

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
หลักสูตรใหม่ พุทธศักราช 2554

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Public Health Program

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย : สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
: ส.บ.
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Public Health
: B.P.H.

3. วิชาเอก : ไม่มี

4. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

4.1 เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ มีทักษะและสามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้แบบบูรณาการในการส่งเสริมและปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในระดับท้องถิ่น และชุมชน อย่างมีประสิทธิภาพ

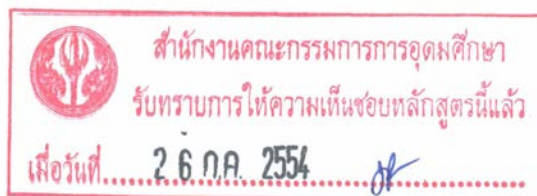
4.2 เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถ มีทักษะในการเฝ้าระวัง สอบสวน ป้องกันและควบคุมโรค ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

4.3 เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการบำบัดรักษาสุขภาพร่างกายและจิตใจเบื้องต้นเพื่อแก้ไขปัญหาพฤติกรรมสุขภาพในระดับท้องถิ่น และชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ

5. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร : ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

6. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 6.1 นักวิชาการสาธารณสุขประจำโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- 6.2 นักวิชาการสาธารณสุขประจำองค์การบริหารส่วนตำบล
- 6.3 นักวิชาการประจำศูนย์ป้องกันและควบคุมโรค
- 6.4 นักวิชาการประจำสาธารณสุขจังหวัด
- 6.5 นักวิชาการประจำสถานีอนามัย



7. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

7.1 หลักสูตร

7.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

7.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	เกณฑ์ สกอ.	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30	ไม่น้อยกว่า 30
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 84	ไม่น้อยกว่า 102
2.1 วิชาแกน	-	18
2.2 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	-	33
2.3 วิชาเอก	-	ไม่น้อยกว่า 54
2.3.1 เอกบังคับ	-	42
2.3.2 เอกเลือก	-	ไม่น้อยกว่า 12
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6	ไม่น้อยกว่า 6
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 120	ไม่น้อยกว่า 141

7.1.3 รายวิชา

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30	หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษา	ไม่น้อยกว่า 12	หน่วยกิต
ศท.ภท.111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
GETH111 Thai for Communication		
ศท.ภอ.112 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
GEEN112 English for Communication		
ศท.ภอ.113 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้		3(3-0-6)
GEEN113 English for Learning		
ศท.ภอ.114 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ		3(3-0-6)
GEEN114 English for Specific Purposes		
ศท.ภฝ.115 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
GEFR115 French for Communication		
ศท.ภจ.116 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
GECN116 Chinese for Communication		
ศท.ภญ.117 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
GEJP117 Japanese for Communication		

ศท.ภอ.118	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	3(3-0-6)
GEEN118	Foundation English	
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6		หน่วยกิต
ศท.ปช.120	จิตตปัญญาศึกษา	3(3-0-6)
GEPY120	Contemplative Education	
ศท.ปช.121	ปรัชญาชีวิต	3(3-0-6)
GEPY121	Philosophy of Life	
ศท.ปช.122	ความจริงของชีวิต	3(3-0-6)
GEPY122	Meaning of Life	
ศท.จว.123	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3(3-0-6)
GEPS123	Human Behavior and Self Development	
ศท.สท.124	สุนทรียะของชีวิต	3(3-0-6)
GEAE124	Aesthetic of Life	
ศท.ดน.125	ดนตรีนิยม	3(3-0-6)
GEMU125	Music Appreciation	
ศท.ศป.126	สุนทรียะทางทัศนศิลป์	3(3-0-6)
GEAR126	Visual Art Aesthetic	
ศท.นฏ.127	สุนทรียะทางนาฏศิลป์	3(3-0-6)
GEAD127	Dramatics Art Appreciation	
ศท.สท.128	การใช้ห้องสมุดยุคใหม่	3(3-0-6)
GEIS128	Using Modern Library	
ศท.ศป.129	ศิลปะในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEAR129	Art in Daily Life	
1.3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3		หน่วยกิต
ศท.สว.131	มนุษย์กับสังคม	3(3-0-6)
GESO131	Man and Society	
ศท.สว.132	วิถีไทย	3(3-0-6)
GESO132	Thai Living	
ศท.สว.133	วิถีโลก	3(3-0-6)
GESO133	Global Living	
ศท.ศศ.134	เศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
GEEC134	Sufficiency Economy	
ศท.นศ.135	กฎหมายสำหรับการดำเนินชีวิต	3(3-0-6)

GELW135	Law for Living	
ศท.ศค.136	เศรษฐศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEEC136	Economics in Daily Life	
ศท.ศก.137	ภูมิปัญญาศิลปหัตถกรรมไทย	3(3-0-6)
GECA137	Thai Wisdoms in Handicraft	
ศท.สว.138	ภูมิสังคมภาคเหนือตอนล่าง	3(3-0-6)
GESO138	Geosocieties of the Lower Northern Region	

1.4) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ศท.วท.141	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(3-0-6)
GESC141	Science for Quality of Life	
ศท.วล.142	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
GEES142	Life and Environment	
ศท.คณ.143	การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
GEMA143	Thinking and Decision Making	
ศท.สถ.144	สถิติในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEST144	Statistics in Daily Life	
ศท.คณ.145	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEMA145	Mathematics in Daily Life	
ศท.วส.146	สุขภาพจิตในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEHE146	Mental Health in Daily Life	
ศท.คพ.147	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3(3-0-6)
GECO147	Information Technology for Life	

1.5) กลุ่มวิชาสร้างเสริมลักษณะนิสัย ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

ศท.พล.151	กายบริหาร	1(0-2-2)
GEPE151	Physical Exercises	
ศท.พล.152	กิจกรรมเข้าจังหวะ	1(0-2-2)
GEPE152	Rhythmic Activities	
ศท.พล.153	กีฬาประเภทบุคคล	1(0-2-2)
GEPE153	Sports for Personal Purposes	
ศท.พล.154	กีฬาประเภททีม	1(0-2-2)
GEPE154	Sports for Teams	
ศท.วท.155	สุขภาพเพื่อชีวิต	2(1-2-3)
GEHL155	Health for Life	

ศท.กส.156	งานช่างในชีวิตประจำวัน			2(1-2-3)
GECS156	Handiworks in Daily Life			
ศท.กอ.157	งานเกษตรในชีวิตประจำวัน			2(1-2-3)
GEAG157	Agriculture in Daily Life			
ศท.คค.158	งานคหกรรมในชีวิตประจำวัน			2(1-2-3)
GEHO158	Home Economics in Daily Life			
2) หมวดวิชาเฉพาะ		ไม่น้อยกว่า	102	หน่วยกิต
2.1) วิชาแกน			18	หน่วยกิต
วท.คม.111	เคมีทั่วไป			3(3-0-6)
CHEM111	General Chemistry			
วท.คม.112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป			1(0-3-3)
CHEM112	General Chemistry Laboratory			
วท.ชว.111	ชีววิทยาทั่วไป			3(3-0-6)
BIOL111	General Biology			
วท.ชว.112	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป			1(0-3-3)
BIOL112	General Biology Laboratory			
วท.คณ.121	หลักการทางคณิตศาสตร์			3(3-0-6)
MATH121	Principle of Mathematics			
วท.ฟส.111	ฟิสิกส์เบื้องต้น			3(3-0-6)
PHYS111	Elementary Physics			
วท.ฟส.112	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น			1(0-3-3)
PHYS112	Elementary Physics Laboratory			
วท.สถ.111	หลักสถิติ			3(3-0-6)
STAT111	Principle of Statistics			
2.2) วิชาพื้นฐานวิชาชีพ		30		หน่วยกิต
วท.ชว.260	จุลชีววิทยา * (ไม่นับหน่วยกิต)			3(2-2-5)
BIOL260	Microbiology			
วท.ชว.376	จุลชีวและปรสิตวิทยา			3(2-2-5)
BIOL376	Microbiology and Parasitology			
วท.สธ.140	กายวิภาคและสรีรวิทยา 1			3(2-2-5)
PHSC140	Anatomy and Physiology 1			
วท.วส.111	พยาธิวิทยา			3(3-0-6)
HSCI111	Pathology			

วท.สธ.240	กายวิภาคและสรีรวิทยา 2	3(2-2-5)
PHSC240	Anatomy and Physiology 2	
วท.สธ.241	เภสัชวิทยาสำหรับสาธารณสุข	3(2-2-5)
PHSC241	Pharmacology for Public Health	
วท.สธ.242	โภชนศาสตร์สาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC242	Public Health Nutrition	
วท.สธ.230	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC230	Information System for Public Health	
วจ.ศศ.354	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ	3(3-0-6)
EC354	Health Economics	
วท.สธ.232	จริยธรรมวิชาชีพและกฎหมายสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC232	Professional Ethics and Public Health Law	
วท.สธ.250	ระบาดวิทยาและสถิติชีพ	3(3-0-6)
PHSC250	Epidemiology and Biostatistics	
2.3) วิชาเอก		ไม่น้อยกว่า 54 หน่วยกิต
เอกบังคับ		42 หน่วยกิต
วท.สว.221	อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
ENVI221	Environmental Health	
วท.สธ.330	หลักการสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC330	Principles of Public Health	
วท.สธ.331	ระบบบริการปฐมภูมิ	3(3-0-6)
PHSC331	Primary Health Care System	
วท.สธ.340	การส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
PHSC340	Health Promotion	
วท.สธ.321	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)
PHSC321	Occupational Health and Safety	
วท.สธ.341	การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ	3(2-2-5)
PHSC341	Counseling in Health	
วท.สธ.332	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน	3(3-0-6)
PHSC332	Community Public Health Management	
วท.สธ.333	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC333	Public Health Administration	

วท.สธ.382	เทคนิคปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)
PHSC382	Practical Technique of Fundamental Patient Care	
วท.สธ.383	โรคติดต่อและโรคเรื้อรัง	3(3-0-6)
PHSC383	Communicable and Chronic Diseases	
วท.สธ.343	การประเมินสภาวะสุขภาพ	3(2-2-5)
PHSC343	Health Assessment	
วท.สธ.380	การเตรียมฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรวบยอด	1(0-6-5)
PHSC380	Preparation for Comprehensive Public Health Practicum	
วท.สธ.381	ฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรวบยอด	5(0-30-25)
PHSC381	Comprehensive Public Health Practicum	
วท.สธ.480	สัมมนาทางสาธารณสุข	1(0-2-2)
PHSC480	Seminar in Public Health	
วท.สธ.481	ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข	2(1-2-5)
PHSC481	Special Problem in Public Health	
วท.สธ.482	สหกิจศึกษาในงานสาธารณสุข **	9(0-40-45)
PHSC482	Co-operative Education for Public Health	

หมายเหตุ

** สำหรับผู้เลือกเรียนวิชาสหกิจศึกษาในงานสาธารณสุข ไม่ต้องเรียน วิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์สาธารณสุขรวบยอด วิชาฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรวบยอด วิชาสัมมนาทางสาธารณสุขและ วิชาปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข โดยกำหนดให้นักศึกษาจะต้องไปปฏิบัติงานอย่างน้อย 1 ภาคการศึกษา โดยต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

	เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต
วท.สธ.342	อนามัยการเจริญพันธุ์			3(3-0-6)
PHSC342	Reproductive Health			
วท.สธ.344	การรักษาสุขภาพเบื้องต้น			3(2-2-5)
PHSC344	Basic Health Medical Care			
วท.สธ.430	ทันตสุขภาพ			3(2-2-5)
PHSC430	Dental Health			
วท.สธ.440	พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข			3(3-0-6)
PHSC440	Behavioral Science in Public Health			
วท.สธ.441	การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข			3(3-0-6)
PHSC441	Consumer Protection in Public Health			
วท.สธ.442	การวางแผนและประเมินโครงการสุขภาพ			3(3-0-6)

PHSC442	Planning and Evaluation in Health Program	
วท.สธ.443	โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
PHSC443	School Health Promotion	
วท.สธ.431	การจัดการทรัพยากรทางสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHSC431	Health Resources Management	
วท.สธ.444	ผู้นำและการพัฒนาสุขภาพ	3(3-0-6)
PHSC444	Leadership and Health Development	
วท.สธ.447	การดูแลสุขภาพต่อเนืองที่บ้าน	3(2-2-5)
PHSC447	Home Health Care	
วท.สธ.448	การฟื้นฟูสุขภาพ	3(2-2-5)
PHSC448	Health Rehabilitation	
วท.สธ.449	การปฐมพยาบาล	3(2-2-5)
PHSC449	First Aid	

3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามโดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรนี้

7.1.4 แสดงแผนการศึกษา

สำหรับผู้ไม่ได้เลือกเรียนแบบสหกิจศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.ภท.111 GETH111	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3	3	0	6
ศท.วท.141 GESC141	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต Science for Quality of Life	3	3	0	6
ศท.คพ.147 GECO147	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต Information Technology for Life	3	3	0	6
วท.คม.111 CHEM111	เคมีทั่วไป General Chemistry	3	3	0	6
วท.คม.112 CHEM112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป General Chemistry Laboratory	1	0	3	1
วท.ชว.111 BIOL111	ชีววิทยาทั่วไป General Biology	3	3	0	6
วท.ชว.112 BIOL112	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป General Biology Laboratory	1	0	3	1
วท.คณ.121 MATH121	หลักการทางคณิตศาสตร์ Principle of Mathematics	3	3	0	6
รวม		20	18	6	38

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 62

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.ภอ.112 GEEN112	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	3	3	0	6
ศท.ภอ.113 GEEN113	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ English for Learning	3	3	0	6
ศท.วท.155 GEHL155	สุขภาพเพื่อชีวิต Health for Life	2	1	2	3
วท.ฟส.111 PHYS111	ฟิสิกส์เบื้องต้น Elementary Physics	3	3	0	6
วท.ฟส.112 PHYS112	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น Elementary Physics Laboratory	1	0	3	1
วท.ชว.260 BIOL260	จุลชีววิทยา Microbiology	3	2	2	5
วท.สธ.140 PHSC140	กายวิภาคและสรีรวิทยา 1 Anatomy and Physiology 1	3	2	2	5
วท.วส.111 HSCI111	พยาธิวิทยา Pathology	3	3	0	6
รวม		21	17	9	38

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 64

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.ภอ.114 GEEN114	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ English for Specific Purposes	3	3	0	6
ศท.ดน.125 GEMU125	ดนตรีนิยม Music Appreciation	3	3	0	6
ศท.กส.156 GECS156	งานช่างในชีวิตประจำวัน Handiwork in Daily Life	2	1	2	3
วท.สถ.111 STAT111	หลักสถิติ Principle of Statistics	3	3	0	6
วท.สธ.240 PHSC240	กายวิภาคและสรีรวิทยา 2 Anatomy and Physiology 2	3	2	2	5
วท.สธ.241 PHSC241	เภสัชวิทยาสำหรับสาธารณสุข Pharmacology for Public Health	3	2	2	5
วท.สธ.242 PHSC242	โภชนศาสตร์สาธารณสุข Public Health Nutrition	3	3	0	6
วท.ชว.376 BIOL376	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา Microbiology and Parasitology	3	2	2	5
รวม		23	17	6	37

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 60

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.สท.128 GEIS128	การใช้ห้องสมุดยุคใหม่ Using Modern Library	3	3	0	6
ศท.สว.131 GESO131	มนุษย์กับสังคม Man and Society	3	3	0	6
วท.สช.230 PHSC230	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสาธารณสุข Information System for Public Health	3	3	0	6
วจ.ศศ.354 EC354	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ Health Economics	3	3	0	6
วท.สช.232 PHSC232	จริยธรรมวิชาชีพและกฎหมายสาธารณสุข Professional Ethics and Public Health Law	3	3	0	6
วท.สช.250 PHSC250	ระบาดวิทยาและสถิติชีพ Epidemiology & Biostatistics	3	3	0	6
วท.สช.330 PHSC330	หลักการสาธารณสุข Principles of Public Health	3	3	0	6
รวม		21	21	0	42

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 63

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 3

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สช.331 PHSC331	ระบบบริการปฐมภูมิ Primary Health Care System	3	3	0	6
วท.สช.340 PHSC340	การส่งเสริมสุขภาพ Health Promotion	3	3	0	6
วท.สว.221 ENVI221	อนามัยสิ่งแวดล้อม Environmental Health	3	3	0	6
วท.สช.321 PHSC321	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย Occupational Health and Safety	3	3	0	6
วท.สช.341 PHSC341	การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ Counseling in Health	3	2	2	5
วท.สช.332 PHSC332	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน Community Public Health Management	3	3	0	6
วท.สช.333 PHSC333	การบริหารงานสาธารณสุข Public Health Administration	3	3	0	6
รวม		21	20	2	41

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 63

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 3

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สช.382 PHSC382	เทคนิคปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน Practical Technique of Fundamental Patient Care	3	2	2	5
วท.สช.383 PHSC383	โรคติดต่อและโรคเรื้อรัง Communicable and Chronic Diseases	3	3	0	6
วท.สช.342 PHSC342	อนามัยการเจริญพันธุ์ Reproductive Health	3	3	0	6
วท.สช.343 PHSC343	การประเมินสภาวะสุขภาพ Health Assessment	3	2	2	5
วท.สช.343 PHSC343	การรักษาสุขภาพเบื้องต้น Basic Health Medical Care	3	2	2	5
xxxxxxx	เลือกเสรี (1)	3 (9)	-	-	-
รวม		18	12	6	27

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 54

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีที่ 4

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สช.440 PHSC440	พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข Behavioral Science in Public Health	3	3	0	6
วท.สช.441 PHSC441	การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข Consumer Protection in Public Health	3	3	0	6
วท.สช.480 PHSC480	สัมมนาทางสาธารณสุข Seminar in Public Health	1	0	2	2
วท.สช.481 PHSC481	ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข Special Problem in Public Health	2	1	2	3
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี (2)	3 (9)	-	-	-
รวม		12	7	4	17

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 37

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 4

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด້วยตนเอง
วท.สธ.380 PHSC380	การเตรียมฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรพบยอด Preparation for Comprehensive Public Health Practicum	1	0	6	5
วท.สธ.381 PHSC381	ฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรพบยอด Comprehensive Public Health Practicum	5	0	30	25
รวม		6	0	36	30

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 66

สำหรับผู้เลือกเรียนแบบสหกิจศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด້วยตนเอง
ศท.ภท.111 GETH111	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3	3	0	6
ศท.วท.141 GESC141	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต Science for Quality of Life	3	3	0	6
ศท.คท.147 GECO147	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต InformationTechnology for Life	3	3	0	6
วท.คม.111 CHEM111	เคมีทั่วไป General Chemistry	3	3	0	6
วท.คม.112 CHEM112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป General Chemistry Laboratory	1	0	3	1
วท.ชว.111 BIOL111	ชีววิทยาทั่วไป General Biology	3	3	0	6
วท.ชว.112 BIOL112	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป General Biology Laboratory	1	0	3	1
วท.คณ.121 MATH121	หลักการทางคณิตศาสตร์ Principle of Mathematics	3	3	0	6
รวม		20	18	6	38

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 62

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.ภอ.112 GEEN112	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	3	3	0	6
ศท.ภอ.113 GEEN113	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ English for Learning	3	3	0	6
ศท.วท.155 GEHL155	สุขภาพเพื่อชีวิต Health for Life	2	1	2	3
วท.ฟส.111 PHYS111	ฟิสิกส์เบื้องต้น Elementary Physics	3	3	0	6
วท.ฟส.112 PHYS112	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น Elementary Physics Laboratory	1	0	3	1
วท.ชว.376 BIOL376	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา Microbiology and Parasitology	3	2	2	5
วท.สธ.140 PHSC140	กายวิภาคและสรีรวิทยา 1 Anatomy and Physiology 1	3	2	2	5
วท.วส.111 HSCI111	พยาธิวิทยา Pathology	3	3	0	6
รวม		21	17	9	38

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 64

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.ภอ.114 GEEN114	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ English for Specific Purposes	3	3	0	6
ศท.ดน.125 GEMU125	ดนตรีนิยม Music Appreciation	3	3	0	6
ศท.กส.156 GECS156	งานช่างในชีวิตประจำวัน Handiwork in Daily Life	2	1	2	3
วท.สถ.111 STAT111	หลักสถิติ Principle of Statistics	3	3	0	6
วท.สธ.240 PHSC240	กายวิภาคและสรีรวิทยา 2 Anatomy and Physiology 2	3	2	2	5
วท.สธ.241 PHSC241	เภสัชวิทยาสำหรับสาธารณสุข Pharmacology for Public Health	3	2	2	5
วท.สธ.242 PHSC242	โภชนศาสตร์สาธารณสุข Public Health Nutrition	3	3	0	6
รวม		20	17	6	37

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 60

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
ศท.สท.128 GEIS128	การใช้ห้องสมุดยุคใหม่ Using Modern Library	3	3	0	6
ศท.สว.131 GESO131	มนุษย์กับสังคม Man and Society	3	3	0	6
วท.สธ.230 PHSC230	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสาธารณสุข Information System for Public Health	3	3	0	6
วจ.ศศ.354 EC354	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ Health Economics	3	3	0	6
วท.สธ.232 PHSC232	จริยธรรมวิชาชีพและกฎหมายสาธารณสุข Professional Ethics and Public Health Law	3	3	0	6
วท.สธ.250 PHSC250	ระบาดวิทยาและสถิติชีพ Epidemiology and Biostatistics	3	3	0	6
วท.สธ.330 PHSC330	หลักการสาธารณสุข Principles of Public Health	3	3	0	6
รวม		21	21	0	42

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 63

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 3

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สธ.331 PHSC331	ระบบบริการปฐมภูมิ Primary Health Care System	3	3	0	6
วท.สธ.340 PHSC340	การส่งเสริมสุขภาพ Health Promotion	3	3	0	6
วท.สว.221 ENVI221	อนามัยสิ่งแวดล้อม Environmental Health	3	3	0	6
วท.สธ.321 PHSC321	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย Occupational Health and Safety	3	3	0	6
วท.สธ.340 PHSC340	การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ Counseling in Health	3	2	2	5
วท.สธ.332 PHSC332	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน Community Public Health Management	3	3	0	6
วท.สธ.333 PHSC333	การบริหารงานสาธารณสุข Public Health Administration	3	3	0	6
รวม		21	20	2	41

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 63

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 3

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สธ.382 PHSC382	เทคนิคปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน Practical Technique of Fundamental Patient Care	3	2	2	5
วท.สธ.383 PHSC383	โรคติดต่อและโรคเรื้อรัง Communicable and Chronic Diseases	3	3	0	6
วท.สธ.342 PHSC342	อนามัยการเจริญพันธุ์ Reproductive Health	3	3	0	6
วท.สธ.343 PHSC343	การประเมินสภาวะสุขภาพ Health Assessment	3	2	2	5
วท.สธ.343 PHSC343	การรักษาสุขภาพเบื้องต้น Basic Health Medical Care	3	2	2	5
xxxxxxx	เลือกเสรี (1)	3 (9)	-	-	-
รวม		18	12	6	27

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 54

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีที่ 4

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สช.440 PHSC440	พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข Behavioral Science in Public Health	3	3	0	6
วท.สช.441 PHSC441	การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข Consumer Protection in Public Health	3	3	0	6
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี (2)	3 (9)	-	-	-
รวม		9	6	0	12

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 27

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 4

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
วท.สช.482 PHSC482	สหกิจศึกษาสำหรับงานสาธารณสุข Co-operative Education for Public Health	9	0	40	45
รวม		9	0	40	45

ชั่วโมง/สัปดาห์ = 85

7.1.5 คำอธิบายรายวิชา

รหัสวิชา	ชื่อและคำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
ศท.ภท.111	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GETH111	Thai for Communication เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี หลักเกณฑ์การฟัง การพูด การอ่านและการเขียนภาษาไทย ในฐานะเป็นเครื่องมือสื่อสาร	
ศท.ภอ.112	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GEEN112	English for Communication เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ฝึกทักษะการพูด ฟัง อ่านและเขียนภาษาอังกฤษเพื่อใช้สื่อสารในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน	
ศท.ภอ.113	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	3(3-0-6)
GEEN113	English for Learning เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ทักษะและเทคนิคการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	
ศท.ภอ.114	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ	3(3-0-6)
GEEN114	English for Specific Purposes เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี การฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอสาระตามวัตถุประสงค์เฉพาะ	
ศท.ภฝ.115	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GEFR115	French for Communication เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาฝรั่งเศสเพื่อใช้สื่อสาร ในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน	
ศท.ภจ.116	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GEEN116	Chinese for Communication เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาจีนเพื่อใช้สื่อสาร ในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน	

ศท.ภญ.117	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GEJP117	Japanese for Communication	
	เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี	
	ฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาญี่ปุ่นเพื่อใช้สื่อสาร ในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน	
ศท.ภอ.118	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	3(3-0-6)
GEEN118	Fundamental English	
	เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี	
	โครงสร้างที่สำคัญของภาษา ฝึกฟัง พูด อ่าน เขียน โดยให้ประสานสัมพันธ์กันทั้ง 4 ทักษะ เน้นความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการติดต่อสื่อความหมายได้โดยถูกต้อง	
ศท.ปช.120	จิตตปัญญาศึกษา	3(3-0-6)
GEPY120	Contemplative Education	
	เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี	
	แนวคิดและหลักพื้นฐานของจิตตปัญญาศึกษา การทำความเข้าใจชีวิต การรู้จักตัวเอง การเปิดมณฑลแห่งการเรียนรู้ การรู้ด้วยใจอย่างใคร่ครวญ การฝึกความมีสติ การใช้ความรักความเมตตาและปัญญาในการตระหนักรู้ถึงคุณค่าของสิ่งต่างๆ โดยปราศจากอคติ การใช้งานศิลปะหรือดนตรี หรือกิจกรรมต่างๆ เป็นเครื่องมือในการพัฒนาจิต การทำกิจกรรมอาสาสมัครหรือจัดทำโครงการช่วยเหลือหรือพัฒนาชุมชนเพื่อสร้างจิตสาธารณะ การเชื่อมโยงและบูรณาการศาสตร์ต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในชีวิตอย่างสมดุล	
ศท.ปช.121	ปรัชญาชีวิต	3(3-0-6)
GEPY121	Philosophy of Life	
	เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี	
	ความคิดพื้นฐานทางปรัชญาสาขาต่างๆ เน้นการวิเคราะห์ บอเกิด วิธีการ มโนทัศน์ของปรัชญาที่สำคัญของตะวันออกและตะวันตก รวมทั้งโลกทัศน์ไทย	
ศท.ปช.122	ความจริงของชีวิต	3(3-0-6)
GEPY122	Meaning of Life	
	เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี	
	ความรู้เกี่ยวกับความจริงของชีวิต การใช้ชีวิตที่ถูกต้องตามหลักศาสนาของทุกศาสนา การพัฒนาคุณภาพชีวิตในระดับครอบครัว สังคม เพื่อให้เกิดความสุขอย่างแท้จริง	

- ศท.จว.123** **พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน** **3(3-0-6)**
GEPS123 **Human Behavior and Self Development**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 พฤติกรรมมนุษย์และปัจจัยพื้นฐานของพฤติกรรม บุคลิกภาพ การประเมินและการพัฒนา
 ตนเอง พฤติกรรมการทำงาน มนุษยสัมพันธ์ และการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข
- ศท.สท.124** **สุนทรียะของชีวิต** **3(3-0-6)**
GEAE124 **Aesthetic of Life**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ความหมายและความสำคัญของสุนทรียศาสตร์ กระบวนการเรียนรู้คุณค่าและการอนุรักษ์
 ศิลปวัฒนธรรม ผ่านทักษะและประสบการณ์ทางการเห็น การฟังและการเคลื่อนไหวนำไปสู่การปรับปรุง
 ธรรมเนียมเพื่อชีวิตที่เป็นสุข
- ศท.दन.125** **ดนตรีนิยม** **3(3-0-6)**
GEMU125 **Music Appreciation**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับดนตรี องค์ประกอบดนตรี ความรู้ความเข้าใจและเห็น
 คุณค่าในความไพเราะของดนตรี ทั้งดนตรีไทยและดนตรีตะวันตก
- ศท.ศป.126** **สุนทรียะทางทัศนศิลป์** **3(3-0-6)**
GEAR126 **Visual Art Aesthetic**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 การรับรู้และประสบการณ์ทางความงาม ความสัมพันธ์ระหว่างธรรมชาติทัศนศิลป์และ
 มนุษย์ ความรู้ความเข้าใจ และเห็นคุณค่าความงามทางทัศนศิลป์ไทยนานาชาติและสากล
- ศท.นฏ.127** **สุนทรียะทางนาฏศิลป์** **3(3-0-6)**
GEAD127 **Dramatic Arts Appreciation**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 สุนทรียะในธรรมชาติ ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ วัฒนธรรม ประสบการณ์เกี่ยวกับสุนทรียะ
 การพัฒนาประสาทสัมผัส และเลือกสรรค่าของความงามมาจากนาฏศิลป์ อันสนองความต้องการ และ
 ความรู้สึกทางอารมณ์และจิต เพื่อนำมาปลูกฝังและพัฒนาตนเองให้เจริญงอกงาม ไปสู่คุณค่าความหมาย
 ของความเป็นมนุษย์

- ศท.สท.128** **การใช้ห้องสมุดยุคใหม่** **3(3-0-6)**
GEIS128 **Using Modern Library**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับห้องสมุด และแหล่งสารสนเทศ บริการห้องสมุดยุคใหม่ทรัพยากร
 สารสนเทศและการจัดเก็บ การสืบค้นสารสนเทศ การอ้างอิงและการเขียนบรรณานุกรม
- ศท.ศป.129** **ศิลปะในชีวิตประจำวัน** **3(3-0-6)**
GEAR129 **Art in Daily Life**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ศิลปะในชีวิตประจำวัน รสนิยม องค์ประกอบทางศิลปะและหลักการออกแบบ โครงสร้าง
 และการตกแต่ง การนำเอาศิลปะและการออกแบบ มาใช้กับการแต่งกาย อาหาร การตกแต่งบ้านเรือน
 การสื่อสาร และปรับปรุงบุคลิกภาพ
- ศท.สว.131** **มนุษย์กับสังคม** **3(3-0-6)**
GESO131 **Man and Society**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 สังคมมนุษย์ การเปลี่ยนแปลงของสังคมมนุษย์ในมิติต่างๆ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลง
 ที่มีต่อวิถีชีวิตของมนุษย์ สถานการณ์ต่างๆ ในสังคมโลก สังคมไทย ด้านเศรษฐกิจสังคม การเมืองและการ
 ปกครอง แนวทางการดำเนินชีวิตที่เหมาะสมในสังคมปัจจุบัน
- ศท.สว.132** **วิถีไทย** **3(3-0-6)**
GESO132 **Thai Living**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 พัฒนาการสังคมไทย วัฒนธรรมประเพณีไทย การเปลี่ยนแปลงสังคมวัฒนธรรม ปัญหา
 สังคมและแนวทางแก้ไข แนวทางการดำเนินชีวิตแบบวิถีไทย
- ศท.สว.133** **วิถีโลก** **3(3-0-6)**
GESO133 **Global Living**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 วิวัฒนาการทางสังคม เศรษฐกิจ การเมืองของสังคมโลก การจัดระเบียบโลก ปัญหาและ
 การแก้ไขปัญหาของสังคมโลก แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก และการปรับตัวของประเทศไทยต่อ
 การเปลี่ยนแปลงของโลก

- ศท.ศศ.134 เศรษฐกิจพอเพียง 3(3-0-6)
GEEC134 Sufficiency Economy
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันร่วมกับการประกอบสัมมา
อาชีพ ตามแนวพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช
- ศท.นศ.135 กฎหมายสำหรับการดำเนินชีวิต 3(3-0-6)
GELW135 Law for Living
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
กฎหมายที่จำเป็นในการดำเนินชีวิต รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยกฎหมายแพ่งและ
พาณิชย์ กฎหมายอาญา กระบวนการยุติธรรม
- ศท.ศศ.136 เศรษฐศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)
GEEC136 Economics in Daily Life
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
แนวคิด หลัก และทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ตามแนวพระราชดำริ และ
การประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิตภายใต้การเปลี่ยนแปลงในยุคโลกาภิวัตน์
- ศท.ศก.137 ภูมิปัญญาศิลปหัตถกรรมไทย 2(2-0-4)
GECA137 Thai Wisdoms in Handicraft
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
วิวัฒนาการและคุณค่าของภูมิปัญญาศิลปหัตถกรรมไทย การออกแบบ การผลิตผลงาน
ศิลปหัตถกรรมไทยในท้องถิ่น
- ศท.สว.138 ภูมิสังคมภาคเหนือตอนล่าง 3(3-0-6)
GESO138 Geosocieties of the Lower Northern Region
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
พัฒนาการและแนวคิดของภูมิสังคม องค์ประกอบของระบบภูมิสังคม ความสัมพันธ์
ระหว่างภูมิสังคมกับวิถีชีวิตอย่างยั่งยืน มุ่งเน้นพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง

ศท.วท.141	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(3-0-6)
GESC141	Science for Quality of Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี วิทยาศาสตร์กับชีวิต ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในปัจจุบัน รวมทั้งการ ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับการพัฒนา คุณภาพชีวิต	
ศท.วล.142	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
GEES142	Life and Environment เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี พื้นฐานของชีวิต และสิ่งแวดล้อม ระบบธรรมชาติของสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากร ธรรมชาติเพื่อคุณภาพชีวิต ปัญหาสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
ศท.คณ.143	การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
GEMA143	Thinking and Decision Making เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี กระบวนการคิดของมนุษย์ เทคนิควิธีการคิดแบบต่างๆ การใช้เหตุผลทางคณิตศาสตร์ การใช้ข้อมูลและข้อเท็จจริงสำหรับการแก้ปัญหาและการตัดสินใจ	
ศท.สถ.144	สถิติในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEST144	Statistics in Daily Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ความสำคัญของสถิติในชีวิตประจำวัน เครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ การแปลผล และการนำเสนอข้อมูล และการนำสถิติไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน	
ศท.คณ.145	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEMA145	Mathematics in Daily Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ความคิด กระบวนการทางคณิตศาสตร์ และการสื่อสารทางคณิตศาสตร์ การประยุกต์ใช้ คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	

- ศท.วส.146 สุขภาพจิตในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)**
GEHE146 Mental Health in Daily Life
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ความหมายและความสำคัญของสุขภาพจิต ปัญหาสุขภาพจิตและการป้องกันแก้ไข การวิเคราะห์ การปรับปรุงตนเองให้เข้ากับวัย และสถานการณ์ ผลของสุขภาพจิตต่อสุขภาพ พฤติกรรม ผิดปกติและการป้องกันแก้ไข การส่งเสริมสุขภาพจิต
- ศท.คพ.147 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)**
GECO147 Information Technology for Life
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ในการสื่อสาร สืบค้น แสวงหาเพื่อการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน และการทำงานในอนาคต
- ศท.พล.151 กายบริหาร 1(0-2-2)**
GEPE151 Physical Exercises
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
หลักการ ความมุ่งหมาย ความสำคัญและประโยชน์ของกายบริหาร วิธีและการฝึกกายบริหาร การเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย การประเมินผลสมรรถภาพทางกาย การเลือกวิธีกายบริหารที่เหมาะสมกับตนเอง
- ศท.พล.152 กิจกรรมเข้าจังหวะ 1(0-2-2)**
GEPE152 Rhythmic Activities
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
คุณค่าและประโยชน์ของกิจกรรมเข้าจังหวะ การเคลื่อนไหวเบื้องต้น เกมการเล่นประกอบเพลง การเต้นรำพื้นเมืองของไทย และนานาชาติ การลีลาศ การเลือกกิจกรรมเข้าจังหวะที่เหมาะสมกับตนเอง
- ศท.พล.153 กีฬาประเภทบุคคล 1(0-2-2)**
GEPE153 Sports for Personal Purposes
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ประวัติความเป็นมา ของกีฬาประเภทบุคคล ทักษะพื้นฐานของกีฬาประเภทบุคคล การฝึกซ้อม กติกา การแข่งขัน ความมีน้ำใจเป็นนักกีฬา และวัฒนธรรมการดูกีฬาที่ดี

ศท.พล.154	กีฬาประเภททีม	1(0-2-2)
GEPE154	Sports For Teams เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ประวัติความเป็นมาของกีฬาประเภททีม ทักษะพื้นฐานของกีฬาประเภททีม การฝึกซ้อม กติกา การแข่งขัน ความมีน้ำใจเป็นนักกีฬา และวัฒนธรรมการดูกีฬาที่ดี	
ศท.วท.155	สุขภาพเพื่อชีวิต	2(1-2-3)
GEHL155	Health for Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี การดูแลสุขภาพ และพัฒนาสุขภาพ สุขภาพส่วนบุคคล การป้องกันอุบัติเหตุ และการปฐม พยาบาลเบื้องต้น สถานการณ์โรคและการป้องกัน การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	
ศท.กส.156	งานช่างในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
GECS156	Handiworks in Daily Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ลักษณะงานช่างในชีวิตประจำวัน การใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ใน บ้าน การซ่อมแซมอุปกรณ์ในบ้านเบื้องต้น	
ศท.กอ.157	งานเกษตรในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
GEAG157	Agriculture in Daily Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี งานเกษตรเบื้องต้น การปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ การถนอมผลผลิตทางการเกษตร การ จัดการองค์ความรู้เกษตรเพื่อใช้ในการดำรงชีวิตประจำวัน	
ศท.คศ.158	งานคหกรรมในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
GEHO158	Home Economics in Daily Life เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี งานบ้านและการจัดการบ้าน การทำบัญชีรับจ่ายในครัวเรือน อาหารในชีวิตประจำวัน ศิลปะ การตกแต่ง เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	
วท.คม.111	เคมีทั่วไป	3(3-0-6)
CHEM111	General Chemistry เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี หลักเคมีเบื้องต้น ปริมาณสารสัมพันธ์ โครงสร้างอะตอม ตารางธาตุและสมบัติของธาตุ พันธะเคมี แก๊ส สารละลาย สมดุลเคมี กรดเบสเกลือและบัฟเฟอร์ เคมีอินทรีย์เบื้องต้น	

วท.คม.112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
CHEM112	General Chemistry Laboratory เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านวิชา CHEM111 หรือเรียนพร้อมกับ CHEM111 ปฏิบัติการเกี่ยวกับเนื้อหาวิชาเคมีทั่วไป	
วท.ชว.111	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
BIOL111	General Biology เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี สารประกอบทางเคมีของสิ่งมีชีวิต เซลล์ เมตาบอลิซึม พันธุศาสตร์ โครงสร้างและกลไกการทำงานในพืชและสัตว์ การสืบพันธุ์ การเจริญเติบโต ความหลากหลายทางชีวภาพ วิวัฒนาการ พันธุกรรม และระบบนิเวศ	
วท.ชว.112	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-1)
BIOL112	General Biology Laboratory เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านวิชา BIOL111 หรือเรียนพร้อมกับ BIOL111 ปฏิบัติการเกี่ยวกับเนื้อหาวิชาชีววิทยาทั่วไป	
วท.ชว.260	จุลชีววิทยา	3(2-3-5)
BIOL260	Microbiology วิชาที่ต้องสอบผ่าน : BIOL111 หรือ BIOL113 ความรู้พื้นฐานของจุลชีววิทยา การจำแนกประเภทจุลินทรีย์ สัณฐานวิทยาสรีรวิทยา การเจริญเติบโต การสืบพันธุ์ การควบคุม ความสัมพันธ์ของจุลินทรีย์ต่ออาหาร ดินน้ำ อากาศ การอุตสาหกรรม สุขภาพโรคติดต่อและภูมิคุ้มกัน และปฏิบัติการที่สอดคล้องกับเนื้อหาบรรยาย	
วท.ชว.376	จุลชีวและปรสิตวิทยา	3(2-2-5)
BIOL376	Microbiology and Parasitology วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : ชีววิทยา ลักษณะรูปร่างของแบคทีเรีย ไวรัส เชื้อรา ริกเก็ตเซียและปรสิต วงจรชีวิตของจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค การระบาดของเชื้อโรค การควบคุมและกำจัดจุลินทรีย์	

วท.ฟส.111	ฟิสิกส์เบื้องต้น	3(3-0-6)
PHYS111	Elementary Physics เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี หน่วยการวัด เวกเตอร์ การเคลื่อนที่ แรงและกฎของนิวตัน งานและพลังงาน โมเมนตัมและ การชน สมบัติเชิงกลของสสาร คลื่นและปรากฏการณ์คลื่น อุณหพลศาสตร์ ไฟฟ้าแม่เหล็กไฟฟ้า คลื่น แม่เหล็กไฟฟ้า ฟิสิกส์ยุคใหม่	
วท.ฟส.112	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น	1(0-3-1)
PHYS112	Elementary Physics Laboratory เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านวิชา PHYS111 หรือเรียนพร้อมกับ PHYS111 ปฏิบัติการเพื่อศึกษาหลักการวัด แรงและการเคลื่อนที่คลื่นความร้อนและสมบัติของสสาร ไฟฟ้า แม่เหล็กไฟฟ้า คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ฟิสิกส์ยุคใหม่	
วท.สถ.111	หลักสถิติ	3(3-0-6)
STAT111	Principle of Statistics เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี ความหมายของสถิติ ขอบเขตและประโยชน์ของสถิติที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ขั้นตอนในการใช้ สถิติเพื่อการตัดสินใจ หลักเบื้องต้นของความน่าจะเป็น ตัวแปรสุ่ม การแจกแจงความน่าจะเป็นแบบทวินาม แบบปัวซองและแบบปกติ โมเมนต์ การแจกแจงค่าที่ได้จากตัวอย่างหลักการประมาณค่า การทดสอบ สมมุติฐาน การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร การพยากรณ์ การแปลผลลัพธ์จากโปรแกรมคำนวณทางสถิติ	
วท.คณ.121	หลักการทางคณิตศาสตร์	3(3-0-6)
MATH121	Principle of Mathematics เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี อุปนัยเชิงคณิตศาสตร์ เรขาคณิตวิเคราะห์ในระนาบเวกเตอร์และปริภูมิสามมิติการจำลอง แบบทางคณิตศาสตร์ ความสัมพันธ์ ฟังก์ชันและกราฟ ทฤษฎีบททวินาม ลำดับและอนุกรม	
วท.วส.111	พยาธิวิทยา	3(3-0-6)
HSCI111	Pathology เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี กลไกการเปลี่ยนแปลงของระบบต่างๆในร่างกายเมื่อมีภาวะไม่สมดุลเกิดขึ้น กระบวนการ เกิดโรคและพยาธิสภาพที่มีผลต่อการทำงานของระบบต่างๆ รวมทั้งอาการและการแสดงออกเนื่องจาก พยาธิสภาพ การตอบสนองของระบบต่างๆและการรักษาความสมดุลในร่างกาย	

- วท.สว.221 อนามัยสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)**
ENVI221 Environmental Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ความหมายความสำคัญของการอนามัยสิ่งแวดล้อม การจัดการสุขาภิบาลที่พิศอกาศัยและอาคารสถานที่ การสุขาภิบาลอาหาร การแก้ปัญหาและควบคุมเหตุรำคาญมลพิษขยะ การจัดการสิ่งแวดล้อม แหล่งน้ำตามธรรมชาติ ความสำคัญของการสุขาภิบาลน้ำดื่ม น้ำใช้คุณภาพและการปรับปรุงคุณภาพน้ำ ประเมิน วิเคราะห์ผลกระทบทางสุขภาพที่เกิดจากสิ่งแวดล้อม มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่
- วจ.ศศ.354 เศรษฐศาสตร์สุขภาพ 3(3-0-6)**
EC354 Health Economics
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
บทบาทของวิชาเศรษฐศาสตร์ที่มีต่อสาธารณสุข สุขภาพอนามัย การรักษาพยาบาลและทรัพยากร อุปสงค์ของสุขภาพอนามัยและการรักษาพยาบาล อุปทานของการรักษาพยาบาล และการบริการเพื่อสุขภาพอนามัย นโยบายการรักษาพยาบาล และบริการทางสาธารณสุข ปัญหาด้านสุขภาพอนามัยและการรักษาพยาบาล
- วท.สธ.140 กายวิภาคและสรีรวิทยา 1 3(2-2-5)**
PHSC140 Anatomy and Physiology 1
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
โครงสร้าง หน้าที่และกลไกการทำงานของเซลล์ เนื้อเยื่อ และอวัยวะตลอดจนความสัมพันธ์ของระบบต่างๆ ในร่างกายของมนุษย์เกี่ยวกับผิวหนัง กระดูกและข้อต่อ กล้ามเนื้อ ประสาท การไหลเวียน การหายใจ ความสัมพันธ์ของระบบต่างๆ เพื่อให้มีการทำงานประสานต่อกันอย่างสมดุล การควบคุมการทำงานของระบบต่างๆให้อยู่ในภาวะที่ปกติ
- วท.สธ.230 ระบบสารสนเทศสำหรับการสาธารณสุข 3(3-0-6)**
PHSC230 Information System for Public Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
แนวคิดและความหมายระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ การนำแนวคิดเชิงระบบมาจัดการข้อมูลเพื่อพัฒนางานสาธารณสุข การจัดองค์กรเพื่อบริหารระบบสารสนเทศตลอดจนการนำระบบสารสนเทศไปใช้เพื่อการบริหารและบริการสาธารณสุข

วท.สศ.232 จริยธรรมวิชาชีพและกฎหมายสาธารณสุข 3(3-0-6)

PHSC232 Professional Ethics and Public Health Law

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

ความหมาย ประเภท แนวคิด ความสำคัญของจริยธรรมที่สามารถประยุกต์ใช้ในงานสาธารณสุข จรรยาบรรณในงานสาธารณสุข จิตอาสาที่ปฏิบัติงานสาธารณสุข หลักกฎหมายทั่วไป กฎหมายเกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรค กฎหมายเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กฎหมายเกี่ยวกับอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม กฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข และกฎหมายที่จำเป็นต่อการสาธารณสุข

วท.สศ.240 กายวิภาคและสรีรวิทยา 2 3(2-2-5)

PHSC240 Anatomy and Physiology 2

เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านวิชา PHSC140 กายวิภาคและสรีรวิทยา 1 หรือเรียนพร้อมกัน

โครงสร้าง ตำแหน่ง หน้าที่การทำงานของเซลล์เนื้อเยื่อ อวัยวะความสัมพันธ์ของระบบต่างๆ ในร่างกายมนุษย์เกี่ยวกับการย่อยอาหาร การขับถ่าย ต่อมไร้ท่อและการทำงานของฮอร์โมน การสืบพันธุ์ การปฏิสนธิ การเจริญเติบโตและการควบคุมภาวะปกติของร่างกาย

วท.สศ.241 เภสัชวิทยาสำหรับสาธารณสุข 3(2-2-5)

PHSC241 Pharmacology for Public Health

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

หลักการเกี่ยวกับเภสัชวิทยา ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับยา การแบ่งกลุ่มยา กลไกการออกฤทธิ์ที่สำคัญ สรรพคุณ วิธีใช้ ขนาดที่ใช้ อาการข้างเคียงและข้อห้ามของการใช้ยาบัญชียาหลักแห่งชาติ

วท.สศ.242 โภชนศาสตร์สาธารณสุข 3(3-0-6)

PHSC242 Public Health Nutrition

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

ความหมายของโภชนาการ ความสำคัญของโภชนาการต่อการพัฒนาสาธารณสุขลักษณะ ประเภท และคุณสมบัติของสารอาหารชนิดต่างๆ ความต้องการอาหารและวิธีจัดอาหารสำหรับบุคคลวัยต่างๆ การคำนวณปริมาณและพลังงานจากสารอาหารต่างๆ การรักษาคุณค่าสารอาหาร การประกอบและการจัดอาหารที่เหมาะสมต่อบุคคลในภาวะสุขภาพปกติและเจ็บป่วยการให้โภชนศึกษา ปัญหาโภชนาการของประเทศไทย การเฝ้าระวังทางโภชนาการการสำรวจประเมินสถานะโภชนาการ สาเหตุ แนวทางป้องกัน และแก้ไขปัญหาโภชนาการในชุมชน

วท.สศ.250 ระบาดวิทยาและสถิติชีพ 3(3-0-6)

PHSC250 Epidemiology and Biostatistics

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

ความหมาย ขอบเขต จุดมุ่งหมาย ประโยชน์ และวิวัฒนาการของระบาดวิทยาธรรมชาติในการเกิดโรค การตรวจคัดกรอง หลักการกระจายของโรค หลักการป้องกันและควบคุมโรค การดำเนินงานทางระบาดวิทยา การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ระบบการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาของประเทศไทย การสอบสวนทางระบาดวิทยา การศึกษาทางระบาดวิทยา สถิติชีพและสถิติต่างๆ ที่ใช้ในทางระบาดวิทยา การนำเสนอข้อมูลสถิติ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทางระบาดวิทยาการประยุกต์ใช้ข้อมูลข่าวสารทางระบาดวิทยาในการวางแผนแก้ปัญหา การประยุกต์วิธีการควบคุมและป้องกัน

วท.สศ.330 หลักการสาธารณสุข 3(3-0-6)

PHSC330 Principles of Public Health

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

ความหมาย ขอบข่าย และความสำคัญของการสาธารณสุข แนวคิดเกี่ยวกับสุขภาพและสาธารณสุข วิวัฒนาการการดำเนินงานสาธารณสุขจากอดีตถึงปัจจุบัน ขอบเขตการดำเนินงานสาธารณสุขหลักและวิธีการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การควบคุมโรค การรักษาและฟื้นฟูสภาพที่ครอบคลุมบุคคล ครอบครัวและชุมชนด้านการสุขภาพสิ่งแวดล้อม การคุ้มครองผู้บริโภค การจัดบริการสุขภาพ การสาธารณสุขมูลฐาน สภาพปัจจุบันและปัญหาสาธารณสุขของประเทศและท้องถิ่นตลอดจนแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหา นโยบายและแผนพัฒนาสาธารณสุข ระบบการบริการ การดำเนินงานและนวัตกรรมสาธารณสุขของประเทศ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

วท.สศ.331 ระบบบริการปฐมภูมิ 3(3-0-6)

PHSC331 Primary Health Care System

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดและหลักการ วิวัฒนาการและการพัฒนาของระบบบริการปฐมภูมิ คุณลักษณะของการให้บริการปฐมภูมิ กระบวนการหลักและกิจกรรมการให้บริการปฐมภูมิ ที่มผู้ให้บริการปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้ให้บริการ ผู้รับบริการและชุมชน การจัดการคุณภาพระบบบริการปฐมภูมิ การควบคุม และการประเมินผล

วท.สศ.340 การส่งเสริมสุขภาพ 3(3-0-6)

PHSC340 Health Promotion

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

หลักการแนวคิด และความหมายของการสร้างเสริมสุขภาพ ความเป็นมาและความสำคัญของการสร้างเสริมสุขภาพ ยุทธศาสตร์การสร้างเสริมสุขภาพ ขอบเขตของการสร้างเสริมสุขภาพ ปัจจัยที่มี

ผลต่อการสร้างเสริมสุขภาพ การจัดกิจกรรมการสร้างเสริมสุขภาพให้เหมาะสมกับบุคคลวัยต่างๆ และการดำเนินงานสร้างเสริมสุขภาพในรูปแบบต่างๆ โดยบูรณาการแนวคิดด้านสาธารณสุขศาสตร์ และทฤษฎีทางพฤติกรรมศาสตร์ เพื่อใช้ในการส่งเสริมสุขภาพในระบบบริการสาธารณสุข

วท.สธ.321 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 3(3-0-6)

PHSC321 Occupational Health and Safety

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

ความหมาย ความสำคัญขององค์ประกอบและแนวคิดของงานอาชีวอนามัย ปัญหาและอันตรายจากสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านกายภาพ ชีวภาพ เคมี และสังคมที่กระทบต่อสุขภาพ การประเมินและควบคุมสิ่งแวดล้อม พืชวิทยา และการยศาสตร์ โรคและอุบัติเหตุที่เกิดจากการประกอบอาชีพ หลักทั่วไปในการควบคุมป้องกันโรคและอุบัติเหตุจากการทำงาน การเฝ้าระวังสุขภาพและสิ่งแวดล้อมในโรงงาน การประเมินความเสี่ยง มาตรฐานการสุขภาพิบาลโรงงาน มาตรการระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย หน่วยงาน องค์กร และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วท.สธ.332 การจัดการสาธารณสุขในชุมชน 3(3-0-6)

PHSC332 Community Public Health Management

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

องค์ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสาธารณสุขชุมชน แนวคิด ทฤษฎี และกลยุทธ์ในการจัดการด้านสุขภาพและสาธารณสุขในชุมชน ลักษณะทั่วไปของชุมชน วิธีการศึกษาชุมชนและสังคมครอบคลุมถึงกระบวนการวินิจฉัยชุมชน วิเคราะห์ปัญหา เครื่องชี้วัด วางแผนกระบวนการจัดการ รวมทั้งการปฏิบัติการจัดการสาธารณสุขในชุมชน การจัดการสุขภาพแบบองค์รวม ตลอดจนฝึกทักษะการจัดการปัญหาและพัฒนางานสาธารณสุขโดยเน้นการมีส่วนร่วม

วท.สธ.333 การบริหารงานสาธารณสุข 3(3-0-6)

PHSC333 Public Health Administration

เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดและหลักการบริหารงาน ระบบบริหารสาธารณสุข การวางแผน การจัดองค์กรงบประมาณ การอำนวยความสะดวกและการควบคุม การประสานงาน การนิเทศและประเมินผลในระดับต่างๆของระบบบริการสาธารณสุข มาตรการแก้ไขปัญหาสาธารณสุข การพัฒนานวัตกรรม และการประยุกต์ใช้นวัตกรรมในงานสาธารณสุข

- วท.สธ.341 การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ 3(2-2-5)
PHSC341 Counseling in Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
แนวคิดทฤษฎี และเทคนิคการให้การปรึกษา เพื่อป้องกันและแก้ปัญหาในสภาวะสุขภาพ
เบี่ยงเบนทางร่างกายและจิตใจของบุคคล ครอบครัวและชุมชน
- วท.สธ.342 ออนามัยการเจริญพันธุ์ 3(3-0-6)
PHSC342 Reproductive Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ขอบเขตของงานอนามัยเจริญพันธุ์ ออนามัยวัยรุ่น การวางแผนครอบครัวภาวะการมีบุตร
ยาก เพศศึกษา การแท้งและภาวะแทรกซ้อน มะเร็งของระบบสืบพันธุ์ โรคเอดส์ โรคติดต่อในระบบ
สืบพันธุ์ ภาวะหลังวัยเจริญพันธุ์ การพัฒนาบริการอนามัยเจริญพันธุ์ทั้งระดับครอบครัวและชุมชน ข้อบ่งชี้
และสถานการณ์ของอนามัยการเจริญพันธุ์ นโยบาย และยุทธศาสตร์การพัฒนางานอนามัยการเจริญพันธุ์
- วท.สธ.343 การประเมินสภาวะสุขภาพ 3(2-2-5)
PHSC343 Health Assessment
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
การพัฒนาทักษะการประเมินสภาวะสุขภาพที่จำเป็นในการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้รับบริการ และ
การวิเคราะห์สภาวะสุขภาพของผู้รับบริการตลอดทุกช่วงอายุ ได้แก่ การสร้างสัมพันธภาพ การซักประวัติ
ตรวจร่างกาย ประเมินด้านร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณ
- วท.สธ.344 การรักษาสภาพเบื้องต้น 3(2-2-5)
PHSC344 Basic Health Medical Care
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
แนวคิดหลักการ เกี่ยวกับการตรวจประเมินสุขภาพเบื้องต้น การวินิจฉัย การแปลความ
และการจัดการดูแลรักษาขั้นต้น
- วท.สธ.380 การเตรียมฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรบบยอด 1(90)
PHSC380 Preparation for Comprehensive Public Health Practicum
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
จัดให้มีกิจกรรมในด้านการให้บริการเน้นกระบวนการแก้ปัญหาชุมชน หรือกระบวนการ
ส่งเสริมสุขภาพเพื่อเตรียมความพร้อมของผู้เรียนก่อนออกฝึกปฏิบัติ

- วท.สธ.381** **ฝึกปฏิบัติการสาธารณสุขรวบยอด** **5(450)**
PHSC381 **Comprehensive Public Health Practicum**
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
จัดให้มีการฝึกภาคสนามในสถานการณ์จริงในสถานประกอบการสาธารณสุขในภาครัฐหรือเอกชน คึกษา สังเกต ดูงาน ในสถานที่นั้นๆ มีส่วนร่วมและทดลองปฏิบัติงานวิเคราะห์และประเมินผล การปฏิบัติงาน สรุปรายงานและนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติในรูปแบบการศึกษาค้นคว้าอิสระ
- วท.สธ.382** **เทคนิคปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน** **3(2-2-3)**
PHSC382 **Practical Technique of Fundamental Patient Care**
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
แนวคิดและหลักการให้การดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน เทคนิคปฏิบัติการเกี่ยวกับการจัดสิ่งแวดล้อมและเตียงนอนสำหรับผู้ป่วย การดูแลสุขวิทยาส่วนบุคคลแก่ผู้ป่วย การป้องกันการแพร่ กระจาย เชื้อ การวัดสัญญาณชีพ การเช็ดตัวลดไข้ การจัดทำนอนและเคลื่อนย้ายผู้ป่วย การให้ยาแก่ผู้ป่วย การทำแผลและการพันผ้า การให้อาหารแก่ผู้ป่วย การสวนอุจจาระ การสวมถุงยางอนามัยเพื่อระบายน้สภาวะ การเก็บสิ่งส่งตรวจ การใช้ความร้อน-ความเย็นในการบำบัดอาการเจ็บป่วย
- วท.สธ.383** **โรคติดต่อและโรคเรื้อรัง** **3(3-0-6)**
PHSC383 **Communicable and Chronic Diseases**
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
องค์ประกอบ สาเหตุ อาการ ลักษณะของโรคที่เป็นปัญหาสาธารณสุข ทั้งโรคติดต่อและโรคเรื้อรังวิธีการ หลักปฏิบัติในการการควบคุมและป้องกันโรคการรักษาโรครวมทั้งการฟื้นฟูสุขภาพภายหลังการเจ็บป่วย ผลกระทบของโรคติดต่อและโรคเรื้อรังที่มีต่อสุขภาพเพื่อให้สามารถดำเนินการวางแผนในการวินิจฉัย ควบคุม ป้องกันโรคที่กำลังเป็นปัญหาและอาจจะเป็นปัญหาสาธารณสุขของชุมชนต่างๆ ได้
- วท.สธ.430** **ทันตสุขภาพ** **3(2-2-5)**
PHSC430 **Dental Health**
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ความสำคัญของสุขภาพปากและฟัน โครงสร้างและหน้าที่ของฟันและอวัยวะที่เกี่ยวข้องในช่องปาก การดูแลสุขภาพปากและฟัน โรคเหงือก โรคฟัน ปัญหาทันตสุขภาพ ทันตกรรมป้องกัน ทันตกรรมสาธารณสุข อาหารบำรุงเหงือกและฟัน การแปรงฟันที่ถูกต้อง การใช้สารฟลูออไรด์ป้องกันฟันผุ การใส่ฟันปลอมและการรักษาฟันปลอม อันตรายจากการใช้ฟันผิดหน้าที่ แนวทางการดำเนินงานทันตสาธารณสุขตามแผนพัฒนาการสุขภาพแห่งชาติ

- วท.สธ.431** **การจัดการทรัพยากรทางสาธารณสุข** **3(3-0-6)**
- PHSC431** **Health Resources Management**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 แนวคิด หลักการในการจัดการทรัพยากร วิเคราะห์การจัดสรรและการกระจายทรัพยากร
 สาธารณสุขของประเทศไทยและในประเทศกำลังพัฒนา และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
- วท.สธ.440** **พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข** **3(2-2-5)**
- PHSC440** **Behavioral Science in Public Health**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 แนวคิด ทฤษฎีพื้นฐานทางด้านพฤติกรรมศาสตร์ องค์ประกอบของพฤติกรรมสุขภาพ
 ปัจจัยและอิทธิพลที่มีผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ การสำรวจพฤติกรรมสุขภาพ การวิเคราะห์พฤติกรรม
 สุขภาพ การวัดและประเมินผลพฤติกรรมสุขภาพ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพโดยกระบวนการ
 เรียนรู้ การจัดการความรู้ทางพฤติกรรมศาสตร์ในงานสาธารณสุข
- วท.สธ.441** **การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข** **3(3-0-6)**
- PHSC441** **Consumer Protection in Public Health**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 สิทธิผู้บริโภค หลักการและการดำเนินงานการคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุขมาตรฐาน
 ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์และบริการทางสุขภาพ อาหาร ยา เครื่องสำอาง วัตถุอันตราย วัตถุเสพติด
 เครื่องมือแพทย์ สถานพยาบาล ฉลาก การโฆษณาสถานการณ์และประสบการณ์ผู้บริโภค องค์การคุ้มครอง
 ผู้บริโภค กฎหมายที่เกี่ยวข้อง การพัฒนาศักยภาพผู้บริโภค
- วท.สธ.442** **การวางแผนและประเมินโครงการสุขภาพ** **3(3-0-6)**
- PHSC442** **Planning and Evaluation in Health Program**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 แนวคิดพื้นฐานทางการวางแผนและการประเมินผลโครงการสุขภาพ ความหมาย
 ความสำคัญ ประเภทและรูปแบบการวางแผนและการประเมินผล หลักการวางแผนและการประเมินผล
 หลักการดำเนินงานตามแผนงาน การปรับปรุงแผนงาน ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการวางแผนและการ
 ประเมินผลโครงการสุขภาพ และการประสานงาน บทบาทของผู้นำในการวางแผนและประสานงานกับ
 องค์กรและสถาบันต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง การรวบรวม การจัดทำข้อมูล และการนำผลการวิจัยมาใช้ในการ
 ประเมินผลงานด้านสุขภาพ

- วท.สธ.443 **โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ** 3(2-2-5)
PHSC443 **School Health Promotion**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ความหมาย ประโยชน์ แนวคิดเกี่ยวกับโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ องค์ประกอบของโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ ขั้นตอนการดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ มาตรฐานขององค์ประกอบโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ การจัดการคุณภาพและแนวทางการพัฒนาโรงเรียนสู่มาตรฐานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ การศึกษาปัญหาสุขภาพ นโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้องที่มีผลต่อสุขภาพ ตลอดจนงานการศึกษาดูงาน และฝึกปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาพเด็กวัยเรียนและเยาวชน
- วท.สธ.444 **ผู้นำและการพัฒนาสุขภาพ** 3(3-0-6)
PHSC444 **Leadership and Health Development**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ภาวะผู้นำ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี บทบาทของผู้นำในการขับเคลื่อนประชาสังคม สร้างการมีส่วนร่วมและเครือข่ายของชุมชน เพื่อพัฒนาสุขภาพประชาชนอย่างยั่งยืน
- วท.สธ.447 **การดูแลสุขภาพต่อเรื่องที่บ้าน** 3(2-2-5)
PHSC447 **Home Health Care**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 แนวคิดและหลักในการติดตามดูแลผู้ป่วยที่บ้านในโรคเรื้อรังและโรคต่างๆอย่างเป็นองค์รวม หลักในการเยี่ยมบ้านของผู้รับบริการ วัตถุประสงค์และความสำคัญของการติดตามดูแลผู้ป่วยที่บ้าน ลักษณะการดูแลสุขภาพที่บ้าน การประเมินสถานะสุขภาพของผู้รับบริการเยี่ยมบ้าน การส่งเสริมสุขภาพและการฟื้นฟูสภาพภายหลังการเจ็บป่วย การฝึกปฏิบัติการเยี่ยมบ้านและการใช้กระเป๋าเยี่ยม
- วท.สธ.448 **การฟื้นฟูสุขภาพ** 3(2-2-5)
PHSC448 **Health Rehabilitation**
 เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
 ความหมาย ขอบข่าย และจุดมุ่งหมายในการฟื้นฟูสุขภาพของผู้ป่วยภายหลังการเจ็บป่วย ทั้งทางด้านร่างกายและทางด้านจิตใจ ศึกษาถึงกิจกรรมกลุ่มบำบัดด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การให้คำแนะนำปรึกษา การฟังดนตรี การทำกายภาพบำบัดด้วยวิธีการเฉพาะทางการนวด การใช้ความร้อนความเย็น ตลอดจนงานการฟื้นฟูสุขภาพผู้ป่วยด้วยวิธีการทางวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ป่วยกลับสู่สภาพเดิมโดยเร็วที่สุด และหรือกำจัดความพิการที่อาจจะเกิดขึ้นภายหลังความเจ็บป่วย

- วท.สธ.449 การปฐมพยาบาล 3(2-2-5)**
PHSC449 First Aid
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ และหลักการปฐมพยาบาล การประเมินสภาพผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บ การปฐมพยาบาลผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บประเภทต่างๆ การกู้ชีพขั้นพื้นฐาน การใช้วัสดุอุปกรณ์ในการปฐมพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บ การตามกระดูกหักการตรวจประเมินสัญญาณชีพ การห้ามเลือด การตกแตงบาดแผล รวมทั้งการฝึกปฏิบัติการปฐมพยาบาล
- วท.สธ.480 สัมมนาทางสาธารณสุข 1(0-2-2)**
PHSC480 Seminar in Public Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
ค้นคว้า ศึกษา รวบรวมประเด็นและแนวโน้มทางสาธารณสุข ผลกระทบต่อสุขภาพและปัญหาสาธารณสุข นำเสนอและอภิปรายโดยใช้กระบวนการสัมมนาเพื่อการพัฒนาทางสาธารณสุข
- วท.สธ.481 ปัญหาพิเศษทางสาธารณสุข 2(1-2-3)**
PHSC481 Special Problem in Public Health
เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านวิชา วท.สธ.หลักสถิติ
แนวคิดเกี่ยวกับการวิจัย ทำการวิจัยตามระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข โดยการกำหนดปัญหาการวิจัย การทบทวนวรรณกรรม การกำหนดตัวแปรและสมมติฐานการวิจัย การออกแบบการวิจัย การเลือกกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนโครงร่างและรายงานการวิจัย การสังเคราะห์งานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ในการปฏิบัติการงานสาธารณสุขโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณของนักวิจัย
- วท.สธ.482 สหกิจศึกษาสำหรับงานสาธารณสุข 9(0-40-10)**
PHSC482 Co-operative Education for Public Health
เงื่อนไขรายวิชา : ไม่มี
การปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานสาธารณสุขเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 1 ภาคการศึกษาในฐานะพนักงานชั่วคราวนักศึกษาต้องเข้ารับการเตรียมความพร้อมทั้งด้านวิชาการและการปฏิบัติตนในสังคมการทำงานรวมทั้งดำเนินตามขั้นตอนสหกิจศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดการปฏิบัติงานและการประเมินผลอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษาของสาขาวิชาและพนักงานที่ปรึกษาที่หน่วยงานมอบหมาย และต้องจัดทำรายงานเกี่ยวกับงานที่ทำเพื่อเสนอหน่วยงานที่ไปปฏิบัติงานได้