

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560

### 1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัส -

ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด

ภาษาอังกฤษ Bachelor of Science Program in Physical Therapy

### 2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อปริญญาภาษาไทย: วิทยาศาสตรบัณฑิต (กายภาพบำบัด)

ชื่อปริญญาภาษาอังกฤษ: Bachelor of Science (Physical Therapy)

อักษรย่อภาษาไทย: วท.บ. (กายภาพบำบัด)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ: B.Sc. (Physical Therapy)

### 3. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 141 หน่วยกิต

### 4. รูปแบบของหลักสูตร

หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ปริญญาตรีทางวิชาชีพ ระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งเป็น 2 ภาค การศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษา ปกติมีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ มีภาคฤดูร้อน จำนวน 1 ภาค ภาคละ 8 สัปดาห์ ภาษาไทย รับนิสิตไทย และนิสิตต่างชาติที่มีความรู้ภาษาไทยเป็นอย่างดี เป็นหลักสูตรเฉพาะของสถาบัน

### 5. ความสำคัญของหลักสูตร

กระทรวงสาธารณสุขได้กำหนดวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของ แผนพัฒนาสุขภาพ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555-2559 โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และกำหนดให้สอดคล้องกับทิศทางแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 ที่มีนโยบายสร้างหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ให้มีความสำคัญกับการ สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในสังคม เน้นการบริการสุขภาพแบบองค์รวมในเชิงรุก ส่งเสริมสุขภาพของประชาชน เพื่อป้องกันและลดความรุนแรงของการเกิดโรค เป็นการลดงบประมาณในการ รักษาอาการเจ็บป่วยในโรงพยาบาล และเพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพกายใจที่แข็งแรง ซึ่งประชาชนเหล่านี้ คือ กำลังสำคัญในการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจของประเทศ

กายภาพบำบัด คือ วิชาชีพที่กระทำต่อมนุษย์เกี่ยวกับการตรวจประเมิน การวินิจฉัย และการบำบัด ความบกพร่องของร่างกาย ซึ่งเกิดเนื่องจากภาวะของโรคหรือการเคลื่อนไหวที่ไม่ปกติ การป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟูความเสื่อมสภาพ ความพิการของร่างกาย รวมทั้งการส่งเสริมสุขภาพร่างกายและจิตใจ ด้วย วิธีการทางกายภาพบำบัดหรือการใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่รัฐมนตรีประกาศโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ ให้เป็นเครื่องมือหรืออุปกรณ์กายภาพบำบัด ดังนั้น ขอบเขตการปฏิบัติงานของนักกายภาพบำบัดมีทั้งที่ ปฏิบัติงานในสถานพยาบาล สถานส่งเสริมสุขภาพ องค์กรธุรกิจ และชุมชน กายภาพบำบัดเป็นวิชาชีพขาด แคลนตามแผนแม่บทกำลังคนด้านสาธารณสุข พ.ศ. 2546-2556 ปัจจุบันมีนักกายภาพบำบัดที่ขึ้นทะเบียน ประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัดประมาณ 8,000 คน อย่างไรก็ตาม จำนวนนักกายภาพบำบัดก็ยังไม่เพียงพอต่อ

ความต้องการของสถานบริการสุขภาพในคนทุกระดับ หากยึดตามหลักมาตรฐานกายภาพบำบัด พ.ศ. 2549 นักกายภาพบำบัดหนึ่งคนสามารถดูแลผู้ป่วยเฉลี่ย 15 คนต่อวัน เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการบำบัดรักษาอย่างครอบคลุม แต่สัดส่วนนักกายภาพบำบัดในปัจจุบันที่มีน้อยเปรียบเทียบกับจำนวนผู้เข้ารับบริการในโรงพยาบาลที่มีจำนวนมากกว่าหลายเท่าตัว ในปี พ.ศ. 2568 คาดการณ์ว่าประเทศไทยจะมีประชากรรวม 72 ล้านคน โดยมีจำนวนประชากรที่เป็นผู้สูงอายุร้อยละ 20 หรือประมาณ 14 ล้านคน ซึ่งประชากรผู้สูงอายุที่มากขึ้นนี้มีผลกระทบต่อโครงสร้างการให้บริการสาธารณสุขของประเทศ เนื่องจากเป็นกลุ่มประชากรที่มีภาวะเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังต่าง ๆ และมีปัญหาในการเคลื่อนไหวและการดูแลตนเอง นอกจากนี้กลุ่มประชากรผู้สูงอายุแล้ว ภาคตะวันออกยังเป็นภูมิภาคที่มีประชากรผู้ใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรมการผลิตและการท่องเที่ยวจำนวนมากภูมิภาคหนึ่งของประเทศไทย ซึ่งสังคมผู้ใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรม มีวิถีชีวิตที่มีการเคลื่อนไหวลดลง ทำงานในรูปแบบซ้ำ ๆ มากขึ้น ส่งผลต่อความเจ็บป่วยของระบบประสาทกล้ามเนื้อที่ทำให้เกิดภาวะปวดเรื้อรังมากขึ้น ซึ่งปัญหาดังกล่าวหากได้รับคำแนะนำเพื่อส่งเสริมสุขภาพ ป้องกัน และดูแลรักษาทางกายภาพบำบัดที่เหมาะสมจะช่วยลดภาระทางเศรษฐกิจที่เกิดจากความเจ็บปวดเรื้อรังจากการทำงานได้

จากบริบทของสังคมแวดล้อมใกล้เคียงมหาวิทยาลัยบูรพา ประชาชนในสังคมประกอบอาชีพธุรกิจด้านการท่องเที่ยวและมีสถานประกอบการทางด้านสุขภาพ รวมทั้งมีเขตอุตสาหกรรมอยู่เป็นจำนวนมาก ประกอบกับการเป็นสังคมผู้สูงอายุได้ชี้แนะให้คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ในฐานะที่เป็นองค์กรหลักในการจัดการศึกษาของภาคตะวันออกได้ตระหนัก และคำนึงถึงการผลิตบุคลากรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงระบบสุขภาพ และสภาพแวดล้อม จึงได้ดำเนินการสร้าง หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (กายภาพบำบัด) เพื่อผลิตบัณฑิตกายภาพบำบัดซึ่งเป็นทรัพยากรหนึ่งที่สำคัญของระบบงานด้านสุขภาพ มีความรู้ความสามารถด้านการตรวจประเมิน วินิจฉัย วางแผนในให้การบำบัดรักษาฟื้นฟูสภาพ ส่งเสริมสุขภาพ โดยเฉพาะในผู้สูงอายุ และผู้ใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรมการผลิตและการท่องเที่ยว

## 6. ปรัชญาหลักสูตร

มุ่งผลิตบัณฑิตกายภาพบำบัดให้มีปัญญาในการคิดวิเคราะห์ มีความรู้และมีทักษะทางกายภาพบำบัดตามมาตรฐานวิชาชีพ โดยมุ่งพัฒนาความรู้ การวิจัย และบริการวิชาการในเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ และอาชีวอนามัยที่ทันสมัย และเป็นประโยชน์ต่อสังคม อีกทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพกายภาพบำบัด

## 7. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนตามหลักสูตรแล้ว บัณฑิตกายภาพบำบัดจะ

- 7.1 มีงานทำและศึกษาต่อทางด้านกายภาพบำบัดหรือวิทยาศาสตร์สุขภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- 7.2 บัณฑิตกายภาพบำบัดจะมีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ และความสามารถดังต่อไปนี้
  - 7.2.1 มีคุณธรรม จริยธรรม มีจรรยาบรรณในการประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด และจิตอาสา ทั้งการปฏิบัติงานและการดำรงชีวิต มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพกายภาพบำบัด
  - 7.2.2 มีความรู้ ความสามารถ และทักษะในการประกอบวิชาชีพโดยใช้หลักการคิดและตัดสินใจทางคลินิกตามมาตรฐานวิชาชีพกายภาพบำบัดที่สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและชุมชน โดยเฉพาะในผู้สูงอายุและผู้ใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรมการผลิตและการท่องเที่ยว

- 7.2.3 สามารถคิดวิเคราะห์ และแก้ปัญหาทางด้านกายภาพบำบัดและบริบทที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบและสร้างสรรค์
- 7.2.4 มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีความเป็นผู้นำ ผู้ตาม และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสมตามสถานการณ์
- 7.2.5 สามารถใช้ภาษาในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพและใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อแสวงหาความรู้ทางกายภาพบำบัดและวิทยาศาสตร์สุขภาพที่เกี่ยวข้อง และใช้ข้อมูลทางวิชาการที่น่าเชื่อถือ สามารถนำมาประยุกต์ในวิชาชีพและชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม
- 7.2.6 พัฒนาตนเอง และวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง โดยการศึกษา ค้นคว้า ใช้กระบวนการวิจัยและเรียนรู้จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพและทันสมัย

## 8. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร

### 8.1 คุณธรรม จริยธรรม

- (1) มีคุณธรรมจริยธรรมในการดำเนินชีวิตบนพื้นฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- (2) มีวินัย เป็นแบบอย่างที่ดีต่อผู้อื่น มีความเข้าใจและเห็นคุณค่าของตนเอง ผู้อื่น สังคม ศิลปวัฒนธรรม
- (3) มีความรู้ ความเข้าใจหลักคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ตลอดจนสิทธิพื้นฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานทางกายภาพบำบัด
- (4) แสดงออกซึ่งพฤติกรรมด้านคุณธรรม จริยธรรม เช่น มีวินัย มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต เสียสละ เคารพในคุณค่าศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ และสามารถจัดการกับปัญหาคุณธรรม จริยธรรม โดยใช้ดุลยพินิจที่เหมาะสม
- (5) ปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพ และสามารถจัดการกับปัญหาจริยธรรมในการปฏิบัติงานในวิชาชีพกายภาพบำบัด
- (6) ส่งเสริมให้ผู้ใช้บริการได้รับรู้ และเข้าใจสิทธิของตนเองในการรับบริการกายภาพบำบัด

### 8.2 ความรู้

- (1) มีความรอบรู้ เข้าใจหลักการและทฤษฎีพื้นฐาน
- (2) สามารถประยุกต์ความรู้จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติ
- (3) สามารถค้นคว้าเพื่อการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง
- (4) อธิบายสาระสำคัญของศาสตร์ที่เป็นพื้นฐานของชีวิต
- (5) อธิบายสาระสำคัญของศาสตร์พื้นฐานวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- (6) อธิบายสาระสำคัญของศาสตร์ทางวิชาชีพกายภาพบำบัด
- (7) อธิบายสาระสำคัญของระบบสุขภาพ กฎหมาย การจัดการและการบริหารงานเบื้องต้นของระบบบริการกายภาพบำบัด
- (8) มีความรู้ด้านการวิจัยและการติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ

### 8.3 ทักษะทางปัญญา

- (1) มีทักษะการแสวงหาความรู้ ประยุกต์เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
- (2) มีทักษะการคิดแบบองค์รวม เพื่อแก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสถานการณ์

- (3) สามารถคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบและมีเหตุมีผลตามกระบวนการทางวิทยาศาสตร์
- (4) สามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองให้มีความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น
- (5) สามารถคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาชีพและความรู้อื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ที่ปลอดภัยและมีคุณภาพในการดูแลสุขภาพ
- (6) สามารถใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในการวิจัยหรือสร้างนวัตกรรม ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพกายภาพบำบัด
- (7) สามารถประยุกต์และบูรณาการความรู้สาขากายภาพบำบัด กับความรู้ศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อแก้ไขปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับสถานการณ์และบริบททางสุขภาพที่เปลี่ยนแปลงไป

#### 8.4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- (1) มีจิตสาธารณะ มีความรับผิดชอบ สำนึกในความเป็นพลเมือง ที่มีคุณค่าต่อสังคม และมีความเป็นไทย
- (2) สามารถทำงานเป็นทีมในบทบาทผู้นำและสมาชิก ในบริบทหรือสถานการณ์ที่แตกต่างกัน
- (3) มีจิตบริการ สามารถปรับตัวและมีปฏิสัมพันธ์อย่างสร้างสรรค์กับผู้ใช้บริการ ผู้ร่วมงาน และผู้บังคับบัญชา
- (4) มีความรับผิดชอบในการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

#### 8.5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

- (1) สามารถใช้ข้อมูลเชิงตัวเลข และเทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างรู้เท่าทัน
- (2) สามารถใช้ภาษาในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) สามารถศึกษา ทำความเข้าใจประเด็นปัญหา เลือกลง และประยุกต์เทคนิคทางสถิติหรือคณิตศาสตร์ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม ในการศึกษาค้นคว้าและเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหา
- (4) สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม
- (5) สามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถเลือกใช้รูปแบบการนำเสนอที่เหมาะสม

#### 8.6 ทักษะเชิงวิชาชีพ

- (1) สามารถปฏิบัติทักษะทางวิชาชีพกายภาพบำบัด ในการตรวจประเมิน วินิจฉัยทางกายภาพบำบัด ป้องกัน บำบัดรักษา พิ้นฟู และส่งเสริมสุขภาพแก่ผู้ใช้บริการตามมาตรฐานวิชาชีพกายภาพบำบัด
- (2) สามารถปฏิบัติทักษะทางวิชาชีพกายภาพบำบัดอย่างเป็นองค์รวม โดยประยุกต์ความรู้ ความเข้าใจศาสตร์กายภาพบำบัดและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การใช้เหตุผลทางคลินิก (Clinical Reasoning) และหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence-based) ในการปฏิบัติงาน

### 9. หลักสูตรที่เทียบเคียง: ไม่มี

### 10. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- นักกายภาพบำบัดในสถานบริการสุขภาพทุกระดับ (ปฐมภูมิ ทติยมุมิ ตติยมุมิ)
- นักกายภาพบำบัดประจำทีมหรือสโมสรกีฬา
- นักกายภาพบำบัดประจำโรงเรียนการศึกษาพิเศษ

- นักกายภาพบำบัดประจำสถานประกอบการ
- ประกอบอาชีพอิสระด้านกายภาพบำบัดทั้งในและต่างประเทศ
- ศึกษาต่อระดับปริญญาโทและปริญญาเอกสาขากายภาพบำบัดหรือวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพที่เกี่ยวข้อง

#### 11. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญที่เน้นวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์หรือเทียบเท่า
- มีสุขภาพสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ ไม่เจ็บป่วยหรือเป็นโรคติดต่อร้ายแรงหรือมีความผิดปกติอื่นๆ ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- มีคุณสมบัติอื่นครบถ้วนตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา เรื่อง การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559
- มีคุณสมบัติอื่นครบถ้วนตามข้อประกาศสภากายภาพบำบัดว่าด้วยโรคซึ่งต้องห้ามเป็นสมาชิก พ.ศ. 2549 เช่น ต้องไม่เป็นโรคเรื้อนในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม วัณโรคในระยะอันตราย โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการที่น่ารังเกียจแก่สังคม โรคพิษสุราเรื้อรัง และโรคอื่น ๆ ซึ่งคณะกรรมการสภากายภาพบำบัดเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการประกอบวิชาชีพ

12. โครงสร้างหลักสูตร		
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ		105 หน่วยกิต
	2.1) ความรู้พื้นฐานวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือความรู้พื้นฐานวิชาชีพ	30 หน่วยกิต
	2.2) ความรู้เฉพาะด้านวิชาชีพกายภาพบำบัด	69 หน่วยกิต
	2.3) ความรู้ด้านระบบสุขภาพ ความรู้ด้านการจัดการและการบริหารงานเบื้องต้นของระบบการบริการกายภาพบำบัด	2 หน่วยกิต
	2.4) ความรู้ด้านการวิจัยและการติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ	4 หน่วยกิต
	3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

13.แผนการศึกษา			
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
ศึกษาทั่วไป	99920159	การเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English Writing for Communication	3(3-0-6)
	30210159	คณิตคิดทันโลก Contemporary Mathematics	2(2-0-4)

	40430659	จิตตปัญญาศึกษาเพื่อการพัฒนาตนเอง Contemplative Education for Self Development	2(2-0-4)
วิชาเฉพาะ	68312160	บทนำวิชาชีพกายภาพบำบัด Introduction to Physical Therapy	1(1-0-2)
	30310759	เคมีพื้นฐาน Basic Chemistry	3(3-0-6)
	30310859	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน Basic Chemistry Laboratory	1(0-3-1)
	30610059	ชีววิทยาทั่วไป 1 General Biology I	3(3-0-6)
	30610159	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป 1 General Biology Laboratory I	1(0-3-1)
	30810659	ฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ Physics for Health Science	3(3-0-6)
	30810759	ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ Physics Laboratory for Health Science	1(0-3-1)
วิชาเลือกเสรี	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	2(x-x-x)
	รวม (Total)		22 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
ศึกษาทั่วไป	22810159	ทักษะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai Language Skills for Communication	3(3-0-6)
	24510159	ทักษะสารสนเทศในสังคมฐานความรู้ Information Skills in Knowledge-based Society	3(3-0-6)
	68019359	ชีวิตและสุขภาพ Life and Health	2(2-0-4)
	30610659	ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ Biodiversity and Conservation	2(2-0-4)
	41530359	จิตวิทยาเพื่อคุณภาพชีวิต Psychology for the Quality of Life	2(2-0-4)
	99910159	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	3(3-0-6)

วิชาเฉพาะ	68311160	มหกายวิภาคศาสตร์ของมนุษย์ 1 Human Gross Anatomy I	3(2-3-5)
วิชาเลือกเสรี	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	2(x-x-x)
	รวม (Total)		20 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
ศึกษาทั่วไป	26510359	มนุษย์กับทักษะการคิด Man and Thinking Skills	2(2-0-4)
	41410159	พลวัตกลุ่มและภาวะผู้นำ Group Dynamics and Leadership	3(3-0-6)
	99910259	ภาษาอังกฤษระดับมหาวิทยาลัย Collegiate English	3(3-0-6)
วิชาเฉพาะ	68321160	มหกายวิภาคศาสตร์ของมนุษย์ 2 Human Gross Anatomy II	3(2-3-5)
	68322160	ชีวกลศาสตร์การเคลื่อนไหวในมนุษย์ Biomechanics of Human Movement	3(2-3-5)
	68321260	ประสาทวิทยาศาสตร์สำหรับกายภาพบำบัด Neurosciences for Physical Therapy	2(2-0-4)
	68021160	สรีรวิทยาของมนุษย์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ Human Physiology for Health Sciences	3(2-3-5)
	79223160	เภสัชสรีรวิทยาคลินิกสำหรับกายภาพบำบัด Clinical Pharmacophysiology for Physical Therapy	1(1-0-2)
	68323160	ปฏิบัติการนวดเพื่อการบำบัด Therapeutic Massage Laboratory	1(0-3-1)
รวม (Total)			21 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
หมวดวิชาเฉพาะ	68019259	ชีวเคมีเบื้องต้นสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(2-0-4)

		Basic Biochemistry for Health Sciences	
	68321360	พยาธิวิทยาทั่วไปสำหรับกายภาพบำบัด General Pathology for Physical Therapy	2(2-0-4)
	68322260	กายภาพบำบัดระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 1 Musculoskeletal Physical Therapy I	2(2-0-4)
	68322360	กายภาพบำบัดระบบประสาท 1 Neurological Physical Therapy I	2(2-0-4)
	68323260	สรีรวิทยาการออกกำลังกายและสมรรถภาพทางกาย Exercise Physiology and Physical Performance	2(1-2-3)
	68323360	การบำบัดด้วยการขยับ ดัด และดึง Mobilization and Manipulative Therapy	3(1-4-4)
	68323460	การออกกำลังกายเพื่อการบำบัด 1 Therapeutic Exercise I	2(1-3-3)
	68323560	ปฏิบัติการตรวจความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ และองศาการเคลื่อนไหวของข้อต่อ Evaluation of Manual Muscle Test and Joint Range of Motion Laboratory	1(0-3-1)
	68323660	กายภาพบำบัดระบบหายใจและไหลเวียนโลหิต 1 Respiratory and Circulatory Physical Therapy I	2(1-3-3)
วิชาเลือกเสรี	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	2(x-x-x)
รวม (Total)			20 หน่วยกิต

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
หมวดวิชาเฉพาะ	68331160	กายภาพบำบัดในผู้ป่วยจิตเวช Physical Therapy in Psychiatric Patients	2(2-0-4)
	68333160	การออกกำลังกายเพื่อการบำบัด 2 Therapeutic Exercise II	2(1-3-3)
	68333260	กายภาพบำบัดระบบหายใจและไหลเวียนโลหิต 2 Respiratory and Circulatory Physical Therapy II	3(2-3-5)
	68334160	การวินิจฉัยและรักษาด้วยไฟฟ้า	3(2-3-5)



		Electrodiagnosis and Electrotherapy	
	68334260	การรักษาด้วยความร้อนและแสง Thermo and Actino Therapy	2(1-3-3)
	68335160	กายภาพบำบัดระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 2 Musculoskeletal Physical Therapy II	3(2-3-5)
	68335260	กายภาพบำบัดระบบประสาท 2 Neurological Physical Therapy II	3(2-3-5)
	68337160	การฝึกปฏิบัติงานกายภาพบำบัดคลินิก 1 Clinical Practicum I	1(0-5-1)
รวม (Total)			19 หน่วยกิต

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วย ตนเอง)
หมวดวิชาเฉพาะ	68335360	กายภาพบำบัดระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ 3 Musculoskeletal Physical Therapy III	2(1-3-3)
	68335460	กายภาพบำบัดระบบประสาท 3 Neurological Physical Therapy III	2(1-3-3)
	68335560	กายภาพบำบัดระบบหายใจและไหลเวียนโลหิต 3 Respiratory and Circulatory Physical Therapy III	2(1-3-3)
	68335660	กายภาพบำบัดทางกุมารเวชศาสตร์ Pediatrics Physical Therapy	3(2-3-5)
	68335760	กายภาพบำบัดทางการกีฬา Sports Physical Therapy	2(1-3-3)
	68337260	การฝึกปฏิบัติงานกายภาพบำบัดคลินิก 2 Clinical Practicum II	2(0-10-2)
	68337360	การสัมมนาทางวิจัยทางกายภาพบำบัด Seminar in Physical Therapy	1(0-2-1)
	68337460	ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางกายภาพบำบัด Research Methodology and Statistics in Physical Therapy	2(2-0-4)
รวม (Total)			16 หน่วยกิต

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาฤดูร้อน (Summer Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะ	68337560	การฝึกปฏิบัติงานกายภาพบำบัดคลินิก 3 Clinical Practicum III	4(0-24-4)
รวม (Total)			4 หน่วยกิต

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาเฉพาะ	68345160	กายภาพบำบัดในผู้สูงอายุ Geriatric Physical Therapy	2(1-3-3)
	68345260	กายภาพบำบัดชุมชน Community Physical Therapy	2(1-3-3)
	68345360	กายภาพบำบัดในภาวะเฉพาะ Physical Therapy in Specific Conditions	2(2-0-4)
	68347160	การฝึกปฏิบัติงานกายภาพบำบัดคลินิก 4 Clinical Practicum IV	4(0-20-4)
รวม (Total)			10 หน่วยกิต

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาเฉพาะ	68345460	อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมสำหรับกายภาพบำบัด Occupational Health and Environment for Physical Therapy	2(1-3-3)
	68347260	การฝึกปฏิบัติงานกายภาพบำบัดคลินิก 5 Clinical Practicum V	4(0-20-4)
	68346160	จรรยาบรรณ กฎหมาย และการบริหารงานวิชาชีพ Ethics, Laws, and Professional Administration	2(2-0-4)
	68347360	ภาคินิพนธ์ Term Paper	1(0-3-1)
รวม (Total)			9 หน่วยกิต

14. อัตราการสำเร็จการศึกษา

ตารางข้อมูลการคงอยู่และการจบการศึกษาของนิสิตในหลักสูตรปริญญาตรี

รหัส แรกเข้า	จำนวนที่ ลงทะเบียน	จำนวนนิสิตที่จบภายในระยะเวลา			จำนวนนิสิตที่พ้นสภาพแต่ละชั้นปี			
		< 4 ปี	4 ปี	>4 ปี	1	2	3	4 เป็นต้นไป
60	47	-	35	11	0	1	0	-
61	50	-	-	-	1	5	-	-
62	49	-	-	-	3	6	-	-
63	55	-	-	-	1	-	-	-

15. อัตราการได้งานทำ

นิสิตรหัส 60 เพียงสำเร็จการศึกษาและรอสอบใบประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด