบียบปฏิบัติของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด โดยที่ผ่านมามีข้อมูลการ Feedback จากพี่เลี้ยงที่ดูแล เพื่อ

ขอให้ทางสถาบันการศึกษาพิจารณา และแจ้งนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ทราบและปฏิบัติก่อนเข้ารับการฝึกงาน/สหกิจศึกษา ดังนี้

1. ควรแต่งกายให้เรียบร้อยตามชุดเครื่องแบบของสถาบันการศึกษา
2. ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงาน โดยกำหนดเวลาปฏิบัติงาน 08.30 - 16.30 น. ไม่ขอลากลับก่อน หรือลากลับบ้าน โดยไม่มีเหตุจำเป็น
3. ควรเตรียมความพร้อมของนักศึกษาก่อนส่งมาฝึกงาน เช่น ความรู้พื้นฐาน ความรู้เกี่ยวกับการฝึกงานฝ่ายนั้นๆ หรืองานนั้นๆ
4. ขอให้ทางสถาบันการศึกษาส่งนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา เข้าฝึกงานในหน่วยงานที่มีภารกิจงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาที่นักศึกษาได้เรียนมา เพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง
5. ขอให้ส่งนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา ที่สนใจเข้าฝึกงานจริงๆ โดยเน้นเรื่องการทำงานอยากให้มีความตั้งใจและสนใจในการเรียนรู้งานที่ฝึกอย่างตั้งใจ การส่งนักเรียน/นิสิต/นักศึกษาที่ไม่ตั้งใจฝึกงานมาที่หน่วยงานส่งผลให้หน่วยงานไม่ประสงค์รับนักเรียน/นิสิต/นักศึกษา เข้า

ฝึกงานในปีถัดไป