



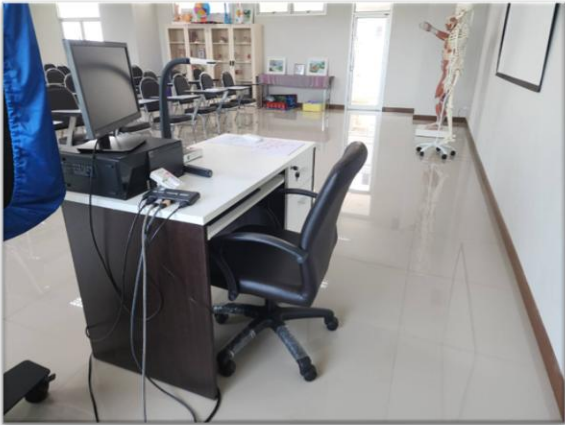

อุปกรณ์การเรียนการสอนที่กำหนดในหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง
 คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
 ตามประกาศคณะกรรมการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ ฯ พ.ศ. ๒๕๕๙

หัวข้อ	คำอธิบาย เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม
<p>๑. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อมในการจัดการเรียนการสอน</p>	<p>-อาคารเรียนภาคทฤษฎีและห้องปฏิบัติการ คือ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ เป็นอาคาร ๕ ชั้น มีความมั่นคงและแข็งแรง</p> <p>-สภาพแวดล้อมทั่วไปของคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์มีความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกห้องเรียนมีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อย มีระบบระบายอากาศที่ดี</p>	<p>ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม</p>  <p>คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์</p>

หัวข้อ	คำอธิบาย เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม
	<p>๑. ห้องเรียนภาคทฤษฎี</p> <p>๑.๑ พื้นที่สำหรับการจัดการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า ๑ ตารางเมตร / ๑ คน</p> <p>๑.๒ ห้องเรียนมีระบบถ่ายเทอากาศดี</p> <p>๑.๓ ห้องเรียนมีแสงสว่างเพียงพอ</p> <p>๑.๔ ห้องเรียนมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>๑.๕ การจัดอุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนทั่วไป มีความพอเพียงเหมาะสมจัดวางเป็นระเบียบพร้อมใช้งาน</p>	<p style="text-align: center;">ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม</p>   <p style="text-align: center;">ตัวอย่างห้องเรียน อุปกรณ์ และครุภัณฑ์การจัดการเรียนการสอนภาคทฤษฎี</p>

หัวข้อ	คำอธิบาย เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;">  </div> <p style="text-align: center;">ห้องเรียนกลุ่มย่อย มีห้องเรียนประชุมกลุ่มย่อย จำนวน ๖ ห้อง</p>
	<p>๒. ห้องเรียนภาคปฏิบัติ</p> <p>๒.๑ พื้นที่สำหรับการจัดการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร สำหรับระยะห่างเตียงมีการจัดความกว้าง ระหว่างเตียงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร</p> <p>๒.๒ ห้องเรียนมีระบบถ่ายเทอากาศดี</p> <p>๒.๓ ห้องเรียนมีแสงสว่างเพียงพอ</p> <p>๒.๔ ห้องเรียนมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">  </div> <p style="text-align: center;">ห้องจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติ</p>

หัวข้อ	คำอธิบาย เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม
	<p>๒.๕ การจัดอุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนทั่วไป มีความพอเพียงเหมาะสมจัดวางเป็นระเบียบพร้อมใช้งาน</p>	<p style="text-align: center;">ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม</p>  <p style="text-align: center;">ห้องจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติ</p>
	<p>๓. ห้องเก็บอุปกรณ์การเรียนการสอน มีความเป็นระเบียบ</p>	 <p style="text-align: center;">ตัวอย่างอุปกรณ์การเรียนการสอนภาคปฏิบัติ</p>

หัวข้อ	คำอธิบาย เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวอย่างการจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อม
<p>๒. ด้านสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ประกอบการเรียนการสอน</p>	<p>๑. ทุกห้องเรียนมีอุปกรณ์สื่อการเรียน สื่อมัลติมีเดีย ที่มีความพร้อมสำหรับการใช้งาน สำหรับการใช้งานได้แก่ เครื่องฉายภาพ หรือเครื่องฉายข้าม ศีรษะ เครื่องเล่นดีวีดี ไมโครโฟน ลำโพง หรือ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="text-align: center;">เครื่องฉายข้ามศีรษะ และจอภาพ</p>
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="text-align: center;">อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และชุดเครื่องเสียง</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง

ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
----------	-----------------	-------------------------------	----------------

๑. ความรู้ทั่วไปของผู้สูงอายุ

๑.๑ สถานการณ์ ผู้สูงอายุ

-นโยบายการดูแลและส่งเสริมผู้สูงอายุ
 - การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร
 - สถานะสุขภาพของผู้สูงอายุ
 - สถานภาพทางเศรษฐกิจ
 - ความต้องการในการดูแล

หนังสือ ตำราเรียน สื่ออิเล็กทรอนิกส์ เกี่ยวกับสถานการณ์ผู้สูงอายุ



หนังสือความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์ ผู้สูงอายุ





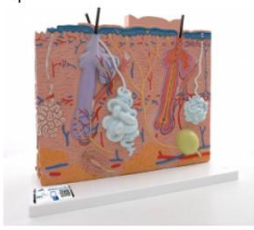



๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ

๑. ความรู้ทั่วไปของผู้สูงอายุ

<p>๑.๒ การ เปลี่ยนแปลงในผู้สูงอายุ</p>	<p>อธิบายการเปลี่ยนแปลงด้านร่างกาย จิตใจ สังคมเศรษฐกิจของผู้สูงอายุ</p>		 <p>หนังสือเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงด้านร่างกาย จิตใจ สังคมเศรษฐกิจของผู้สูงอายุ</p>
----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๑.๓ กายวิภาค ศาสตร์ และ สรีรวิทยา	อธิบายโครงสร้าง รูปร่าง และตำแหน่ง ของอวัยวะต่างๆ ใน ร่างกายมนุษย์ หน้าที่ กลไกการทำงาน และการรักษาสมดุล ของระบบต่างๆ ใน ร่างกายได้ ความสัมพันธ์และการ ทำงานร่วมกันของแต่ละระบบอวัยวะที่ส่งผล ต่อการดำรงชีวิตได้ อย่างถูกต้อง	มีห้อง พร้อมอุปกรณ์สำหรับการ เรียนการสอนเฉพาะรายวิชา กายวิภาคศาสตร์ และสรีรวิทยา	    <p>ห้องเรียนวิชากายวิภาคและสรีรวิทยา</p> 


๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๑.๓ กายวิภาค ศาสตร์ และ สรีรวิทยา(ต่อ)		<p>มีอุปกรณ์กลุ่มนี้ใช้สำหรับการฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เรียนได้เห็นภาพโครงสร้างและเข้าใจกลไกการทำงานของร่างกายมนุษย์อย่างเป็นรูปธรรม ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> -หุ่นจำลองร่างกายมนุษย์แบบเต็มตัว -หุ่นจำลองโครงกระดูกเต็มตัวขนาดเท่าจริง แบบเสาะแขวน 	 <p>หุ่นจำลองกล้ามเนื้อเพศชายเต็มตัว</p> <p>หุ่นจำลองโครงกระดูกเต็มตัวขนาดเท่าจริง แบบเสาะแขวน</p>
		<p>-หุ่นจำลองเฉพาะส่วน เช่น สมอง หัวใจ ดวงตา โครงกระดูก ที่สามารถถอดประกอบได้ เพื่อศึกษาโครงสร้างและตำแหน่งของอวัยวะ</p>	 <p>หุ่นจำลองสมองและเส้นเลือดแดงแบ่งส่วนได้ 9 ส่วน</p> <p>โมเดลหัวใจ</p> <p>หุ่นจำลองกระเพาะอาหาร แยกชิ้นส่วนได้ 3 ชิ้น</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
			<p>โมเดลจำลองหู</p>  <p>หุ่นจำลองตา ขนาดชายาย 3 เท้า แบบแยกชิ้นส่วนได้ 6 ชิ้น</p>  <p>หุ่นจำลองไตและต่อมหมวกไต</p>  <p>หุ่นจำลองแสดงภาคตัดของผิวหนัง</p>  <p>หุ่นจำลองผิวหนัง 3 ชั้น</p> 
		<p>-ระบบจำลองฝึกปฏิบัติการกายวิภาค ๓ มิติแบบจอสัมผัส</p> <p>-คู่มือปฏิบัติการวิชากายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา</p>	   <p>ระบบจำลองฝึกปฏิบัติการกายวิภาค ๓ มิติแบบจอสัมผัส</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๑.๔ สิทธิและ สวัสดิการ สำหรับผู้สูงอายุ	<ul style="list-style-type: none"> - กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ - สิทธิและสวัสดิการสำหรับผู้สูงอายุ - การลดหย่อนค่าโดยสาร - เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ - เบี้ยยังชีพผู้พิการ 		

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง

ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
			

<p>๑.๕ เจตคติต่อผู้สูงอายุในทุกมิติ</p>			
-----------------------------------------	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๑.๖ การอยู่ร่วมกันและความเข้าใจซึ่งกันและกัน	- การสื่อสารที่เหมาะสม - ทักษะการฟัง		
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	๒.๑ อาหารและโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ		

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง

ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ (ต่อ)	๒.๑ อาหารและโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ	๑.เอกสาร ตำราประกอบการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับอาหารและโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ	

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ (ต่อ)	๒.๒ การออกกำลังกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ	๑.เอกสาร ตำราประกอบการเรียนรู้การออกกำลังกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ	
ตัวอย่างเอกสารตำราประกอบการเรียนรู้การออกกำลังกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ			


๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง							
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ				
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ (ต่อ)		๒.อุปกรณ์ ความรู้ด้านการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ เช่น ลูกบอลออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุที่มีความยืดหยุ่น เสื่อโยคะสำหรับผู้สูงอายุ มีพื้นยืดเกาะเพียงพอเพื่อป้องกันไม่ให้ลื่น และดัมเบลสำหรับผู้สูงอายุ	 <p>ลูกบอลออกกำลังกาย</p>  <p>ขนาด 1KG กิโลกรัม (1คู่) ข้างละ 0.5kg</p>  <p>สินค้ามี 4 ขนาด</p> <table border="1"> <tr> <td>1kg (1คู่) ข้างละ 0.5kg</td> <td>2kg (1คู่) ข้างละ 1kg</td> <td>3kg (1คู่) ข้างละ 1.5kg</td> <td>4kg (1คู่) ข้างละ 2kg</td> </tr> </table> <p>ถุงทรายออกกำลังกายกล้ามเนื้อ</p>  <p>ยางยืด</p> <p>ตัวอย่างอุปกรณ์การออกกำลังกาย</p>	1kg (1คู่) ข้างละ 0.5kg	2kg (1คู่) ข้างละ 1kg	3kg (1คู่) ข้างละ 1.5kg	4kg (1คู่) ข้างละ 2kg
1kg (1คู่) ข้างละ 0.5kg	2kg (1คู่) ข้างละ 1kg	3kg (1คู่) ข้างละ 1.5kg	4kg (1คู่) ข้างละ 2kg				


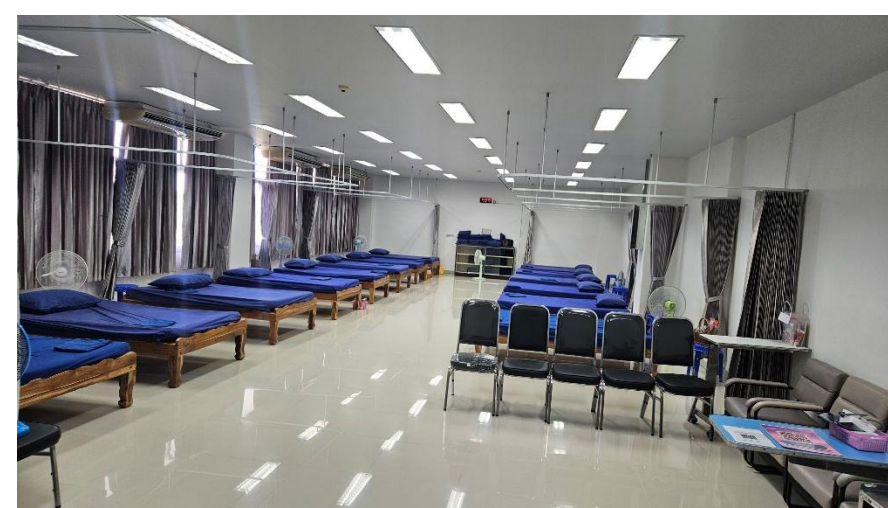
๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ(ต่อ)	๒.๓ การส่งเสริมสุขภาพจิตผู้สูงอายุ	๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ประกอบการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพจิตผู้สูงอายุ	

ตัวอย่าง ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์ประกอบการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพจิตผู้สูงอายุ

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ(ต่อ)	๒.๔ การจัดกิจกรรมนันทนาการและการชะลอความเสื่อม	๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์ประกอบการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมนันทนาการและการชะลอความเสื่อม	
			ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์ประกอบการเรียนรู้การสอนเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมนันทนาการและการชะลอความเสื่อม

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๒. การส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ(ต่อ)	๒.๕ การจัดสภาพแวดล้อม	๑. เอกสาร ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการจัดสภาพแวดล้อม ๒. อุปกรณ์สำหรับการจัดการเรียนการสอนการเปลี่ยนผ้าปูที่นอน ปลอกหมอน ผ้าห่ม และเสื้อผ้า - การทำความสะอาดสภาพแวดล้อม ตู้ข้างเตียง over bed	<p>ตัวอย่างสื่อการเรียนรู้ ได้แก่ เอกสาร ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการจัดสภาพแวดล้อม เตียงคนไข้ระบบไฟฟ้า 3 ไกร์ราวสไลด์</p> <p>เตียงเฟรมเลอร์ 2 ไกร์พร้อมที่นอน ตู้ข้างเตียง Stainless</p> <p>Over bed</p> <p>อุปกรณ์สำหรับการจัดการเรียนการสอนการจัดสิ่งแวดล้อม</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
	๒.๖ การใช้ภูมิปัญญาชาวบ้านในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ (การนวด การประคบ การอบสมุนไพร)	๑.เอกสาร ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาชาวบ้านในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ (การนวด การประคบ การอบสมุนไพร)	
			ตัวอย่าง เอกสาร ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาชาวบ้านในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
			 <p>ตัวอย่าง เอกสาร ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาชาวบ้าน ในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ</p>
		๒. เตียงนวด พร้อมหมอน ปลอกหมอน ผ้าปูเบาะนวด	 <p>เตียงนวด เบาะนวด ผ้าปู ปลอกหมอน</p>





๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
		๓. ยาสมุนไพรประกอบการนวด เช่น ยาหม่อง ยานวดสมุนไพร น้ำมันนวดสมุนไพร	  <p>ตัวอย่างสมุนไพร</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
		๔.อุปกรณ์สำหรับการทำลูกประคบ เช่น ผ้าดิบ สมุนไพร หม้อดิน ห ม้อนึ่งลูกประคบ เป็นต้น	 <p>ตัวอย่างอุปกรณ์การทำลูกประคบ</p>
			 <p>ตัวอย่างสมุนไพร</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓. การดูแลผู้สูงอายุ			
๓.๑ การดูแลส่วนบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> - การทำความสะอาดช่องปาก - การดูแลมือเท้า - การทำความสะอาดผม เล็บ ตา หู และจมูก - การอาบน้ำเช็ดตัว และการแต่งตัว 	๑.ตำรา เอกสาร สื่ออิเล็กทรอนิกส์ การดูแลส่วนบุคคล การทำความสะอาดช่องปาก เล็บ ตา หู และจมูก	

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๑ การดูแลส่วนบุคคล (ต่อ)			<p>หุ่นจำลองฝึกทักษะการพยาบาลผู้สูงอายุเต็มตัวสามารถฟังเสียงภายในร่างกายได้</p> <p>หุ่นจำลองฝึกทักษะการพยาบาลเต็มตัว</p> <p>หุ่นจำลองการฟังเสียงในร่างกาย (ผู้ใหญ่)</p> 

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๒ การคัดกรองเบื้องต้น (สมองเสื่อม/ภาวะซึมเศร้า/ADL/IADL/ST๕/๙Q/TGDS)		ตำราเรียน สื่ออิเล็กทรอนิกส์ด้านการคัดกรองและดูแลและภาวะสมองเสื่อมและสุขภาพจิต ผู้สูงอายุ	
๓.๓ การวัดสัญญาณชีพและการบันทึกอาการ	การวัดสัญญาณชีพ (Vital sings) ได้แก่ ความดันโลหิต (Blood pressure) อุณหภูมิ (Temperature) ชีพจร (Pluse) และการหายใจ (Respiration) ซึ่งเป็นเครื่องบ่งชี้การทำงานของร่างกายว่ามีการเปลี่ยนแปลงของภาวะสุขภาพ	๑. ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้การวัดสัญญาณชีพ	

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
		๒. อุปกรณ์การเรียนรู้การวัดสัญญาณชีพ	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>เครื่องวัดความดันโลหิต Digital</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>เครื่องวัดความดันโลหิตแบบปรอท ข้อต่อโลหะพับตั้งโต๊ะ</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>หูฟังสำหรับผู้ใหญ่</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ปรอท</p>  </div> </div>



๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๔ การฟื้นฟูสมรรถภาพและกิจกรรมทางกายภาพบำบัด		๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้การประเมินและฟื้นฟูสมรรถนะและกิจกรรมทางกายภาพบำบัดผู้สูงอายุ	
		๒.อุปกรณ์สำหรับฟื้นฟูและกิจกรรมทางกายภาพบำบัด และกิจกรรมบำบัด	

ห่วงไม้สวมหลักฝึกกิจกรรมบำบัดมือ

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
			 <p>ชุดกิจกรรมบำบัดมือ</p>  <p>สปริงเพิ่มกำลังมือ</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง







ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
<p>๓.๕ การเคลื่อนย้ายผู้สูงอายุและการใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน</p>		<p>๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายผู้สูงอายุและการใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน</p> <p>๒.การเคลื่อนย้ายผู้สูงอายุและการใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน</p>	   <p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายผู้สูงอายุและการใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน</p> <p>ไม้เท้า 4 ขา</p> <p>วอล์กเกอร์ 4 ขา</p>    <p>ตัวอย่างอุปกรณ์ช่วยการเคลื่อนย้ายผู้สูงอายุและการใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน</p>

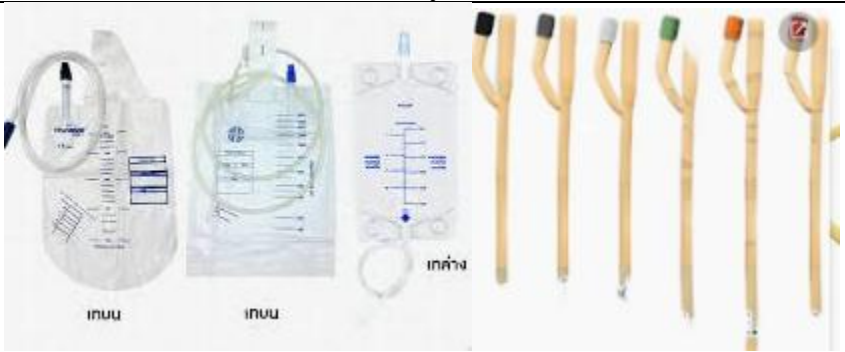


๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๖ การใช้ยา (หลักการใช้ยาที่ถูกต้อง ๗R)		๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการใช้ยา	 <p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการใช้ยา</p>
๓.๗ การป้องกันการติดเชื้อและการแพร่กระจายเชื้อ		๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การป้องกันการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อ	 <p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การป้องกันการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อ</p>






๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๗ การป้องกันการติดเชื้อและการแพร่กระจายเชื้อ(ต่อ)		๒.อุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อ เช่น หน้ากากอนามัย ถุงมือยาง แวนตาป้องกันสารคัดหลังกระเด็นเข้าตา ๓.อุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรค และถังคัดแยกขยะ	 <p>ตัวอย่างอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนการป้องกันการติดเชื้อและการแพร่กระจายเชื้อ</p>  <p>ตัวอย่างอุปกรณ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรค</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๗ การป้องกัน การติดเชื้อและ การแพร่กระจาย เชื้อ(ต่อ)			 <p>ตัวอย่างถังขยะ</p>
๓.๘ การชะลอ ความเสื่อมถอย		๑. ตำรา สื่อเล็กทรอนิกส์การชะลอความเสื่อมถอย	 <p>ตัวอย่างตำรา สื่อเล็กทรอนิกส์การชะลอความเสื่อมถอย</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๙ การดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะพึ่งพิง	<ul style="list-style-type: none"> - การดูแลระบบทางเดินอาหาร (การเตรียมอาหาร การให้อาหารทางสายยาง) - การดูแลทางเดินหายใจ (การให้ออกซิเจน การพ่นยา การเคาะปอด การดูดเสมหะ) - การดูแลระบบขับถ่าย (การดูแลสายสวน ปัสสาวะ) - การดูแลป้องกันแผลกดทับ (จัดทำเปลี่ยนท่านั่ง ท่านอน พลิก ตะแคงตัว) 	<p>๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิง</p> <p>การดูแลระบบทางเดินอาหาร (การเตรียมอาหาร การให้อาหารทางสายยาง)</p>	<p>คู่มือ การดูแลผู้สูงอายุ ที่มีภาวะพึ่งพิง</p> <p>คู่มือ ดูแล ผู้สูงอายุป่วยติดเตียงที่บ้าน</p> <p>คู่มือดูแลร่างกาย และจิตใจ</p> <p>Orakot Chaihana</p> <p>คู่มือผู้ดำเนินการ การดูแลผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิง</p> <p>กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>หุ่นฝึกการใส่สายให้อาหาร</p> <p>ชามรูปไตสแตนเลส</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๙ การดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะฟั่งฟิง (ต่อ)	การพลิกตะแคงตัว	-การดูแลทางเดินหายใจ (การให้ออกซิเจนการพ่นยา การเคาะปอด การดูดเสมหะ)	<p>ชุดถังออกซิเจน 0.5 คิว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด</p>     <p>เครื่อง ดูดเสมหะชนิดหิ้ว</p>  <p>เครื่องวัดปริมาณออกซิเจนในเลือดและอัตราการเต้นของชีพจร</p>  <p>ตัวอย่างวัสดุ อุปกรณ์สำหรับการดูแลทางเดินหายใจ</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๙ การดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะท้องฟืด (ต่อ)		<p>- การดูแลระบบขับถ่าย (การดูแลสายสวนปัสสาวะ)</p> <p>-อุปกรณ์การเรียนรู้การดูแลและทำความสะอาดแผล</p>	 <p>ตัวอย่างวัสดุการแพทย์ดูแลระบบขับถ่าย</p> <p>ชุดโมเดลฝึกทำแผลผ่าตัด 14 ชนิด ชุดโมเดล Stump สำหรับฝึกผ้าพันแผล</p>  <p>หุ่นฝึกการดูแลแผลผ่าตัด และฝึกทักษะการพันแผล</p> <p>รถทำแผล</p>  <p>ตัวอย่างวัสดุ ครุภัณฑ์สำหรับการดูแลแผล</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๙ การดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะท้องผูก (ต่อ)			<p>ถาดสแตนเลส 2 หลุม (Set dressing) Tooth forceps ขนาด 12 ซม.</p>   <p>กระปุกปากคีบสแตนเลส</p> <p>Non tooth forceps ขนาด 12 ซม.</p>   <p>ตัวอย่างวัสดุ ครุภัณฑ์สำหรับการดูแลแผล</p>
๓.๑๐ การดูแลแบบประคับประคองและการดูแลผู้สูงอายุระยะท้าย/พินัยกรรมชีวิต		๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลแบบประคับประคองและการดูแลผู้สูงอายุระยะสุดท้าย	   <p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลแบบประคับประคองและการดูแลผู้สูงอายุระยะสุดท้าย</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๓.๑๐ การดูแลแบบประคับประคองและการดูแลผู้สูงอายุระยะท้าย/พินัยกรรมชีวิต(ต่อ)			<p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลแบบประคับประคองและการดูแลผู้สูงอายุระยะสุดท้าย</p>
๔. การประเมินภาวะวิกฤตการช่วยชีวิต การปฐมพยาบาล และการส่งต่อ	<p>๔.๑ การดูแลอุบัติเหตุที่พบบ่อย(ฟก ช้ำ แผลถลอก แผลไฟไหม้ มีบาดแผลสัตว์กัดต่อย)</p> <p>๔.๒ การประเมินภาวะวิกฤต</p> <p>๔.๓ การช่วยชีวิต การใช้เครื่องกระตุ้นหัวใจอัตโนมัติ (AED)</p> <p>๔.๔ การห้ามเลือด</p>	- ตำราเรียน สื่ออิเล็กทรอนิกส์การประเมินภาวะ วิกฤตการช่วยชีวิต การปฐมพยาบาล และการส่งต่อ	<p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลภาวะวิกฤตและฉุกเฉินผู้สูงอายุ</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง

ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
<p>๔. การประเมินภาวะวิกฤตการช่วยชีวิต การปฐมพยาบาล และการส่งต่อ(ต่อ)</p>	<p>๔.๕ การปฐมพยาบาล เมื่อกระตุกหัด ก่อนส่งต่อ</p> <p>๔.๖ การส่งต่อและขอรับคำปรึกษา แหล่งให้ความช่วยเหลือ(แหล่งเบอร์ที่ควรรู้)</p>	<p>๒. อุปกรณ์ดูแลอุบัติเหตุและการปฐมพยาบาล รวมทั้งยาที่ใช้สำหรับปฐมพยาบาล ยาสามัญประจำบ้าน ต้องแยกช่องหรือกล่อง ยารับประทาน /ยาใช้ภายนอก อุปกรณ์ทำแผล</p>	 <p>ตัวอย่างตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์การดูแลภาวะวิกฤตและฉุกเฉินผู้สูงอายุ</p>  <p>อุปกรณ์ดูแลอุบัติเหตุและการปฐมพยาบาล รวมทั้งยาที่ใช้สำหรับปฐมพยาบาล</p>


๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๔. การประเมินภาวะ วิกฤตการช่วยชีวิต การปฐมพยาบาล และการส่งต่อ		๒๒ หุ่นจำลองช่วยฟื้นคืนชีพ ผู้ใหญ่ ขนาดครึ่งตัว (ไม่มีแขน) ลักษณะถูกต้องทางกายวิภาค สามารถใช้ในการฝึกการช่วย หายใจและสามารถใช้ในการฝึก ปฏิบัติการกดนวดหน้าอก	<p>หุ่นฝึกช่วยฟื้นคืนชีพผู้ใหญ่ ชั้นพื้นฐานแบบครึ่งตัว</p>  <p>เครื่องฝึกกระตุกหัวใจไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (AED) AED Zoll Trainer(LS)</p>  <p>หุ่น CPR ผู้ใหญ่ ครบวงจร</p>  <p>กระดานรองสำหรับช่วยฟื้นคืนชีพ</p> 

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๕. โรค กลุ่มอาการ และปัญหา ที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ	๕.๑ โรคเรื้อรัง ที่พบบ่อย (ข้อเข่า เส้นเลือดขอด โรคเรื้อรัง ที่ไม่ติดต่อ) ๕.๒ กลุ่มอาการผู้สูงอายุ (ภาวะสมองเสื่อม โรคตาซีมเตร้านอนไม่หลับ) ๕.๓ ภาวะกลั้นปัสสาวะไม่อยู่ (Incontinence) ๕.๔ ภาวะเสี่ยงต่อการหกล้ม (Fall)	๑.ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้เกี่ยวกับโรคเรื้อรังที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ	<p>ตัวอย่าง ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้เกี่ยวกับโรคเรื้อรังที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๖. แนวคิดเกี่ยวกับผู้ดูแล	<p>๖.๑ การจัดการความเครียดของผู้ดูแล (การดูแลทดแทน/ การป้องกันการกระทำ ความรุนแรง ในครอบครัว)</p> <p>๖.๒ การดูแลตนเอง</p> <p>๖.๓ บทบาทผู้ดูแล</p> <p>๖.๔ จริยธรรมผู้ดูแล</p> <p>๖.๕ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผู้ดูแล (แรงงาน), ผู้สูงอายุ และพระราชบัญญัติสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๕๙</p>	<p>๑ ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับการจัดการความเครียดของผู้ดูแล การดูแลตนเองบทบาทผู้ดูแล จริยธรรมผู้ดูแลและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผู้ดูแล</p>	<p>ตัวอย่าง ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทผู้ดูแล กฎหมายเกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุ</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๖. แนวคิดเกี่ยวกับผู้ดูแล(ต่อ)			 <p>ตัวอย่าง ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทผู้ดูแล กฎหมายเกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุ</p>
๗. การฝึกทักษะอาชีพ	<p>๗.๑ ทักษะทางภาษา (คำ ศัพท์เทคนิค เฉพาะ การสื่อสาร เบื้องต้นเกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุ)</p> <p>๗.๒ ทักษะด้านการใช้ดิจิทัลพื้นฐาน (คอมพิวเตอร์ แอปพลิเคชัน - ทักษะการสืบค้นข้อมูล</p>	<p>๑. ตำรา สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ทักษะทางภาษา (คำ ศัพท์เทคนิคเฉพาะ การสื่อสาร เบื้องต้นเกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุ</p>	

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๘. การฝึกภาคปฏิบัติ	<p>๘.๑. เรียนรู้ความเข้าใจ กฎระเบียบ ขั้นตอนการทำงาน และการให้บริการในสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ</p> <p>๘.๒ ฝึกภาคสนาม ในสถานประกอบการ เพื่อสุขภาพ หรือสถานที่ที่กรมสนับสนุนบริการสุขภาพเห็นชอบอย่างน้อย ๒๒๐ ชั่วโมง และทำรายงานหลังการฝึกปฏิบัติ</p>	<p>๑. แบบบันทึกการเก็บเคส หรือบันทึกจำนวนชั่วโมงที่ฝึกภาคสนาม</p> <p>๒. ติดต่อประสานงานสถานประกอบการเพื่อสุขภาพในการส่งนักเรียนฝึกภาคสนาม โดยสถานประกอบการที่เป็นแหล่งฝึกมีการดำเนินการตาม หลักเกณฑ์การเป็นแหล่งฝึก ภาคสนาม ดังนี้</p> <p>๒.๑ ด้านสถานที่</p> <p>๒.๒ ด้านอุปกรณ์</p> <p>๒.๓ ด้านกิจกรรมการ ให้บริการ สำหรับนักเรียนในการฝึกปฏิบัติที่สอดคล้องตาม โครงสร้างหลักสูตร</p> <p>๒.๔ ด้านอาจารย์/วิทยากร ผู้ดูแลการฝึกปฏิบัติงาน</p> <p>๒.๕ ด้านขอบเขตและ ข้อกำหนดในการฝึกปฏิบัติภาคสนาม</p> <p>๒.๖ ด้านการประเมินผลการฝึกปฏิบัติของผู้เรียน</p>	<div data-bbox="1289 334 1749 521" data-label="Text"> <p>ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ การดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิง</p> </div> <div data-bbox="1003 558 1961 902" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1131 938 1507 1219" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1530 938 1906 1219" data-label="Image"> </div>
			<p>ภายนอกห้องพัก</p> <p>ภายในห้องพัก</p> <p>ภาพถ่ายสถานที่ฝึกภาคสนามหลัก</p>

๓. ด้านอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชาที่กำหนดตามโครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานอุปกรณ์การเรียนการสอนหลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง			
ชื่อวิชา	คำอธิบายรายวิชา	คำอธิบายอุปกรณ์การเรียนการสอน	ตัวอย่างรูปภาพ
๘. การฝึกภาคปฏิบัติ (ต่อ)			 <p>แบบบันทึกผลการฝึกภาคปฏิบัติ หลักสูตรผู้ดูแลผู้สูงอายุ ๔๒๐ ชั่วโมง</p> <p>ชื่อ-สกุล..... รหัส.....</p> <p>ฝึกภาคปฏิบัติระหว่าง วันที่..... ถึง วันที่.....</p> <p>คู่มือและสมุดบันทึกภาคสนาม</p>