

หมวดที่ 3 แผนการศึกษา

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาภาพยนตร์

(หลักสูตรปรับปรุงปี พ.ศ.2568)

จำนวนหน่วยกิตรวม 143 หน่วยกิต

แผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนกลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ

ชั้นปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
MAT67-001	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	0(0-0-4)*	GEN67-122	ภาษาอังกฤษการฟัง-พูดสำหรับผู้ใช้ภาษา ระดับต้น	3(2-3-6)
GEN67-011	ภาษาไทยพื้นฐาน	2(2-0-4)*	GEN67-141	การแสวงหาความรู้และการวิจัยเบื้องต้น	2(2-0-4)
GEN67-021	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2(2-0-4)*	MAT67-107	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับสหเวชศาสตร์	3(3-0-6)
GEN67-111	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	2(2-0-4)	PHY67-108	ฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	2(2-0-4)
GEN67-121	ภาษาอังกฤษแบบบูรณาการสำหรับผู้ ใช้ภาษาขั้นเริ่มต้นระดับสูง	3(2-3-6)	PHY67-113	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-6)
CSP67-XXX	กลุ่มวิชาชีพ	1(0-2-1)	PTH68-102	กายวิภาคศาสตร์สำหรับกายภาพบำบัด 2	4(2-6-7)
INF67-171	เทคโนโลยีสารสนเทศในยุคดิจิทัล	1(1-0-2)	PTH68-103	ประสาทวิทยาศาสตร์คลินิกสำหรับ กายภาพบำบัด	3(2-2-5)
CHM67-103	ปฏิบัติการเคมี	1(0-3-6)	PTH68-104	สรีรวิทยา	3(2-3-5)
CHM67-106	เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	PTH68-105	พื้นฐานชีวเคมีสำหรับกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
BIO67-105	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)			
BIO67-106	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-6)			
PTH68-101	กายวิภาคศาสตร์สำหรับกายภาพบำบัด 1	2(1-3-3)			
XXX67-XXX	วิชาเลือกเสรี	4(X-X-X)			
รวม 21 หน่วยกิต			รวม 22 หน่วยกิต		

หมายเหตุ * หมายถึงรายวิชาที่ไม่มีหน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
GEN67-123	ภาษาอังกฤษการอ่าน-เขียนสำหรับผู้ใช้ ภาษาระดับต้น	3(2-2-5)	GEN67-124	ภาษาอังกฤษเพื่อการพูดในที่สาธารณะ และการนำเสนอสำหรับผู้ใช้ภาษาขั้น อิสระ	3(2-2-5)
INF67-174	การใช้ซอฟต์แวร์ออกแบบการนำเสนอ อย่างมีประสิทธิภาพ	1(0-2-1)	GEN67-133	สุนทรียศาสตร์เพื่อคุณภาพสุขภาพ	2(1-2-3)
PTH62-206	พยาธิสรีรวิทยา	1(1-0-2)	GEN67-142	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและสภาวะโลก ร้อน	2(1-2-3)
PTH68-207	ชีวกลศาสตร์การเคลื่อนไหวของมนุษย์	3(2-2-5)	GEN67-161	นวัตกรรมและผู้ประกอบการ	2(1-2-3)
PTH68-208	สรีรวิทยาการออกกำลังกาย และการ ออกแบบโปรแกรมออกกำลังกาย	2(1-2-3)	CSP67-XXX	วิชาเสริมสร้างสุขภาพ (1)	1(0-2-1)
PTH68-211	การตรวจร่างกายทางกายภาพบำบัด เบื้องต้น	1(0-3-2)	PTH68-209	เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
PTH68-212	การฝึกกิจวัตรประจำวัน การเคลื่อนย้าย และเทคโนโลยีเครื่องช่วยทาง กายภาพบำบัด	2(1-2-3)	PTH68-216	เครื่องมือทางกายภาพบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-213	การบำบัดด้วยการนวดและสปา	2(1-2-3)	PTH68-217	การวินิจฉัยและการรักษาด้วยไฟฟ้าทาง กายภาพบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-214	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย	2(1-2-3)	PTH68-218	การบำบัดด้วยการชดเชย	2(1-3-4)
PTH68-215	ทักษะพื้นฐานทางการพยาบาลสำหรับ กายภาพบำบัด	2(1-2-3)	PTH68-219	การบำบัดด้วยการออกกำลังกายรูปแบบ เฉพาะและวารีบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-221	โรคและความผิดปกติทางระบบกระดูก และกล้ามเนื้อ	2(2-0-4)	PTH68-271	สถิติและการวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(2-0-4)
รวม 21 หน่วยกิต			รวม 21 หน่วยกิต		

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
PTH68-322	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 1	4(2-6-7)	PTH68-323	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 2	2(1-2-3)
PTH68-331	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 1	4(2-4-6)	PTH68-332	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 2	2(1-2-3)
PTH68-341	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบหายใจ	4(2-4-6)	PTH68-342	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบหัวใจและหลอดเลือด	3(2-3-6)
PTH68-361	กายภาพบำบัดในผู้สูงอายุ	3(1-4-4)	PTH68-351	กายภาพบำบัดในเด็ก	4(2-4-6)
PTH68-362	กายภาพบำบัดในภาวะเฉพาและสุขภาพสตรี	2(1-2-3)	PTH68-363	กายภาพบำบัดสำหรับชุมชน	2(1-2-3)
PTH68-372	การตัดสินใจทางคลินิกและการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)	PTH68-364	กายภาพบำบัดทางการกีฬา	2(1-2-3)
PTH68-391	ฝึกงานกายภาพบำบัด 1	1(0-4-0)	PTH68-373	จรรยาบรรณและกฎหมายทางกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
			PTH68-374	สัมมนาและการพัฒนาโครงการวิจัยทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)
			PTH68-392	ฝึกงานกายภาพบำบัด	1(0-4-0)
			XXX67-XXX	วิชาเลือกเสรี	2(X-X-X)
รวม 19 หน่วยกิต			รวม 20 หน่วยกิต		

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
PTH68-493	ฝึกงานกายภาพบำบัด 3 เรียนแบบ block course ตั้งแต่เมษายน-กรกฎาคม (15สัปดาห์)	6(0-30-0)	PTH68-949	ฝึกงานกายภาพบำบัด 4 เรียนแบบblock course ตั้งแต่สิงหาคม-พฤศจิกายน (15 สัปดาห์)	6(0-30-0)
			เรียนแบบblock course ตั้งแต่ธันวาคม- มีนาคม		
			PTH68-475	การบริหารงานกายภาพบำบัดและผู้ประกอบการธุรกิจ	2(2-0-4)
			PTH68-476	การยศาสตร์ อารยสถาปัตย์และนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ	2(1-2-3)
			PTH68-477	โครงสร้างศึกษาวิจัยทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)
			PTH68-478	สรุปความรู้รอบยอดทางกายภาพบำบัด	2(0-4-2)
รวม 6 หน่วยกิต			รวม 13 หน่วยกิต		

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาพยาบาลบำบัด

(หลักสูตรปรับปรุงปี พ.ศ.2568)

จำนวนหน่วยกิตรวม 143 หน่วยกิต

แผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนกลุ่มวิชาภาษาจีน

ชั้นปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
MAT67-001	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	0(0-0-4)*	CHI68-121	ภาษาจีน	3(2-3-6)
GEN67-011	ภาษาไทยพื้นฐาน	2(2-0-4)*	GEN67-141	การแสวงหาความรู้และการวิจัยเบื้องต้น	2(2-0-4)
GEN67-021	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2(2-0-4)*	MAT67-107	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับสหเวชศาสตร์	3(3-0-6)
GEN67-111	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	2(2-0-4)	PHY67-108	ฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	2(2-0-4)
GEN67-121	ภาษาอังกฤษแบบบูรณาการสำหรับผู้ใช้ภาษาขั้นเริ่มต้นระดับสูง	3(2-3-6)	PHY67-113	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-6)
CSP67-XXX	กลุ่มวิชาชีพ	1(0-2-1)	PTH68-102	กายวิภาคศาสตร์สำหรับกายภาพบำบัด 2	4(2-6-7)
INF67-171	เทคโนโลยีสารสนเทศในยุคดิจิทัล	1(1-0-2)	PTH68-103	ประสาทวิทยาศาสตร์คลินิกสำหรับกายภาพบำบัด	3(2-2-5)
CHM67-103	ปฏิบัติการเคมี	1(0-3-6)	PTH68-104	สรีรวิทยา	3(2-3-5)
CHM67-106	เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	PTH68-105	พื้นฐานชีวเคมีสำหรับกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
BIO67-105	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)			
BIO67-106	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-6)			
PTH68-101	กายวิภาคศาสตร์สำหรับกายภาพบำบัด 1	2(1-3-3)			
XXX67-XXX	วิชาเลือกเสรี	4(X-X-X)			
รวม 21 หน่วยกิต			รวม 22 หน่วยกิต		

หมายเหตุ * หมายถึงรายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
CHI68-122	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3(2-2-5)	CHI67-123	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)
INF67-174	การใช้ซอฟต์แวร์ออกแบบการนำเสนอ อย่างมีประสิทธิภาพ	1(0-2-1)	GEN67-133	สุนทรียศาสตร์เพื่อคุณภาพสุขภาพ	2(1-2-3)
PTH68-206	พยาธิสรีรวิทยา	1(1-0-2)	GEN67-142	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและสภาวะโลกร้อน	2(1-2-3)
PTH68-207	ชีวกลศาสตร์การเคลื่อนไหวของมนุษย์	3(2-2-5)	GEN67-161	นวัตกรรมและผู้ประกอบการ	2(1-2-3)
PTH68-208	สรีรวิทยาการออกกำลังกาย และการ ออกแบบโปรแกรมออกกำลังกาย	2(1-2-3)	CSP67-XXX	วิชาเสริมสร้างสุขภาพ (1)	1(0-2-1)
PTH68-211	การตรวจร่างกายทางกายภาพบำบัด เบื้องต้น	1(0-3-2)	PTH68-209	เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
PTH68-212	การฝึกกิจวัตรประจำวัน การเคลื่อนย้าย และเทคโนโลยีเครื่องช่วยทาง กายภาพบำบัด	2(1-2-3)	PTH68-216	เครื่องมือทางกายภาพบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-213	การบำบัดด้วยการนวดและสปา	2(1-2-3)	PTH68-217	การวินิจฉัยและการรักษาด้วยไฟฟ้าทาง กายภาพบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-214	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย	2(1-2-3)	PTH68-218	การบำบัดด้วยการชดเชยตัดตึง	2(1-3-4)
PTH68-215	ทักษะพื้นฐานทางการพยาบาลสำหรับ กายภาพบำบัด	2(1-2-3)	PTH68-219	การบำบัดด้วยการออกกำลังกายรูปแบบ เฉพาะและวารีบำบัด	2(1-2-3)
PTH68-221	โรคและความผิดปกติทางระบบกระดูก และกล้ามเนื้อ	2(2-0-4)	PTH68-271	สถิติและการวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(2-0-4)
รวม 21 หน่วยกิต			รวม 21 หน่วยกิต		

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
PTH68-322	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 1	4(2-6-7)	PTH68-323	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 2	2(1-2-3)
PTH68-331	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 1	4(2-4-6)	PTH68-332	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 2	2(1-2-3)
PTH68-341	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบหายใจ	4(2-4-6)	PTH68-342	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบหัวใจและหลอดเลือด	3(2-3-6)
PTH68-361	กายภาพบำบัดในผู้สูงอายุ	3(1-4-4)	PTH68-351	กายภาพบำบัดในเด็ก	4(2-4-6)
PTH68-362	กายภาพบำบัดในภาวะเฉพาและสุขภาพสตรี	2(1-2-3)	PTH68-363	กายภาพบำบัดสำหรับชุมชน	2(1-2-3)
PTH68-372	การตัดสินใจทางคลินิกและการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)	PTH68-364	กายภาพบำบัดทางการกีฬา	2(1-2-3)
PTH68-391	ฝึกงานกายภาพบำบัด 1	1(0-4-0)	PTH68-373	จรรยาบรรณและกฎหมายทางกายภาพบำบัด	1(1-0-2)
			PTH68-374	สัมมนาและการพัฒนาโครงการวิจัยทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)
			PTH68-392	ฝึกงานกายภาพบำบัด	1(0-4-0)
			XXX67-XXX	วิชาเลือกเสรี	2(X-X-X)
รวม 19 หน่วยกิต			รวม 20 หน่วยกิต		

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
PTH68-493	ฝึกงานกายภาพบำบัด 3 เรียนแบบ block course ตั้งแต่เมษายน-กรกฎาคม (15สัปดาห์)	6(0-30-0)	PTH68-949	ฝึกงานกายภาพบำบัด 4 เรียนแบบblock course ตั้งแต่สิงหาคม-พฤศจิกายน (15 สัปดาห์)	6(0-30-0)
			เรียนแบบblock course ตั้งแต่ธันวาคม- มีนาคม		
			PTH68-475	การบริหารงานกายภาพบำบัดและผู้ประกอบการธุรกิจ	2(2-0-4)
			PTH68-476	การยศาสตร์ อารยสถาปัตย์และนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ	2(1-2-3)
			PTH68-477	โครงสร้างศึกษาวิจัยทางกายภาพบำบัด	1(0-2-1)
			PTH68-478	สรุปความรู้รอบยอดทางกายภาพบำบัด	2(0-4-2)
รวม 6 หน่วยกิต			รวม 13 หน่วยกิต		