
หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด

ชื่อย่อปริญญาภาษาไทย วท.บ. (กายภาพบำบัด) ภาษาอังกฤษ B.Sc. (Physical Therapy)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 145 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 31 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มสาระศาสตร์พระราชทาน 4 หน่วยกิต

และประโยชน์เพื่อนมนุษย์

001-102 ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน 2((2)-0-4)

388-100 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)

388-203 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)

1.2 กลุ่มสาระความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ 5 หน่วยกิต

950-101 จิตวิวัฒน์ 2((2)-0-4)

950-102 ชีวิตที่ดี 2((2)-0-4)

895-100 พลเมืองที่ดี 2((2)-0-4)

1.3 กลุ่มสาระการเป็นผู้ประกอบการ 1 หน่วยกิต

001-103 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ 1((1)-0-2)

1.4 กลุ่มสาระการอยู่อย่างรู้เท่าทัน และการรู้ดิจิทัล 4 หน่วยกิต

การอยู่อย่างรู้เท่าทัน

820-100 รักย์โลก รักย์เรา 2((2)-0-4)

การรู้ดิจิทัล 2 หน่วยกิต

200-107 การเชื่อมต่อสรรพสิ่งเพื่อชีวิตยุคดิจิทัล 2((2)-0-4)

1.5 กลุ่มสาระการคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข 4 หน่วยกิต

การคิดเชิงระบบ 2 หน่วยกิต

895-011 การคิดเพื่อสร้างสุข 2((2)-0-4)

การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข 2 หน่วยกิต

322-100 คำนวณศิลป์ 2((2)-0-4)

1.6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร

890-001 สรรสาระภาษาอังกฤษ 2((2)-0-4)

890-002 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

890-003 ภาษาอังกฤษพร้อมใจ 2((2)-0-4)

890-004 ภาษาอังกฤษยุคดิจิทัล 2((2)-0-4)

890-005 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ 2((2)-0-4)

(หมายเหตุ : กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้าน

ภาษาอังกฤษของนักศึกษา)

และเลือกเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษอีกจำนวน 6 หน่วยกิต

ตามความสนใจ

1.7 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์และกีฬา 2 หน่วยกิต

340-162 สุนทรียศาสตร์การถ่ายภาพ 1((1)-0-2)

895-XXX พลศึกษา 1(x-x-x)

กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์และกีฬา 1 หน่วยกิต

895-026 คู่มือละครย้อนดูตน 1 หน่วยกิต

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 108 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 4 หน่วยกิต

376-101 การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน 2(1-2-3)

376-201 ชีวกลศาสตร์พื้นฐาน 2(1-2-3)

2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ จำนวน 9 หน่วยกิต

324-104 เกมพื้นฐาน 3(3-0-6)

332-129 ฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 3(3-0-6)

895-203 จิตวิทยาทั่วไป 3(3-0-6)

2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 78 หน่วยกิต

311-103 บทนำวิทยาศาสตร์พื้นฐาน 4(3-2-7)

สำหรับกายภาพบำบัด

311-202 บูรณาการระบบกล้ามเนื้อ

กระดูก และข้อ ในร่างกายส่วนบน

311-203 บูรณาการระบบกล้ามเนื้อ

กระดูกและข้อ ในร่างกายส่วนล่าง

311-204 บูรณาการระบบกล้ามเนื้อกระดูก

และข้อ ส่วนศีรษะ คอและลำตัว

311-205 บูรณาการระบบหายใจ 2(1-2-3)

311-206 บูรณาการระบบหัวใจ

และหลอดเลือด

311-207 บูรณาการระบบประสาท 1 2(1-3-2)

311-208 บูรณาการระบบประสาท 2 2(1-3-2)

376-111 บทนำกายภาพบำบัด 2(1-2-3)

376-211 การประเมินทางกายภาพบำบัด

พื้นฐาน

376-212 ทักษะพื้นฐานทางกายภาพบำบัด 2(1-3-2)

376-213 การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 1 2(1-2-3)

376-214 การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 2 2(1-2-3)

376-241	นุรณาการวิทยาศาสตร์ การเคลื่อนไหวในกายภาพบำบัด	3(1-4-4)	
376-311	สรีรวิทยาการออกกำลังกาย	1(1-0-2)	
376-312	ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)	
376-321	การรักษาด้วยการจัด ดัด ดึง	2(1-2-3)	
376-322	การบำบัดด้วยการนวด และกายภาพบำบัดกับความงาม	2(1-2-3)	
376-323	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 3	2(1-2-3)	
376-331	การวินิจฉัยและการรักษาด้วยไฟฟ้า	2(1-2-3)	
376-332	การรักษาด้วยความร้อน และความเย็น	2(1-2-3)	
376-341	นุรณาการกายภาพบำบัดใน ผู้ป่วยระบบกล้ามเนื้อ กระดูกและข้อ 1	3(2-2-5)	
376-342	นุรณาการกายภาพบำบัดใน ระบบประสาท 1	3(1-4-4)	ผู้ป่วย
376-343	นุรณาการกายภาพบำบัดใน ผู้ป่วยระบบหายใจ	3(1-4-4)	
376-344	นุรณาการกายภาพบำบัดใน ผู้ป่วยระบบกล้ามเนื้อ กระดูกและข้อ 2	3(2-2-5)	
376-345	นุรณาการกายภาพบำบัดใน ผู้ป่วยระบบประสาท 2	3(1-4-4)	
376-346	นุรณาการกายภาพบำบัดในเด็ก	3(1-4-4)	
376-347	นุรณาการทางกายภาพบำบัดใน ผู้ป่วยระบบหัวใจ และปอด	3(1-4-4)	
376-351	การสร้างเสริมสุขภาพ และสุขภาพชุมชน	3(1-4-4)	
376-411	สมรรถนะวิชาชีพกายภาพบำบัด	2(1-2-3)	
376-412	โครงการทางกายภาพบำบัด	2(0-6-0)	

376-441 นุรณาการกายภาพบำบัดและ 3(1-4-4)

ภูมิปัญญาตะวันออกในผู้สูงอายุ สตรีและผู้มี
ครรภ์

376-451 กายภาพบำบัดชุมชน 3(1-4-4)

2.4 วิชาฝึกงาน จำนวน 17 หน่วยกิต

376-261 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 1 1(0-4-0)

376-361 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 2 1(0-4-0)

376-362 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 3 1(0-4-0)

376-461 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 4 3(0-12-0)

376-462 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 5 3(0-12-0)

376-463 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 6 4(0-16-0)

376-464 การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 7 4(0-16-0)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

- ชั้นปีที่ 1 ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่สนใจที่เปิด
สอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 3 หน่วยกิต

- ชั้นปีที่ 4 จำนวน 3 หน่วยกิต ในรายวิชา 376-401

เลือกเสริมประสบการณ์ซึ่งสามารถเลือกศึกษาหรือ
ปฏิบัติงานในสาขาวิชาต่าง ๆ ตามความสนใจ ไม่
จำเป็นต้องเป็นสาขาวิชาทางกายภาพบำบัด

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

322-100	คำนวณศิลป์	2((2)-0-4)
324-104	เคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)
332-129	ฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	3(3-0-6)
340-162	สุนทรียศาสตร์การถ่ายภาพ	1((1)-0-2)
376-101	การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน	2(1-2-3)
388-101	สุขภาพเพื่อเพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
820-100	รักขโลก รักขเรา	2((2)-0-4)
950-101	จิตวิวัฒน์	1((1)-0-2)
950-102	ชีวิตที่ดี	2((2)-0-4)
890-xxx	กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2(x-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-y-z)
	รวม	22(x-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

001-102	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	2((2)-0-4)
200-107	การเชื่อมต่อสรรพสิ่งเพื่อชีวิตยุคดิจิทัล	2((2)-0-4)
311-103	บทนำวิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับ กายภาพบำบัด	4(3-2-7)
376-111	บทนำกายภาพบำบัด	2(1-2-3)
895-203	จิตวิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
895-011	การคิดเพื่อสร้างสุข	2((2)-0-4)
895-001	พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
890-xxx	กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2(x-y-z)
890-xxx	เลือกกลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2(x-y-z)
895-xxx	พลศึกษา	1(x-y-z)
	รวม	22(x-y-z)

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

001-103	ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
311-202	บูรณาการระบบกล้ามเนื้อ กระดูก และข้อ ในร่างกายส่วนบน	2(1-3-2)
311-203	บูรณาการระบบกล้ามเนื้อ กระดูก และข้อ ในร่างกายส่วนล่าง	2(1-3-2)
311-204	บูรณาการระบบกล้ามเนื้อ กระดูก และข้อส่วนศีรษะคอและลำตัว	2(1-3-2)
311-205	บูรณาการระบบหายใจ	2(1-3-2)
311-206	บูรณาการระบบหัวใจ และหลอดเลือด	3(2-2-5)
376-201	ชีวกลศาสตร์พื้นฐาน	2(1-2-3)
890-xxx	เลือกกลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2(x-y-z)
	รวม	16(x-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

311-207	บูรณาการระบบประสาท 1	2(1-3-2)
311-208	บูรณาการระบบประสาท 2	2(1-3-2)
376-211	การประเมินทางกายภาพบำบัด พื้นฐาน	2(1-2-3)
376-212	ทักษะพื้นฐานทางกายภาพบำบัด	2(1-3-2)
376-213	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 1	2(1-2-3)
376-214	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 2	2(1-2-3)
376-241	บูรณาการวิทยาศาสตร์การ เคลื่อนไหวในกายภาพบำบัด	3(1-4-4)
376-261	การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด	11(0-4-0)
895-026	ดูหนังคุณละครย้อนดูตน	1((1)-0-2)
890-xxx	เลือกกลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2(x-y-z)
xxx-xxx	ประโยชน์เพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
	รวม	20(x-y-z)

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

376-311	สรีรวิทยาการออกกำลังกาย	1(1-0-2)
376-321	การรักษาด้วยการจัด ตัด ดึง	2(1-2-3)
376-331	การวินิจฉัยและการรักษาด้วยไฟฟ้า	2(1-2-3)
376-332	การรักษาด้วยความร้อนและความเย็น	2(1-2-3)
376-341	บูรณาการกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบกล้ามเนื้อ กระดูกและข้อ 1	3(2-2-5)
376-342	บูรณาการกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบประสาท 1	3(1-4-4)
376-343	บูรณาการกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบหายใจ	3(1-4-4)
376-361	การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด	1(0-4-0)
รวม		17(8-20-24)

ภาคการศึกษาที่ 2

376-312	ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)
376-322	การบำบัดด้วยการนวดและ กายภาพบำบัดกับความงาม	2(1-2-3)
376-323	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย 3	2(1-2-3)
376-344	บูรณาการกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบกล้ามเนื้อกระดูกและข้อ 2	3(2-2-5)
376-345	บูรณาการกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบประสาท 2	3(1-4-4)
376-346	บูรณาการกายภาพบำบัดในเด็ก	3(1-4-4)
376-347	บูรณาการทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วย ระบบหัวใจและปอด	3(1-4-4)
376-351	การสร้างเสริมสุขภาพและ สุขภาพชุมชน	3(1-4-4)
376-362	การฝึกงานคลินิกทางกายภาพบำบัด 3	1(0-4-0)
รวม		21(9-26-29)

ปีที่ 4

376-411	สมรรถนะวิชาชีพถ่ายภาพบำบัด	2(1-2-3)
376-412	โครงการทางถ่ายภาพบำบัด	2(0-6-0)
376-441	บูรณาการเทคนิคถ่ายภาพบำบัด และภูมิปัญญาตะวันออก ในผู้สูงอายุ สตรีและผู้มีครรภ์	3(1-4-4)
376-451	ถ่ายภาพบำบัดชุมชน	3(1-4-4)
376-461	การฝึกงานคลินิกทางถ่ายภาพบำบัด 4	3(0-12-0)
376-462	การฝึกงานคลินิกทางถ่ายภาพบำบัด 5	3(0-12-0)
376-463	การฝึกงานคลินิกทางถ่ายภาพบำบัด 6	4(0-16-0)
376-464	การฝึกงานคลินิกทางถ่ายภาพบำบัด 7	4(0-16-0)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-y-z)
	รวม	27(x-y-z)