



เรียนรู้เพื่อรับใช้สังคม

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2565



ผลการเรียนรู้ของหลักสูตร (PLOs)



เมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565 แล้ว จะมีความสามารถ ดังนี้

- 1) ตรงต่อเวลา ไม่บกพร่องต่อหน้าที่ ไม่รายงานข้อมูลเท็จ
- 2) ประยุกต์ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาวางแผน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการให้สอดคล้องตามกฎหมาย มาตรฐานวิชาการ หรือกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 3) ประเมินและควบคุมปัจจัยเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยใช้เทคนิคต่าง ๆ ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และกำหนดกิจกรรมสำหรับส่งเสริมทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 4) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมในการสื่อสารและนำเสนอกับบุคคลกลุ่มต่าง ๆ และสามารถสื่อสารด้วยภาษาสากล เช่น ภาษาอังกฤษ
- 5) ปฏิบัติงานตามบทบาทและหน้าที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และด้านสาธารณสุข เพื่อเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพของผู้ปฏิบัติงาน





คณะสาธารณสุขศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

ที่ตั้ง อาคารเรียน ชั้น 4 ห้อง 2-401 , ห้อง 2-404 โทร. 0-2312-6300 ต่อ 1211

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)



ชื่อปริญญาและอักษรย่อ

ภาษาไทย	:	วิทยาศาสตรบัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
	:	วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
ภาษาอังกฤษ	:	Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)
	:	B.Sc. (Occupational Health and Safety)

ปรัชญาของหลักสูตร

ผลิตบุคลากรเพื่อการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันและรับมือกับปัญหาสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยของผู้ประกอบอาชีพในสถานประกอบการต่าง ๆ โดยการเรียนการสอนในหมวดวิชาชีพ มุ่งเน้นให้มีการนำความรู้มาใช้ในการบริหารจัดการทางด้านการส่งเสริมสุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การประเมินความเสี่ยง การควบคุมและป้องกัน การออกแบบสภาวะการทำงานและสิ่งแวดล้อมในการทำงานของผู้ประกอบอาชีพในสถานประกอบการต่าง ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และมีความปลอดภัยทั้งต่อสุขภาพและทรัพย์สิน อันจะส่งผลให้ผู้ประกอบอาชีพมีสุขภาพและความปลอดภัยที่ดี รวมถึงประโยชน์ที่จะส่งผลต่อผู้ประกอบการได้มากขึ้น

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. มีคุณธรรมจริยธรรมในการดำรงชีวิต มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ และมีจรรยาบรรณวิชาชีพด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสาธารณสุข
2. มีความรู้ความเข้าใจ และประยุกต์ใช้หลักการสำหรับคาดการณ์ สืบค้น ประเมินและควบคุมอันตรายจากการทำงานตามมาตรฐานวิชาการ และมีความรู้ด้านกฎหมาย มาตรฐานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในระดับชาติและสากล หรือกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. มีความรู้ความเข้าใจ และประยุกต์ใช้หลักการตระหนัก ประเมิน และควบคุมความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน เลือกและประยุกต์ใช้เทคนิคระบบการจัดการที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานตามมาตรฐานวิชาการ และประยุกต์ต่อความรู้นำมาใช้ในการแก้ไขปัญหาด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย หรือส่งเสริมในการทำงาน
4. มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ เลือกเทคนิคที่เหมาะสมในการสื่อสารกับบุคคลกลุ่มต่าง ๆ และสามารถสื่อสารด้วยภาษาสากล เช่น ภาษาอังกฤษ
5. มีบทบาททางวิชาการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและด้านสาธารณสุข มีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

นักศึกษาจะต้องสอบผ่านรายวิชาตามหลักสูตร โดยมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 147 หน่วยกิต

วิชาเสริมพื้นฐานภาษาอังกฤษและภาษาจีน

ไม่นับหน่วยกิต

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
EG 1001	การเตรียมสอบความสามารถทางภาษาอังกฤษ	0(0/4-0-0)	-	-
CNF 001 to CNF 007	Chinese For Fun 7 ระดับ	0(0/2-0-0)	-	-
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต		
1.1 วิชาบังคับ		22 หน่วยกิต		
ก. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต		

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
GE 1042	ชีวิตกับความคิดสร้างสรรค์	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1082	โลกทัศน์กับการดำเนินชีวิต	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1172	การดูแลและเสริมสร้างสุขภาพแบบองค์รวม	2(1/1-1/2-0)	-	-
ข. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		8 หน่วยกิต		
GE 1102	ไทยกับสภาวะการณ์โลก	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1112	ชีวิตกับเศรษฐกิจพอเพียง	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1142	จีนศึกษา	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1152	ธุรกิจสตาร์ทอัพ	2(2/2-0-0)	-	-
ค. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		2 หน่วยกิต		
GE 1162	ความฉลาดรู้ดิจิทัล	2(2/2-0-0)	-	-
ง. กลุ่มวิชาภาษา		6 หน่วยกิต		
GE 1053	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(2/2-1/2-0)	-	-
GE 1063	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3(2/2-1/2-0)	GE 1053	-
1.2 วิชาเลือก		8 หน่วยกิต		
ก. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์				

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
GE 1092	จิตวิทยาเพื่อการดำรงชีวิต	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2002	ศาสตร์แห่งรัก	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2012	บุคลิกภาพและทักษะการเข้าสังคม	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2182	สุนทรียภาพแห่งชีวิต	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2192	วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2242	การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม	2(2/2-0-0)	-	-
ข. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์				
GE 2102	เพศวิถีศึกษา	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2142	อาเซียนศึกษา	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2162	ทักษะการเรียนรู้ในระดับอุดมศึกษา	2(2/2-0-0)	-	-

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
GE 2202	กฎหมายกับสังคม	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2212	ภาวะผู้นำกับการจัดการ	2(2/2-0-0)	-	-
GE 2213	วัยใส ใจสะอาด	3(3/3-0-0)	-	-
GE 2223	เขตทางทะเล และการจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	3(3/3-0-0)	-	-

ค. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

CS 1001	การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป ในชีวิตประจำวัน	1(0-1/2-0)	-	-
GE 2232	มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม	2(2/2-0-0)	-	-

ง. กลุ่มวิชาภาษา

GE 1043	ภาษาไทยกับการสื่อสาร	3(3/3-0-0)	-	-
GE 2122	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	2(2/2-0-0)	-	-

2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 111 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ 28 หน่วยกิต

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
AN 2292	กายวิภาคศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(1/1-1/3-0)	BI 1012	-
BH 2382	หลักชีวเคมี	2(2/2-0-0)	BI 1012 และ CH 1483	-
BI 1012	ชีววิทยา	2(2/2-0-0)	-	-
BI 1041	ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-1/3-0)	-	BI 1012
CH 1483	เคมีพื้นฐานสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3(3/3-0-0)	-	-
CH 1491	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐานสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1(0-1/3-0)	-	CH 1483
EG 5113	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	GE 1063	-
EG 5123	การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	GE 1063	-
MA 1113	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3(3/3-0-0)	-	-
MI 2463	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาพื้นฐาน	3(2/2-1/3-0)	BI 1012 และ BI 1041	-
PH 2132	ฟิสิกส์เบื้องต้นทางกายภาพ	2(2/2-0-0)	MA 1113	-
PH 2161	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้นทางกายภาพ	1(0-1/3-0)	-	PH 2132
PS 2002	สรีรวิทยาสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(2/2-0-0)	BI 1012	-

2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และวิทยาศาสตร์สุขภาพ 30 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาชีวิตสถิติหรือวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ

PB 4353	การวิจัยทางสาธารณสุขและอาชีวอนามัย	3(2/2-1/3-0)	-	-
---------	------------------------------------	--------------	---	---

กลุ่มวิชาวิทยาการระบาด หรือวิทยาการระบาดทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

PB 3053	วิทยาการระบาด	3(3/3-0-0)	-	-
---------	---------------	------------	---	---

กลุ่มวิชาการบริหารงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

PB 2323	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3/3-0-0)	-	-
---------	-----------------------	------------	---	---

กลุ่มวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
PB 3133	อนามัยสิ่งแวดล้อมและการจัดการ	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
PB 3073	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยเบื้องต้น	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชากฎหมายเกี่ยวกับการประกอบวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
PB 2313	กฎหมายสาธารณสุขและจรรยาบรรณวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาพฤติกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร				
PB 2333	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาการปฐมพยาบาล				
PB 3343	การปฐมพยาบาลและการบำบัดโรคเบื้องต้น	3(2/2-1/2-0)	-	-
กลุ่มวิชาการป้องกันควบคุมโรคและพิษภัยจากการทำงาน				
PB 2303	โรคติดต่อเชื้อและโรคไร้เชื้อและการควบคุม	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาการฝึกปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพ				
OH 4393	การฝึกปฏิบัติงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(0-0-3/30)	(อย่างน้อย 450 ชั่วโมง)	
2.3 กลุ่มวิชาชีพเฉพาะสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย			53 หน่วยกิต	
กลุ่มวิชาอาชีวอนามัย				
OH 3312	สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(1/1-1/2-0)	-	-
OH 3322	ปฏิบัติการสร้งรวิทยาในการทำงาน	2(1/1-1/2-0)	-	-
OH 4043	อาชีวเวชศาสตร์	3(3/3-0-0)	-	-
OH 4073	พิษวิทยาอุตสาหกรรม	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรม				
OH 3013	สุขศาสตร์อุตสาหกรรมขั้นพื้นฐาน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3242	ปัจจัยมนุษย์และการยศาสตร์	2(2/2-0-0)	-	-
OH 3253	การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3262	การฝึกปฏิบัติเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง	2(0-2/6-0)	OH 3253	-
OH 4362	เทคนิคการควบคุมทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาความปลอดภัย				
OH 3032	กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4123	การป้องกันอัคคีภัยและการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 4192	การประเมินและการจัดการความเสี่ยง	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4223	ความปลอดภัยในการทำงาน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 4272	การบริหารงาน	2(2/2-0-0)	-	-
	และการจัดองค์กรด้านความปลอดภัย			

กลุ่มวิชาวิศวกรรมทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย หรือเทคโนโลยีการควบคุมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
OH 3023	วิศวกรรมสุขศาสตร์อุตสาหกรรมขั้นพื้นฐาน	3(2/2-1/3-0)	-	-
OH 4062	วิศวกรรมความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4113	การระบายอากาศในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชากฎหมายและมาตรฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยระดับชาติและนานาชาติ				
OH 3333	กฎหมายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3343	มาตรฐานเกี่ยวกับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3/3-0-0)	-	-
กลุ่มวิชาสนับสนุนวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
OH 4152	จิตวิทยาอุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4353	ระบบสารสนเทศและการนำเสนอผลงานในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(2/2-1/1-0)	-	-

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Prerequisite	Co-requisite
OH 3373	ความปลอดภัยในคลังสินค้าและการขนส่ง	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3383	การจัดการอาคารสถานที่และความปลอดภัย	3(3/3-0-0)	-	-



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 1 ภาค 1

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
CH 1483	เคมีพื้นฐานสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3(3/3-0-0)	-	-
CH 1491	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐานสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1(0-1/3-0)	-	CH 1483
GE 1042	ชีวิตกับความคิดสร้างสรรค์	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1053	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(2/2-1/2-0)	-	-
GE 1082	โลกทัศน์กับการดำเนินชีวิต	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1102	ไทยกับสภาวะการณ์โลก	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1142	จีนศึกษา	2(2/2-0-0)	-	-
PB 3073	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยเบื้องต้น	3(3/3-0-0)	-	-
MA 1113	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3(3/3-0-0)	-	-
CNF 001	Chinese For Fun ระดับ 1	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 21 หน่วยกิต 26 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 1 ภาค 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
BI 1012	ชีววิทยา	2(2/2-0-0)	-	-
BI 1041	ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-1/3-0)	-	BI 1012
GE 1063	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3(2/2-1/2-0)	GE 1053	-
GE 1112	ชีวิตกับเศรษฐกิจพอเพียง	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1152	ธุรกิจสตาร์ทอัพ	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1162	ความฉลาดรู้ดิจิทัล	2(2/2-0-0)	-	-
GE 1172	การดูแลและเสริมสร้างสุขภาพแบบองค์รวม	2(1/1-1/2-0)	-	-
PB 3133	อนามัยสิ่งแวดล้อมและการจัดการ	3(3/3-0-0)	-	-
GE.....	กลุ่มวิชาเลือก (1)	2(2/2-0-0)	-	-
.....	วิชาเลือกเสรี (1)	3(3/3-0-0)	-	-
CNF 002	Chinese For Fun ระดับ 2	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 22 หน่วยกิต 28 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 2 ภาค 1

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
AN 2292	กายวิภาคศาสตร์ สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(1/1-1/3-0)	BI 1012	-
BH 2382	หลักชีวเคมี	2(2/2-0-0)	BI 1012 และ CH 1442	-
MI 2463	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาพื้นฐาน	3(2/2-1/3-0)	BI 1012 และ BI 1041	-
PH 2132	ฟิสิกส์เบื้องต้นทางกายภาพ	2(2/2-0-0)	MA 1113	-
PH 2161	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้นทางกายภาพ	1(0-1/3-0)	-	PH 2132
PB 2333	สุขศึกษาและพลศึกษา	3(3/3-0-0)	-	-
GE.....	กลุ่มวิชาเลือก (2)	2(2/2-0-0)	-	-
GE.....	กลุ่มวิชาเลือก (3)	2(2/2-0-0)	-	-
CNF 003	Chinese For Fun ระดับ 3	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 17 หน่วยกิต 25 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 2 ภาค 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
EG 5113	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	GE 1063	-
PB 2303	โรคติดเชื้อและโรคไร้เชื้อและการควบคุม	3(3/3-0-0)	-	-
PB 2313	กฎหมายสาธารณสุข และจรรยาบรรณวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	-	-
PB 2323	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3/3-0-0)	-	-
PB 3053	วิทยาการระบาด	3(3/3-0-0)	-	-
PS 2002	สรีรวิทยาสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(2/2-0-0)	BI 1012	-
GE.....	กลุ่มวิชาเลือก (4)	2(2/2-0-0)	-	-
CNF 004	Chinese For Fun ระดับ 4	0(0/2-0-0)	-	-
EG 1001	การเตรียมสอบความสามารถ ทางภาษาอังกฤษ	0(0/4-0-0)	-	-
รวม 19 หน่วยกิต 25 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 3 ภาค 1

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
EG 5123	การอ่านและการเขียน ภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ	3(3/3-0-0)	GE 1063	-
PB 3343	การปฐมพยาบาลและบำบัดโรคเบื้องต้น	3(2/2-1/2-0)	-	-
OH 3013	สุขศาสตร์อุตสาหกรรมขั้นพื้นฐาน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3023	วิศวกรรมสุขศาสตร์อุตสาหกรรมขั้นพื้นฐาน	3(2/2-1/3-0)	-	-
OH 3032	กระบวนการผลิต ทางอุตสาหกรรมและอันตราย	2(2/2-0-0)	-	-
OH 3242	ปัจจัยมนุษย์และการยศาสตร์	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4223	ความปลอดภัยในการทำงาน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3312	สัมมนาอาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2(1/1-1/2-0)	-	-
CNF 005	Chinese For Fun ระดับ 5	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 21 หน่วยกิต 27 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 3 ภาค 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
OH 4043	อาชีพเวชศาสตร์	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3322	ปฏิบัติการสร้งวิทยาในการทำงาน	2(1/1-1/2-0)	-	-
OH 4073	พิษวิทยาอุตสาหกรรม	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3333	กฎหมายอาชีพอนามัยและความปลอดภัย	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3253	การเก็บและการวิเคราะห์ตัวอย่าง ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3/3-0-0)	-	-
OH 3262	การฝึกปฏิบัติเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	2(0-2/6-0)	OH 3253	-
OH 3343	มาตรฐานเกี่ยวกับงานอาชีพอนามัย และความปลอดภัย	3(3/3-0-0)	-	-
.....	วิชาเลือกเสรี (2)	3(3/3-0-0)	-	-
CNF 006	Chinese For Fun ระดับ 6	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 22 หน่วยกิต 29 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 4 ภาค 1

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
OH 4062	วิศวกรรมความปลอดภัย ในโรงงานอุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4113	การระบายอากาศในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3/3-0-0)	-	-
OH 4123	การป้องกันอัคคีภัย และการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน	3(3/3-0-0)	-	-
OH 4152	จิตวิทยาอุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4192	การประเมินและการจัดการความเสี่ยง	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4272	การบริหารและการจัดองค์กร ด้านความปลอดภัย	2(2/2-0-0)	-	-
OH 4353	ระบบสารสนเทศและการนำเสนอผลงาน ในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(2/2-1/3-0)	-	-
OH 4362	เทคนิคการควบคุม ทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	2(2/2-0-0)	-	-
PB 4353	การวิจัยทางสาธารณสุขและอาชีวอนามัย	3(2/2-1/1-0)	-	-
CNF 007	Chinese For Fun ระดับ 7	0(0/2-0-0)	-	-
รวม 22 หน่วยกิต 26 ชั่วโมง/สัปดาห์				

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 4 ภาค 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	Pre	Co
OH 4393	การฝึกปฏิบัติงานอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	3(0-0-3/30)	นักศึกษาที่เรียนผ่าน ทุกวิชาในหลักสูตรแล้วหรือ โดยอนุมัติของอาจารย์ผู้สอน	-
รวม 3 หน่วยกิต 30 ชั่วโมง/สัปดาห์				