



รายละเอียดของหลักสูตรปริญญาตรี

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขากายภาพบำบัด

(หลักสูตรปรับปรุงปีการศึกษา 2568)

สำนักวิชาสหเวชศาสตร์

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

รายละเอียดหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชากายภาพบำบัด

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา สำนักวิชาสหเวชศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1.รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25490231105117

ชื่อหลักสูตรภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด

ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Physical Therapy

2.ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (กายภาพบำบัด)

ชื่อย่อ : วท.บ

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Physical Therapy)

ชื่อย่อ : B.Sc (Physical Therapy)

3.วิชาเอก (ถ้ามี)

ไม่มี

4.จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 143 หน่วยกิตระบบทวิภาค

5.ระบบการศึกษา

5.1 ระบบ

☒ ระบบทวิภาค

โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

5.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

☒ ไม่มีภาคการศึกษาฤดูร้อน

6.รูปแบบของหลักสูตร

☒ หลักสูตรปริญญาตรี (4ปี)

☐ หลักสูตรปริญญาตรี (5ปี)

☐ หลักสูตรปริญญาตรี (6ปี)

6.1 ประเภทของหลักสูตร

☒ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ

6.2 ภาษาที่ใช้

☒ ภาษาไทย

☐ ภาษาอังกฤษ

☒ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในบางรายวิชา

หมวดที่2 โครงสร้างหลักสูตร

1.โครงสร้างหลักสูตร

1.1 หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 143 หน่วยกิต

กลุ่มสาระ/ชุดวิชา	เกณฑ์ อว. พ.ศ. 2565	หน่วยกิตหลักสูตรปรับปรุงปี การศึกษา 2568
ก) หมวดศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	24	26 โดยเลือกภาษาอังกฤษ 9หน่วยกิต หรือภาษาจีน 9 หน่วยกิต
ข) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	72	111
(1) กลุ่มวิชาแกนพื้นฐานวิชาชีพ		
1.1กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์		15
(2) กลุ่มวิชาความรู้เฉพาะด้านชีพ กายภาพบำบัด		84
(3) กลุ่มวิชาด้านการจัดการบริหารเบื้องต้น ของระบบบริการกายภาพบำบัดการ วิจัยและติดตามความก้าวหน้าทาง วิชาการ		12
ค) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	120	143

2.กลุ่มรายวิชา/กลุ่มสาระ/ชุดวิชา (Module)

(ก) หมวดศึกษาทั่วไป		26 หน่วยกิต
GEN67-011	ภาษาไทยพื้นฐาน Fundamental Thai	2(2-0-4)*
GEN67-111	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ Thai for Presentation	2(2-0-4)

GEN67-021	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2(2-0-4)*
	Fundamental English	

GEN67-121	ภาษาอังกฤษแบบบูรณาการสำหรับผู้ใช้ภาษาขั้นเริ่มต้นระดับสูง	3(2-3-6)
	Integrated English Skills for Upper Beginners	

หมายเหตุ *ไม่นับหน่วยกิตในโครงสร้างหลักสูตร

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาที่เหลือในกลุ่มภาษาต่างประเทศได้ 1 ใน 2 กลุ่มวิชา เลือกรายวิชาภาษาอังกฤษ 9 หน่วยกิต หรือเลือกเรียนรายวิชาภาษาจีน 9 หน่วยกิต

-กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ

GEN67-122	ภาษาอังกฤษการฟัง-พูดสำหรับผู้ใช้ภาษาเริ่มต้น	3(2-3-6)
	English Listening and Speaking for Basic Users	

GEN67-123	ภาษาอังกฤษการอ่าน-เขียนสำหรับผู้ใช้ภาษาเริ่มต้น	3(2-2-5)
	English Reading and Writing for Basic Users	

GEN67-124	ภาษาอังกฤษเพื่อการพูดในที่สาธารณะและการนำเสนอสำหรับผู้ ใช้ภาษาขั้นอิสระ	3(2-2-5)
	English for Public Speaking and Presentation for Independent Users	

-กลุ่มวิชาภาษาจีน

CHI67-121	ภาษาจีนพื้นฐาน	3(2-2-5)
	Basic Chinese	

CHI67-122	ภาษาจีนพื้นฐานสำหรับชีวิตประจำวัน	3(2-2-5)
	Chinese for Daily Life	

CHI67-123	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)
	Chinese for Communication	

-วิชาเสริมสร้างสุขภาพ

นักศึกษาต้องเลือกรายวิชาในรายการต่อไปนี้ จำนวน 2 หน่วยกิต

CSP67-151	กีฬาฟุตบอล Football	1(0-2-1)
CSP67-152	กีฬาฟุตซอล Futsal	1(0-2-1)
CSP67-153	กีฬาบาสเกตบอล Basketball	1(0-2-1)
CSP67-154	กีฬาวอลเลย์บอล Volleyball	1(0-2-1)
CSP67-155	กีฬาแบดมินตัน Badminton	1(0-2-1)
CSP67-156	กีฬาเปตอง Petanque	1(0-2-1)
CSP67-157	กีฬาเทนนิส Tennis	1(0-2-1)
CSP67-158	กีฬากอล์ฟ Golf	1(0-2-1)
CSP67-159	กีฬาว่ายน้ำ Swimming	1(0-2-1)
CSP67-160	กีฬามวยไทย Thai Boxing	1(0-2-1)

CSP67-161	กีฬาเทเบิลเทนนิส Table tennis	1(0-2-1)
CSP67-162	กรีฑา Athletics	1(0-2-1)
CSP67-163	การฝึกด้วยน้ำหนัก Weight Training	1(0-2-1)
CSP67-164	โยคะเพื่อสุขภาพ Yoga for Health	1(0-2-1)
CSP67-165	แอโรบิกเพื่อสุขภาพ Aerobic for Health	1(0-2-1)

(ข) หมวดวิชาเฉพาะ

111 หน่วยกิต

(1) กลุ่มวิชาแกนพื้นฐานวิชาชีพ

1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

15 หน่วยกิต

MAT67-001	คณิตศาสตร์พื้นฐาน Basic Mathematics	0(0-0-4)
MAT67-107	คณิตศาสตร์สำหรับสหเวชศาสตร์ Mathematics for Allied Health Sciences	3(3-0-6)
CHM67-103	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน Basic Chemistry Laboratory	1(0-3-2)
CHM67-106	เคมีพื้นฐาน Fundamental Chemistry	3(2-2-5)
BIO67-105	ชีววิทยาทั่วไป General Biology	3(3-0-6)

BIO67-106	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป General Biology Laboratory	1(0-3-2)
PHY67-108	ฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ Physics for Medical and Health Sciences	2(2-0-4)
PHY67-113	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป General Physics Laboratory	1(0-3-2)
PTH68-105	พื้นฐานชีวเคมีสำหรับกายภาพบำบัด Biochemical Fundamentals for Physical Therapy	1(1-0-2)
(2) กลุ่มวิชาความรู้เฉพาะด้านชีวกายภาพบำบัด		
2.1 วิชาพื้นฐานทางกายภาพบำบัด		36 หน่วยกิต
PTH68-101	กายวิภาคศาสตร์สำหรับการกายภาพบำบัด 1 Anatomy for Physical Therapy I	2(1-3-4)
PTH68-102	กายวิภาคศาสตร์สำหรับการกายภาพบำบัด 2 Anatomy for Physical Therapy II	4(2-6-7)
PTH68-103	ประสาทวิทยาศาสตร์คลินิกสำหรับกายภาพบำบัด Clinical Neurosciences for Physical Therapy	3(2-2-5)
PTH68-104	สรีรวิทยา Physiology	3(2-2-5)
PTH68-206	พยาธิวิทยา Pathophysiology	1(1-0-2)
PTH68-207	ชีวกลศาสตร์การเคลื่อนไหวของมนุษย์ Biomechanics of Human Movement	3(2-2-5)

PTH68-208	สรีรวิทยาการออกกำลังกายและการออกแบบโปรแกรมออกกำลังกาย Exercise Physiology and Exercise Prescription	2(1-2-3)
PTH68-209	เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับกายภาพบำบัด Basic Pharmacology for Physical Therapy	1(1-0-2)
PTH68-211	การตรวจร่างกายทางกายภาพบำบัดเบื้องต้น Basic Physical Examination in Physical Therapy	1(0-3-2)
PTH68-212	การฝึกกิจวัตรประจำวัน การเคลื่อนย้ายและเทคโนโลยี เครื่องช่วยทางกายภาพบำบัด Daily Activities Training, Transferring and Assistive devices in Physical Therapy	2(1-2-3)
PTH68-213	การบำบัดด้วยการนวดและสปา Therapeutic Massage and Spa	2(1-2-3)
PTH68-214	การบำบัดด้วยการออกกำลังกาย Therapeutic Exercise	2(1-2-3)
PTH68-215	ทักษะพื้นฐานทางการพยาบาลสำหรับกายภาพบำบัด Basic Nursing Skills for Physical Therapy	2(1-2-3)
PTH68-216	เครื่องมือทางกายภาพบำบัด Physical Therapy Modalities	2(1-2-3)
PTH68-217	การวินิจฉัยและการรักษาด้วยไฟฟ้าทางกายภาพบำบัด Electrodiagnosis and Electrotherapy	2(1-2-3)
PTH68-218	การบำบัดด้วยการขยับดัดดึง Manipulation and Manual Therapy	2(1-2-3)

PTH68-219	การบำบัดด้วยการออกกำลังกายรูปแบบเฉพาะและวารีบำบัด Specific Therapeutic Exercise and Hydrotherapy	2(1-2-3)
2.2 กลุ่มวิชากายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ		8 หน่วยกิต
PTH68-221	โรคและความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ Musculoskeletal Disorders and Conditions	2(2-0-4)
PTH68-322	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 1 Physical Therapy in Musculoskeletal Disorder I	4(2-6-7)
PTH68-323	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 2 Physical Therapy in Musculoskeletal Disorder II	2(1-2-3)
2.3 กลุ่มวิชากายภาพบำบัดในความผิดปกติด้านระบบประสาท		6 หน่วยกิต
PTH68-331	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 1 Physical Therapy in Neurological Disorders I	4(2-4-6)
PTH68-332	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบประสาท 2 Physical Therapy in Neurological Disorders II	2(1-2-3)
2.4 กลุ่มวิชากายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบการไหลเวียนและการหายใจ		7 หน่วยกิต
PTH68-341	กายภาพบำบัดในความผิดปกติทางระบบหายใจ Physical Therapy in Respiratory System Disorders	4(2-4-6)
PTH68-342	กายภาพบำบัดในความผิดปกติของระบบหัวใจและหลอดเลือด Physical Therapy in Cardiovascular Disorders	3(2-3-6)

2.5 กลุ่มวิชากายภาพบำบัดทางพัฒนาการการเคลื่อนไหว		4 หน่วยกิต
ภาวะที่เกี่ยวข้องในเด็ก		
PTH68-351	กายภาพบำบัดในเด็ก Pediatric Physical Therapy	4(2-4-6)
2.6 กลุ่มวิชากายภาพบำบัดในกลุ่มผู้สูงอายุและกลุ่มเฉพาะ		9 หน่วยกิต
PTH68-361	กายภาพบำบัดในผู้สูงอายุ Physical Therapy in Geriatrics	3(1-4-4)
PTH68-362	กายภาพบำบัดในภาวะเฉพาะและสุขภาพสตรี Physical Therapy in Specific Conditions and Women's Health	2(1-2-3)
PTH68-363	กายภาพบำบัดสำหรับชุมชน Physical Therapy for Community	2(1-2-3)
PTH68-364	กายภาพบำบัดทางการกีฬา Sport Physical Therapy	2(1-2-3)
2.7 กลุ่มวิชาการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ		14 หน่วยกิต
PTH68-397	ฝึกกายภาพบำบัด 1 Physical Therapy Clinical Placement I	1(0-4-0)
PTH68-392	ฝึกกายภาพบำบัด 2 Physical Therapy Clinical Placement II	1(0-4-0)
PTH68-493	ฝึกกายภาพบำบัด 3 Physical Therapy Clinical Placement III	6(0-30-0)
PTH68-494	ฝึกกายภาพบำบัด 4 Physical Therapy Clinical Placement IV	6(0-30-0)

(3) กลุ่มวิชาด้านการจัดการ บริหารเบื้องต้นของระบบบริการกายภาพบำบัด

12 หน่วยกิต

การวิจัยและติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ

PTH68-271	สถิติและการวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ Statistics and Research in Health Sciences	2(2-0-4)
PTH68-372	การตัดสินใจทางคลินิกและการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ทางกายภาพบำบัด Clinical Decision Making and Evidence Based Practice for Physical Therapy	1(0-2-1)
PTH68-473	จรรยาบรรณและกฎหมายทางกายภาพบำบัด Ethics and Law for Physical Therapy	1(1-0-2)
PTH68-474	สัมมนาและการพัฒนาโครงการวิจัยทางกายภาพบำบัด Seminar and Research Proposal Development in Physical Therapy	1(0-2-1)
PTH68-475	การบริหารงานกายภาพบำบัดและผู้ประกอบการธุรกิจ Physical Therapy Administration and Business Entrepreneurs	2(2-0-4)
PTH68-476	การยศาสตร์ อารยสถาปัตย์ และนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ Ergonomics, Universal Design and Innovation for Health	2(1-2-3)
PTH68-477	โครงการศึกษาวิจัยทางกายภาพบำบัด Research Project in Physical Therapy	1(0-2-1)
PTH68-478	สรุปความรู้รอบยอดทางกายภาพบำบัด Comprehensive Overview of Physical Therapy Knowledge	2(0-4-2)

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มวิชาชีพเฉพาะหลักสูตร หรือรายวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นโดยสามารถเทียบโอนรายวิชาได้หากสอดคล้องตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี ระบบทวิภาค พ.ศ. 2566