



## ประมวลรายวิชา (Course Syllabus)

- ชื่อหลักสูตร** ประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัดคลินิก  
**คณะ** คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล
- รหัสรายวิชา** กกภภ 557 (PTPT 557)  
**ชื่อรายวิชา** การฝึกปฏิบัติงานทางกายภาพบำบัดเฉพาะทาง 2 (Specialized Physical Therapy Practice II)
- จำนวน** 3 (0-9-3) **หน่วยกิต** (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
- วิชาบังคับก่อน** -
- ประเภทวิชา** หมวตวิชาแกน
- ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน**  
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562
- เงื่อนไขของรายวิชา** กำหนดจำนวนผู้เรียนต่ำสุด...5...คน สูงสุด.....15.....คน
- คำอธิบายรายวิชา**  
การฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก และการแบ่งปันความรู้ทางกายภาพบำบัดเฉพาะทาง การบูรณาการองค์ความรู้กายภาพบำบัดเฉพาะทาง หลักฐานที่ทันสมัย กระบวนการให้เหตุผลทางคลินิก การตรวจประเมิน ค้นหาปัญหา วิเคราะห์ข้อมูล ทดสอบสมมติฐาน วินิจฉัยทางกายภาพบำบัด วางแผนการรักษา และจัดการทางกายภาพบำบัดด้วยเทคนิคเฉพาะทางขั้นสูงอย่างมีจรรยาบรรณวิชาชีพ
- วัตถุประสงค์ของวิชา** นักศึกษาสามารถ
  1. ปฏิบัติทักษะวิชาชีพกายภาพบำบัด หรือเทคนิคเฉพาะทางขั้นสูง เฉพาะสาขาวิชาแก่ผู้ป่วย หรือผู้รับบริการอย่างครอบคลุมทั้งด้านสร้างเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษา และฟื้นฟูสุขภาพ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
  2. ประยุกต์ใช้ทักษะในการซักประวัติ ตั้งสมมติฐาน ตรวจร่างกาย สรุปลักษณะปัญหา กำหนดเป้าหมาย วางแผนการรักษา และให้การรักษาผู้ป่วย หรือผู้รับบริการทางกายภาพบำบัด ได้อย่างเหมาะสม
  3. บูรณาการความรู้เฉพาะทางขั้นสูงทางทฤษฎีสู่การปฏิบัติในการจัดการปัญหาของผู้ป่วย หรือผู้รับบริการทางกายภาพบำบัด
  4. บันทึก รายงานผู้ป่วย และสื่อสารกับผู้ป่วย หรือผู้รับบริการทางกายภาพบำบัด และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
  5. มีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้ และปฏิบัติตามจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

## 10. เค้าโครงรายวิชา

สัปดาห์	หัวข้อเรื่อง	จำนวนชั่วโมง		อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ (ชั่วโมง)	
4-13	- ฝึกปฏิบัติงานทางคลินิกภายใต้การแนะนำของอาจารย์ภายในคณะฯ 32 ครั้ง (128 ชั่วโมง) - นำเสนอรายงานผู้ป่วย	-	128 9	คณาจารย์ (ตั้งรายชื่อ ในข้อ 15)
	รวม	-	137 ชั่วโมง	

## 11. วิธีจัดการเรียนการสอน

ปฏิบัติงานทางคลินิก นำเสนอรายงานผู้ป่วย อภิปราย ศึกษาด้วยตนเอง และสอบปฏิบัติปลายภาค

## 12. การวัดผลและประเมินผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

- |                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| 12.1 ประเมินตามแบบประเมินการฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก | 60 % |
| 12.2 นำเสนอรายงานผู้ป่วย                           | 10 % |
| 12.3 สอบปฏิบัติปลายภาคกับผู้ป่วย                   | 30 % |

## การตัดสินผลการศึกษา

ตัดสินผลแบบอิงเกณฑ์ (Criterion reference) โดยเกณฑ์ที่กำหนดคือ

- |                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| แต่มีสัญลักษณ์ A  | โดยมีคะแนนรวมทั้งร้อยละ 80 ขึ้นไป  |
| แต่มีสัญลักษณ์ B+ | โดยมีคะแนนรวมทั้งร้อยละ 75 – 79.9  |
| แต่มีสัญลักษณ์ B  | โดยมีคะแนนรวมทั้งร้อยละ 70 – 74.9  |
| แต่มีสัญลักษณ์ I  | โดยมีคะแนนรวมทั้งน้อยกว่าร้อยละ 70 |

กรณีที่มีการประเมินผลรายวิชาในลักษณะรอกการประเมิน (เป็นสัญลักษณ์ I) ขอให้ผู้รับผิดชอบรายวิชาระบุ กรณี I แต่ละกรณี ดังนี้

- 11 สอบใหม่หรือส่งผลงานเพิ่มเติมภายใน 1 เดือน นับจากวันที่อาจารย์ผู้สอนแจ้งผลการสอบ
- 12 ปฏิบัติงานเพิ่มเติมหรือได้รับการประเมินผลใหม่ ภายในภาคการศึกษาถัดไป
- 13 ให้เรียนซ้ำในโอกาสแรกที่วิชานั้นเปิดสอน

## สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษาแต่ละรายวิชา

- สัญลักษณ์ซึ่งมีแต่มีประจำ ผลการสอบของแต่ละรายวิชาแสดงได้ด้วยสัญลักษณ์ต่างๆ ซึ่งมีความหมายและแต่มีประจำ ดังนี้

สัญลักษณ์ ความหมาย แด้มประจำ

A	ดีเลิศ (Excellent) 4.00
B <sup>+</sup>	ดีมาก (Very Good) 3.50
B	ดี (Good) 3.00
C <sup>+</sup>	ค่อนข้างดี (Fairly Good) 2.50
C	พอใช้ (Fair) 2.00
D <sup>+</sup>	อ่อน (Poor) 1.50
D	อ่อนมาก (Very Poor) 1.00
F	ตก (Fail) 0.00

- สัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแด้มประจำ ผลการสอบของแต่ละรายวิชาแสดงได้ด้วยสัญลักษณ์ต่างๆซึ่งมีความหมาย ดังนี้

สัญลักษณ์ ความหมาย

S	พอใจ (Satisfactory)
U	ไม่พอใจ (Unsatisfactory)
I	รอการประเมินผล (Incomplete)
P	การศึกษายังไม่สิ้นสุด (in Progress)
W	ถอนการศึกษา (Withdrawal)
AU	การศึกษาโดยไม่นับหน่วยกิต (Audit)
X	ยังไม่ได้รับผลการประเมิน (No Report)
T	การโอนหน่วยกิต (Transfer of Credit)

รายวิชาที่อยู่ในหมวดวิชาแกนและหมวดวิชาบังคับของหลักสูตรจะต้องได้สัญลักษณ์ไม่ต่ำกว่า B และรายวิชาที่อยู่ในหมวดวิชาเลือกของหลักสูตรจะต้องได้สัญลักษณ์ไม่ต่ำกว่า C ถ้าได้สัญลักษณ์ต่ำกว่าที่ระบุไว้ข้างต้น ต้องลงทะเบียนเรียนซ้ำในโอกาสแรกที่เปิดสอนรายวิชาในหมวดวิชาบังคับต้องลงทะเบียนเรียนซ้ำรายวิชาเดิม ถ้าเป็นรายวิชาในหมวดวิชาเลือกอาจลงทะเบียนรายวิชาอื่นแทนได้ทั้งนี้ผลการศึกษารายวิชาที่เรียนซ้ำจะต้องได้ไม่สูงกว่าสัญลักษณ์ B

### 13. การประเมินผลการสอน

13.1 ใช้แบบประเมินการฝึกปฏิบัติงาน โดยอาจารย์ผู้ควบคุมการฝึกปฏิบัติงานทุกคนทำการประเมินภายหลังสิ้นสุดการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษาแต่ละกลุ่ม

13.2 ใช้การประเมินออนไลน์

### 14. เอกสารอ้างอิง

14.1 Butler DS. Mobilisation of the nervous system. Melbourne: Churchill Livingstone; 1991.

14.2 Butler DS. The sensitive nervous system. Adelaide, Noigroup Publications, 2000.

14.3 Ebrall PS. Assessment of the spine. Edinburgh: Churchill Livingstone; 2004.

14.4 Goodman CC, Snyder TEK. Differential diagnosis in physical therapy. 3<sup>rd</sup> ed. Philadelphia: W.B.Saunders; 2000.

14.5 Hengeveld E, Banks K. Maitland's peripheral manipulation. 4<sup>th</sup> ed. Elsevier Butterworth Heinemann : Edinburg; 2005.

14.6 Jones MA, Rivett DA. Clinical reasoning for manual therapists. Edinburgh: Butterworth-Heinemann; 2004.

14.8 Magee DJ. Orthopedic physical assessment. 5<sup>th</sup> ed. Missouri: Saunders Elseveir; 2008.

14.9 Maitland GD. Maitland's vertebral manipulation. 7<sup>th</sup> ed. Edinburgh: Elsevier Butterworth-Heinemann; 2005.

14.10 Makofsky HW. Spinal manual therapy: an introduction to soft tissue mobilization, spinal manipulation, therapeutic and home exercises. Thorofare: SLACK Incorporated; 2003.

14.11 Malanga GA, Nadler SF. Musculoskeletal physical examination: an evidence-based approach. Philadelphia: Elsevier Mosby; 2006.

14.12 Petty NJ. Neuromusculoskeletal examination and assessment: a handbook for therapists. 3<sup>rd</sup> ed. Edinburgh; 2006.

14.14 Sahrman S. Diagnosis and treatment of movement impairment syndromes. Missouri: Mosby; 2002.

14.15 Sahrman S and Associates. Movement system impairment syndromes of the extremities, cervical and thoracic spines. Missouri: Elsevier Mosby; 2011.

## 15. อาจารย์ผู้สอน

ชื่อ-นามสกุล	สังกัดที่อยู่	เบอร์โทร	E-mail
อ.คมปกรณ์ ลิมป์สุทธิรัชต์	บริษัท พีเค ภายภาพบำบัด จำกัด 78, 80 หมู่ 9 ซอยปิ่นนคร1 แขวงตลิ่งชัน เขตตลิ่งชัน กทม.10170	028809445 0841318901	khom1257g@gmail.com
ภญ.กฤตยา วรนิสรากุล	หน่วยบริหารเภสัชกรรม ผู้ป่วยใน ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์ศิริราช พยาบาล โรงพยาบาลศิริราช	024196970	krittaya.wor@mahidol.edu
รศ.โสภา พิชัยวงศ์วงศ์ดี	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21006	sopa.pic@mahidol.ac.th
รศ.ดร.วิมลวรรณ เหียงแก้ว	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 20801	vimonwan.hie@mahidol.ac.th
ผศ.ชมพูนุท สุวรรณศรี	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21003	chompunoot.suw@mahidol.ac.th
ผศ.ดร.ศรินทร์ เมฆโหรา	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21602	keerin.mek@mahidol.ac.th
รศ.ดร.ชุตินา ชลาชนเดชะ	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21806	chutuma.jal@mahidol.ac.th
ผศ.ดร.ประเสริฐ สกกุลศรีประเสริฐ	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21605	prasert.sak@mahidol.ac.th
อ.ดร.วรรณเพ็ญ จันทร์ศิรินุเคราะห์	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21606	wunpen.cha@mahidol.ac.th
อ.ดร.สิริกานจน์ สมประสงค์	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21802	sirikarn.som@mahidol.ac.th
ผศ.ดร.สุนีย์ บวรสุนทรชัย	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 20804	sunee.bov@mahidol.ac.th
ผศ.ดร.วนาลี กล่อมใจ	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 20702	wanalee.klo@mahidol.ac.th
อ.ดร.สุวีณา คำเจริญ	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21401	suweena.kha@mahidol.ac.th
อ.ดร.จตุพร สุทธิวงษ์	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 20602	jatuporn.sut@mahidol.ac.th
อ.ดร.เบญจพร อารีเอื้อ	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล	024415450 ต่อ 21106	benchaporn.are@mahidol.ac.th

**รายวิชา กกภ 557 การฝึกปฏิบัติงานทางกายภาพบำบัดเฉพาะทาง 2 3 (0-9-3)**  
**สำหรับนักศึกษากายภาพบำบัดระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัดคลินิก (จัด ตัด ดึง)**  
**ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562 วันที่ 27 มกราคม ถึง 1 พฤษภาคม 2563**  
**(เวลาฝึกปฏิบัติงาน 8.00-12.00 น.)**

**รายชื่อนักศึกษา กลุ่ม 1**    บุรีศรี    วรท    จันทกานต์  
**กลุ่ม 2**    วรัญญา    ปิยวิช    ปัญญาภา  
**กลุ่ม 3**    ณัฐอมร    กนกพร    ดุสิตา

หมายเลข 1-3 ในตาราง หมายถึง หมายเลขกลุ่มที่ฝึกปฏิบัติงาน หากไม่มีเลขกลุ่มปรากฏในวันที่จัดให้ ให้นักศึกษาด้วยตนเอง

อาจารย์ /วันที่	จ. 27 ม.ค. 63	พ. 29 ม.ค. 63	ศ. 31 ม.ค. 63
อ.คมปกรณ์	-	-	3 (ฝึกปฏิบัติพิเศษ)
ผศ.ชมพูนุท	-	2	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	3	3	-
ผศ.ดร.ประเสริฐ	1	1	1
อ.ดร.สิริกาญจน์	-	-	2
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	2	-	-

อาจารย์ /วันที่	จ. 3 ก.พ. 63	พ. 5 ก.พ. 63	พฤ. 6 ก.พ. 63	ศ. 7 ก.พ. 63
อ.คมปกรณ์	3 (รับปรึกษา case)	2 (ฝึกปฏิบัติพิเศษ)	-	-
ผศ.ชมพูนุท	2	-	2	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	-	3	-	-
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	-	-	1
อ.ดร.สิริกานต์	1	-	-	-
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	-	1	-	-

อาจารย์ /วันที่	จ.10 ก.พ. 63	พ. 12 ก.พ. 63	พฤ.13 ก.พ. 63	ศ. 14 ก.พ. 63
อ.คมปกรณ์	หยุดชดเชยวันมาฆบูชา	2 (รับปรึกษา case)	-	1 (ฝึกปฏิบัติพิเศษ)
ผศ.ชมพูนุท		-	2	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์		3	-	3
ผศ.ดร.ประเสริฐ		-	-	-
อ.ดร.สิริกานต์		1	-	2
อ.ดร.วรรณเพ็ญ		-	-	1

อาจารย์ /วันที่	จ. 17 ก.พ. 63	พ. 19 ก.พ. 63	พฤ. 20 ก.พ. 63	ศ. 21 ก.พ. 63
อ.คมปกรณ์	1 (รับปรึกษา case)	-	-	-
ผศ.ชมพูนุท	2 (8.00-17.00 น.)	2	3	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	3 (13.00-17.00 น.)	1	-	1
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	-	1	-
อ.ดร.สิริกาญจน์	-	3	-	3
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	3 (8.00-12.00 น.) 1 (13.00-17.00 น.)	-	2	2

อาจารย์ /วันที่	จ. 24 ก.พ. 63	พ. 26 ก.พ. 63	พฤ. 27 ก.พ. 63	ศ. 28 ก.พ. 63
อ.คมปกรณ์	-	8.00-9.00 น. วรรณญา	-	-
ผศ.ชมพูนุท	3	9.00-10.00 น. ดุสิตา	3	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	1	10.00-11.00 น. จันทกานต์	1	-
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	นำเสนอรายงานผู้ป่วย	-	1
อ.ดร.สิริกาญจน์	2		-	2
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	-		2	3



อาจารย์ /วันที่	จ. 2 มี.ค. 63	พ. 4 มี.ค. 63	พฤ. 5 มี.ค. 63	ศ. 6 มี.ค. 63
อ.คมปกรณ์	-	8.00-9.00 น. กนกพร	-	-
ผศ.ชมพูนุท	3	9.00-10.00 น. บุริศร์	-	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	1	10.00-11.00 น. ปิยวิช	-	1
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	นำเสนอรายงานผู้ป่วย	1	2
อ.ดร.สิริกานจน์	-		2	3
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	2		3	-

อาจารย์ /วันที่	จ. 9 มี.ค. 63	พ. 11 มี.ค. 63	ศ. 13 มี.ค. 63
อ.คมปกรณ์	-	8.00-9.00 น. ปัญญาศาสตร์	-
ผศ.ชมพูนุท	3	9.00-10.00 น. วรท	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	-	10.00-11.00 น. ณ์ฐอมร	1
ผศ.ดร.ประเสริฐ	2	นำเสนอรายงานผู้ป่วย	2
อ.ดร.สิริกานจน์	-		3
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	1		-

อาจารย์ /วันที่	จ. 16 มี.ค. 63	พ. 18 มี.ค. 63	พฤ. 19 มี.ค. 63	ศ. 20 มี.ค. 63
อ.คมปกรณ์	-	-	-	-
ผศ.ชมพูนุท	3	1	-	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	2	2	-	2
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	-	2	3
อ.ดร.สิริกานจน์	-	3	3	1
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	1	-	1	-

อาจารย์ /วันที่	จ. 23 มี.ค. 63	อ. 24 มี.ค. 63	พ. 25 มี.ค. 63	พฤ. 26 มี.ค. 63	ศ. 27 มี.ค. 63
อ.คมปกรณ์	-	-	-	-	-
ผศ.ชมพูนุท	1	-	1	-	-
ผศ.ดร.ศิรินทร์	2	-	2	-	2
ผศ.ดร.ประเสริฐ	-	2	-	2	3
อ.ดร.สิริกัญจน์	-	3	-	1	1
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	3	-	3	3	-

อาจารย์ /วันที่	จ. 30 มี.ค. 63	พ. 1 เม.ย. 63	พฤ. 2 เม.ย. 63	ศ. 3 เม.ย. 63
อ.คมปกรณ์	-	-	-	-
ผศ.ชมพูนุท	1	1	-	1
ผศ.ดร.ศิรินทร์	-	-	-	-
ผศ.ดร.ประเสริฐ	3	3	-	3
อ.ดร.สิริกัญจน์	2	-	-	-
อ.ดร.วรรณเพ็ญ	-	2	3	2

อาจารย์ /วันที่	จ. 6 เม.ย. 63	พ. 8 เม.ย. 63	ศ. 10 เม.ย. 63
อ.คมปกรณ์	หยุดวันจักรี	-	น.ศ.ศึกษาด้วยตนเอง และเตรียมหาผู้ป่วย เพื่อสอบปลายภาค
ผศ.ชมพูนุท		-	
ผศ.ดร.ศิรินทร์		-	
ผศ.ดร.ประเสริฐ		3	
อ.ดร.สิริกัญจน์		1	
อ.ดร.วรรณเพ็ญ		-	

วันที่	จ. 13 เม.ย. 63	พ. 15 เม.ย. 63	ศ. 17 เม.ย. 63
	หยุดวันสงกรานต์	หยุดวันสงกรานต์	<del>น.ศ.</del> น.ศ.ศึกษาด้วยตนเอง และเตรียมหาผู้ป่วย เพื่อสอบปลายภาค

วันที่	จ. 20 เม.ย. 63	พ. 22 เม.ย. 63	ศ. 24 เม.ย. 63
	<del>น.ศ.</del> น.ศ.ศึกษาด้วยตนเอง และเตรียมหาผู้ป่วย เพื่อสอบปลายภาค	<del>น.ศ.</del> น.ศ.ศึกษาด้วยตนเอง และเตรียมหาผู้ป่วย เพื่อสอบปลายภาค	<del>น.ศ.</del> น.ศ.ศึกษาด้วยตนเอง และเตรียมหาผู้ป่วย เพื่อสอบปลายภาค

อาจารย์ /วันที่	จ. 27 เม.ย. 63	พ. 29 เม.ย. 63	ศ. 1 พ.ค. 63
ผศ.ชมพูนุท ผศ.ดร.คีรินทร์ ผศ.ดร.ประเสริฐ อ.ดร.สิริกัญจน์ อ.ดร.วรรณเพ็ญ	●*สอบปลายภาค (รายละเอียดในตารางการสอบ ปฏิบัติปลายภาค)	●*สอบปลายภาค (รายละเอียดในตารางการสอบ ปฏิบัติปลายภาค)	●*สอบปลายภาค (รายละเอียดในตารางการสอบ ปฏิบัติปลายภาค)

- หมายเหตุ ☞ การฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก สถานที่ ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด เชียงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า และ/หรือ ศาลายา
- ☞ การนำเสนอรายงานผู้ป่วย เป็นการอภิปรายกรณีผู้ป่วยร่วมกัน เน้นให้นักศึกษาตั้งคำถามถามผู้นำเสนอ และไม่ต้องมีผู้ป่วยขณะผู้นำเสนอ  
สถานที่ ห้อง 900 ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด เชียงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า

#### ผู้นำเสนอ กรุณาปฏิบัติดังนี้

1. ก่อนวันนำเสนออย่างน้อย 1 วัน ส่งไฟล์รายงานแก่อาจารย์ทุกคนทาง e-mail ที่ [khompakorn.lim@mahidol.ac.th](mailto:khompakorn.lim@mahidol.ac.th), [chompunoot.suw@mahidol.ac.th](mailto:chompunoot.suw@mahidol.ac.th), [keerin.mek@mahidol.ac.th](mailto:keerin.mek@mahidol.ac.th), [prasert.sak@mahidol.edu](mailto:prasert.sak@mahidol.edu), [sirikarn.som@mahidol.edu](mailto:sirikarn.som@mahidol.edu), [wunpen.cha@mahidol.edu](mailto:wunpen.cha@mahidol.edu)
2. วันนำเสนอ ส่งสำเนารายงานผู้ป่วยแก่อาจารย์ทุกคน และส่งไฟล์รายงานแก่นักศึกษาทุกคน

ตารางการสอบปฏิบัติปลายภาค (เวลา 70 นาที/นักศึกษา 1 คน)

รายนามนักศึกษา	จ. 27 เม.ย. 63 ตรวจร่างกายและรักษา	พ. 29 เม.ย. 63 ตรวจร่างกายและรักษา	ศ. 1 พ.ค. 63 ตรวจร่างกายและรักษา
1. นายปิยวิชัย	8.00-9.10 น.		
2. นส.วรัญญา	9.10-10.20 น.		
3. นส.ปัญญาศาสตร์	10.20-11.30 น.		
4. นส.จันทกานต์		8.00-9.10 น.	
5. นายวรท		9.10-10.20 น.	
6. นายบุริศร์		10.20-11.30 น.	
7. นส.กนกพร			8.00-9.10 น.
8. นายณัฐอมร			9.10-10.20 น.
9. นส.ดุสิตา			10.20-11.30 น.

- \* กรุณานัดผู้ป่วยมาตามวัน เวลาที่กำหนด
- \* ส่งไฟล์รายงานผู้ป่วยแก่อาจารย์ทุกคนทาง e-mail อย่างช้าก่อนวันสอบ 1 วัน (ภายใน 16.00 น.) และส่งสำเนารายงานแก่อาจารย์ทุกคนในวันสอบ
- \* สถานที่สอบ ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด เชียงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า

หมายเหตุ ภาระงานชั่วโมงปฏิบัติการ และ ชั่วโมงสอบ ของอาจารย์ผู้ดูแลการฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก เข้าฟังการนำเสนอรายงานผู้ป่วย และ/หรือคุมสอบปฏิบัติปลายภาค [สาขาวิชากายภาพบำบัดคลินิก (จัด ตัด ดึง)] มีดังนี้

รายชื่ออาจารย์	ฝึกปฏิบัติงาน และนำเสนอรายงาน (ชั่วโมง)	สอบ (ชั่วโมง)
1. อ.คมปกรณ์ ลิมป์สุทธิรักษ์	33	-
2. ผศ.ชมพูนุท สุวรรณศรี	85	10.5
3. ผศ.ดร.ศิรินทร์ เมฆโหรา	85	10.5
4. ผศ.ดร.ประเสริฐ สกฤษศรีประเสริฐ	85	10.5
5. อ.ดร.สิริกาญจน์ สมประสงค์	85	10.5
6. อ.ดร.วรรณเพ็ญ จันทร์ศิรินุเคราะห์	89	10.5

## แบบประเมินการนำเสนอรายงานผู้ป่วย วิชา PTPT 557 (ปีการศึกษา 2562)

หัวข้อ (คะแนน) / รายชื่อนศ.	ซักประวัติ ตั้งสมมติฐาน (20 คะแนน)	ตรวจร่างกาย (30 คะแนน)	วิเคราะห์ สรุปัญห (20 คะแนน)	รักษา ประเมินผล (20 คะแนน)	เขียนรายงาน (10 คะแนน)	รวม (100 คะแนน)
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						

อาจารย์ผู้ประเมิน.....

วันที่.....

แบบประเมินการฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก ของนักศึกษาประกาศนียบัตรกายภาพบำบัดคลินิก

ชื่อนักศึกษา.....

นักศึกษาสาขา.....รศสรายวิชา.....

กรุณาให้คะแนนนักศึกษาตามหัวข้อประเมินดังนี้ เกณฑ์ดีเต็ม 9-10 คะแนน, เกณฑ์ดี 8 คะแนน, ผ่าน 7 คะแนน, ไม่ผ่าน 0-6 คะแนน, เลือกช่องสุดท้ายกรณีประเมินไม่ได้

หัวข้อประเมิน	ดีเต็ม (9-10)	คะ แนน	ดี (8)	คะ แนน	ผ่าน (7)	คะ แนน	ไม่ผ่าน (<7)	คะ แนน	ประเมิน ไม่ได้
1.ความรู้ (2030%) 1.1 กระบวนการตัดสินใจทางคลินิก 1.2 ICF and Holistic Approach 1.3 การใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ (evidence based) เช่น pathophysiology ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น	ประยุกต์ บรูณาการ และเชื่อมโยง ความรู้ได้ถูกต้อง <u>ครบถ้วนด้วยตัวเอง</u> โดยมีหลักฐานอ้างอิง <u>เสมอ</u>		ประยุกต์ บรูณาการ และเชื่อมโยง ความรู้ได้ถูกต้อง <u>ครบถ้วน</u> โดยมี หลักฐานอ้างอิง แต่ต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง		ประยุกต์ บรูณาการ และเชื่อมโยง ความรู้ได้บ้าง โดยมีหลักฐานอ้างอิง แต่ต้อง <u>ชี้แนะ</u> ค่อนข้างมาก		ไม่สามารถประยุกต์ บรูณาการ และ เชื่อมโยงความรู้ได้ หรือไม่มีหลักฐานอ้างอิง		
2.ทักษะ (5060%)									
2.1 การซักประวัติ	สืบค้นข้อมูลทางคลินิกโดยการซัก ประวัติ อ่านเวชระเบียน และสอบถาม จากบุคลากรที่เกี่ยวข้องได้ ถูกต้อง <u>ครบถ้วนด้วยตนเอง</u>		สืบค้นข้อมูลทางคลินิกโดยการซัก ประวัติ อ่านเวชระเบียน และ สอบถามจากบุคลากรที่เกี่ยวข้องได้ ถูกต้อง <u>ครบถ้วน</u> โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง		สืบค้นข้อมูลทางคลินิกโดยการซัก ประวัติ อ่านเวชระเบียน และ สอบถามจากบุคลากรที่เกี่ยวข้องได้ บ้าง โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> ค่อนข้างมาก		ไม่สามารถสืบค้นข้อมูลทางคลินิกได้ แม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		
2.2 การคัดกรองโรค และการตรวจทาง การแพทย์ เช่น ผล X-ray, CT, MRI, EKG, ผลเลือด เป็นต้น	สามารถคัดกรองโรค ครอบคลุมทุก ระบบที่เกี่ยวข้อง ได้ถูกต้องด้วยตนเอง และ/หรือร่วมกับใช้ผลการตรวจทาง การแพทย์		สามารถคัดกรองโรค ครอบคลุมทุก ระบบที่เกี่ยวข้อง ได้ถูกต้องโดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง และ/หรือร่วมกับใช้ผลการตรวจ ทางการแพทย์		สามารถคัดกรองโรค ครอบคลุมทุก ระบบที่เกี่ยวข้อง ได้โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> <u>ค่อนข้างมาก</u> และ/หรือร่วมกับใช้ผลการตรวจพิเศษ ทางการแพทย์		ไม่สามารถคัดกรองโรค ครอบคลุม ทุกระบบที่เกี่ยวข้อง หรือ <u>ไม่</u> สามารถพิจารณาการตรวจพิเศษ ทางการแพทย์ได้ แม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		
2.3 การตั้งสมมติฐาน	สามารถตั้งสมมติฐานได้ถูกต้อง <u>ครบถ้วนด้วยตนเอง</u>		สามารถตั้งสมมติฐานได้อย่าง ถูกต้อง <u>ครบถ้วน</u> โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง		สามารถตั้งสมมติฐานได้บ้าง โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> ค่อนข้างมาก		ไม่สามารถตั้งสมมติฐานถูกต้อง แม้ ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		
2.4 การตรวจร่างกาย	สามารถแสดงการตรวจร่างกาย พร้อม ทั้งแปลผล ได้อย่างถูกต้อง <u>ครบถ้วน</u>		สามารถแสดงการตรวจร่างกาย พร้อมทั้งแปลผลได้อย่างถูกต้อง		สามารถแสดงการตรวจร่างกาย พร้อมการแปลผลได้บ้าง โดยต้อง		แสดงการตรวจร่างกายและหรือ แปลผล <u>ไม่ถูกต้อง</u> แม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		



หัวข้อประเมิน	ดีเกิน (9-10)	คะแนน	ดี (8)	คะแนน	ผ่าน (7)	คะแนน	ไม่ผ่าน (<7)	คะแนน	ประเมินไม่ได้
	ด้วยตนเอง		ครบถ้วน โดยต้องชี้แนะบางครั้ง		ชี้แนะค่อนข้างมาก				
2.5 วิเคราะห์ปัญหา ตั้งเป้าหมายและวางแผนการรักษา	สามารถวิเคราะห์ปัญหาจากข้อมูลทางคลินิก ตั้งเป้าหมายและวางแผนการรักษาได้อย่างถูกต้อง <u>ครบถ้วนด้วยตนเอง</u>		สามารถวิเคราะห์ปัญหาจากข้อมูลทางคลินิก ตั้งเป้าหมายและวางแผนการรักษา ได้อย่างถูกต้อง <u>ครบถ้วน โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		สามารถวิเคราะห์ปัญหาจากข้อมูลทางคลินิก ตั้งเป้าหมายและวางแผนการรักษาได้บ้าง <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		ไม่สามารถวิเคราะห์ปัญหาข้อมูลทางคลินิก และไม่สามารถตั้งเป้าหมายและวางแผนการรักษาได้ แม้ผ่านการชี้แนะ		
2.6 ให้การรักษาได้อย่างหลากหลายและครอบคลุมทุกมิติ	สามารถรักษาได้อย่างถูกต้อง ครอบคลุมทุกมิติ		สามารถรักษาได้อย่างถูกต้อง ครอบคลุมทุกมิติ <u>โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		สามารถรักษาได้อย่างถูกต้อง ครอบคลุมทุกมิติ <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		ไม่สามารถรักษาได้อย่างถูกต้อง ครอบคลุมทุกมิติ แม้ผ่านการชี้แนะ		
2.7 การสอนและให้คำแนะนำแก่ผู้ป่วย และ/หรือผู้ดูแล	สามารถสอนและให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และปลอดภัย <u>ได้ด้วยตนเอง</u>		สามารถสอนและให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และปลอดภัย <u>โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		สามารถสอนและให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และปลอดภัย <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		ไม่สามารถสอนและให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และปลอดภัย		
2.8 การเขียนรายงาน	เขียนรายงานผู้ป่วยโดยมีข้อมูลสำคัญ <u>ครบถ้วน</u> แสดงให้เห็นถึงความสามารถในการคิดวิเคราะห์แต่ละขั้นตอนในการดูแลผู้ป่วย		เขียนรายงานผู้ป่วยโดยมีข้อมูลสำคัญ <u>และต้องชี้แนะบางครั้ง</u> เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วน		เขียนรายงานผู้ป่วยโดยขาดข้อมูลสำคัญ <u>และต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u> เพื่อแก้ไขเพิ่มเติม		ไม่เขียนรายงานผู้ป่วยหรือเขียนไม่ครบถ้วน ขาดข้อมูลสำคัญส่วนมาก		
2.9 การประเมินผลการรักษา	ประเมินผลหลังให้การรักษาเสมอ และทำได้ถูกต้องด้วยตนเอง		ประเมินผลหลังให้การรักษาเสมอ <u>โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		ประเมินผลหลังให้การรักษาเสมอ <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		ไม่ประเมินผลหลังให้การรักษา แม้ผ่านการชี้แนะ		
3. พฤติกรรมวิชาชีพ (3010%)									
3.1 การระมัดระวังความปลอดภัย/ลดความเสี่ยงต่อผู้ป่วย ตนเองและผู้อื่น	ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง คำนึงถึงความปลอดภัย ลดความเสี่ยงต่อผู้ป่วย ตนเองและผู้อื่น <u>เสมอ</u>		ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง คำนึงถึงความปลอดภัย ลดความเสี่ยงต่อผู้ป่วย ตนเองและผู้อื่น <u>โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง คำนึงถึงความปลอดภัย ลดความเสี่ยงต่อผู้ป่วย ตนเองและผู้อื่น <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		ไม่ระมัดระวังและคำนึงถึงความปลอดภัย ในการปฏิบัติงาน แม้ผ่านการชี้แนะ		
3.2 การวางตัว	แต่งกายและประพฤติตัวเหมาะสมกับกาลเทศะ <u>เสมอ</u>		แต่งกายถูกระเบียบ ประพฤติตัวเหมาะสมกับกาลเทศะ <u>โดยต้องชี้แนะบางครั้ง</u>		แต่งกายถูกระเบียบ ประพฤติตัวเหมาะสมกับกาลเทศะ <u>โดยต้องชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		แต่งกายไม่ถูกระเบียบ และประพฤติตัวไม่เหมาะสมกับกาลเทศะ แม้ผ่านการชี้แนะ		
3.3 การสื่อสาร	สื่อสารด้วยคำพูดและภาษากาย		สื่อสารด้วยคำพูดและภาษากาย		สื่อสารด้วยคำพูดและภาษากาย		สื่อสารด้วยคำพูดและภาษากาย <u>ไม่</u>		

หัวข้อประเมิน	ดีเกิน (9-10)	คะแนน	ดี (8)	คะแนน	ผ่าน (7)	คะแนน	ไม่ผ่าน (<7)	คะแนน	ประเมินไม่ได้
	เหมาะสมกับงานวิชาชีพและกาลเทศะ <u>เสมอ</u>		เหมาะสมกับงานวิชาชีพและกาลเทศะเสมอ โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง		เหมาะสมกับงานวิชาชีพและกาลเทศะ โดยต้อง <u>ชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		เหมาะสมกับงานวิชาชีพและกาลเทศะแม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		
3.4 ความรับผิดชอบ	ตรงเวลา มีความรับผิดชอบ <u>ดีมาก</u>		ตรงเวลา มีความรับผิดชอบ <u>ดี</u>		ตรงเวลา มีความรับผิดชอบ โดยต้อง <u>ชี้แนะค่อนข้างมาก</u>		<u>ไม่</u> ตรงเวลาและ <u>ไม่</u> รับผิดชอบ แม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		
3.5 ปฏิบัติตามมาตรฐาน กฎระเบียบ และแนวทางจริยธรรม	ดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐานวิชาชีพและเคารพสิทธิของผู้ป่วย <u>เสมอ</u>		ดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐานวิชาชีพและเคารพสิทธิของผู้ป่วยโดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> บางครั้ง		ดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐานวิชาชีพและเคารพสิทธิของผู้ป่วย โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> <u>ค่อนข้างมาก</u>		<u>ไม่</u> ดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐานวิชาชีพและ <u>ไม่</u> เคารพสิทธิของผู้ป่วย		
3.6 การพัฒนาตนเอง	ใฝ่รู้ กระตือรือร้น ค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมด้วยตนเอง <u>เสมอ</u>		ใฝ่รู้ กระตือรือร้น ค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม โดยต้อง <u>ชี้แนะ</u> วิธีการใน บางครั้ง		<u>ต้อง</u> กระตุ้นและ <u>ชี้แนะ</u> วิธีการ จึงจะค้นคว้าความรู้เพิ่มเติม		<u>ขาด</u> ความใฝ่รู้ กระตือรือร้น ค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม แม้ผ่านการ <u>ชี้แนะ</u>		

ข้อเสนอแนะ

หมายเหตุ: คำจำกัดความ

1. “ชี้แนะบางครั้ง” หมายถึง ให้คำแนะนำโดยมีความถี่น้อยกว่าหรือเท่ากับสามครั้ง ในรอบฝึกงาน
2. “ชี้แนะค่อนข้างมาก” หมายถึง ให้คำแนะนำบ่อยครั้งโดยมีความถี่มากกว่าสามครั้งในรอบฝึกงาน

## แบบประเมินการสอบปฏิบัติปลายภาค วิชา PTPT 557 (ปีการศึกษา 2562)

ชื่อ นักศึกษา	ซักประวัติ ตั้งสมมติฐาน (20)	ตรวจร่างกาย (30)	วิเคราะห์ สรุปัญห (20)	รักษา ประเมินผล (20)		เขียนรายงาน (10)	รวมคะแนน (100)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							

อาจารย์ผู้ประเมิน.....

วันที่ .....

วิชา กภกภ 557 การฝึกปฏิบัติงานทางกายภาพบำบัดเฉพาะทาง 2 3 (0-9-3)

สำหรับนักศึกษากายภาพบำบัดระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต

สาขาวิชากายภาพบำบัดคลินิก (โรคหลอดเลือดสมอง)

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562 วันที่ 27 ม.ค. ถึง 24 เม.ษ. 2563

วัน	เดือน	หัวข้อ	เวลา	ชม	สถานที่	อาจารย์
27	มกราคม	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/ผศ.ดร.วนาลี
29	มกราคม	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/ผศ.ดร.สุนีย์
29	มกราคม	Stroke pharmacology	13.00-16.00	3	ศิริราช	ภญ.กฤตยา
31	มกราคม	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/อ.ดร.พกามาศ
3	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	อ.ดร.พกามาศ/ ผศ.ดร.วนาลี
5	กุมภาพันธ์	Case presentation	8.00 -12.00	4	ศาลายา	รศ.ดร.วิมลวรรณ/ผศ.ดร.วนาลี
7	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/ผศ.ดร.วนาลี
10	กุมภาพันธ์	<b>ชดเชยวันมาฆบูชา</b>				
12	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/ ผศ.ดร.สุนีย์
14	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	อ.ดร.พกามาศ/ผศ.ดร.วนาลี
17	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	อ.ดร.พกามาศ/ อ.ดร.สุวีณา
19	กุมภาพันธ์	Case presentation	8.00 -12.00	4	ศาลายา	ผศ.ดร.วนาลี/ อ.ดร.พกามาศ
21	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	ผศ.ดร.สุนีย์/อ.ดร.สุวีณา
24	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	ผศ.ดร.วนาลี/ อ.ดร.สุวีณา
26	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	ผศ.ดร.สุนีย์/อ.ดร.พกามาศ
28	กุมภาพันธ์	Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	ผศ.ดร.สุนีย์/ผศ.ดร.วนาลี

วัน	เดือน	หัวข้อ	เวลา	ชม	สถานที่	อาจารย์
2	มีนาคม	Case examination & Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	ผศ.ดร.วนาลี/อ.ดร.พกามาศ
4	มีนาคม	Case presentation	8.00 -12.00	4	ศาลายา	ผศ.ดร.สุนีย์/อ.ดร.พกามาศ
6	มีนาคม	Case examination & Practice	8.00 -12.00	4	ศิริราช	รศ.ดร.วิมลวรรณ/อ.ดร.สุวีณา
9	มีนาคม	Goal communication / Probing for Information&Screening questions / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/อ.ดร.จตุพร
11	มีนาคม	Case presentation 1 / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ผศ.ดร.ชุตินา
13	มีนาคม	Case presentation 2 /Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.ดร.ชุตินา/อ.ดร.จตุพร
16	มีนาคม	Level of analysis /Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ รศ.ดร.ชุตินา
18	มีนาคม	Goal setting /Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ รศ.ดร.ชุตินา
20	มีนาคม	Case presentation 3/Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.ดร.ชุตินา/อ.ดร.เบญจพร
23	มีนาคม	Functional outcome measure	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.ดร.ชุตินา/อ.ดร.เบญจพร
25	มีนาคม	Muscle Linkage/Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/อ.ดร.เบญจพร
27	มีนาคม	Core stabilization / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ อ.ดร.เบญจพร
30	มีนาคม	Vojta Therapy / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.ดร.ชุตินา/อ.ดร.จตุพร
1	เมษายน	Breathing/ Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/รศ.ดร.ชุตินา
3	เมษายน	Visceral manipulation / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ อ.ดร.เบญจพร
6	เมษายน	<b>วันจักรี</b>				
8	เมษายน	LDT / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ รศ.ดร.ชุตินา
10	เมษายน	Vojta Therapy / Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/ อ.ดร.จตุพร
13	เมษายน	<b>วันหยุดสงกรานต์</b>				

วัน	เดือน	หัวข้อ	เวลา	ชม	สถานที่	อาจารย์	
15	เมษายน	<b>หยุดชดเชยสงกรานต์</b>					
17	เมษายน	Practice (topic of interest)	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	อ.ดร.จตุพร/รศ.ดร.ชุติมา	
20	เมษายน	Topic of interest / examination I	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	อ.ดร.จตุพร/ อ.ดร.เบญจพร	
22	เมษายน	Topic of interest / examination II	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/อ.ดร.เบญจพร	
24	เมษายน	Topic of interest / examination III	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.ดร.ชุติมา/อ.ดร.เบญจพร	
27	เมษายน	Course Evaluation and feedback/ Practice	8.00 -12.00	4	ปิ่นเกล้า	รศ.โสภา/อ.ดร.เบญจพร	

รวมจำนวน            37 วัน  
                               151 ชั่วโมง

**หมายเหตุ:**

**ศิริราช**            หน่วยโรคหลอดเลือดสมองระยะเฉียบพลัน ตึก 72 ปีชั้น 10 รพ. ศิริราช

**ศาลายา**            คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล

**ปิ่นเกล้า**            ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล

**ผู้ประสานงาน (ระบบประสาท)** ผศ.ดร.ภ.วนาลี กล่อมใจ

Tel. (66) 2441-5450 ext.21006 Mobile. (66) 92-619-4556