

แบบประเมินเพื่อทวนสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิต  
หลักสูตรเภสัชศาสตร์บัณฑิต คณะเภสัชศาสตร์

ชื่อวิชา เภสัชเวท ๑ รหัสรายวิชา ๗๙๑๓๑๑ สาขาวิชา เภสัชเวทและเภสัชเคมี ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๙

ชื่ออาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา ภก.ดร.บุญดิศย์ วงศ์ศักดิ์ ชื่ออาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชาร่วม ภญ.ดร.นภัสสร ฉันทธำรงค์ศิริ

คำชี้แจง ให้นิสิตประเมินตนเอง หลังจากสิ้นสุดการเรียนการสอนวิชานี้ โดยใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงความจริงมากที่สุด ดังนี้  
๕ = มากที่สุด, ๔ = มาก, ๓ = ปานกลาง, ๒ = น้อย, ๑ = น้อยมาก, ๐ = ไม่มี

ความรู้ความสามารถ ทักษะ พฤติกรรม	ผลการเรียนรู้ภายหลังเรียนรายวิชานี้					
	๕	๔	๓	๒	๑	๐
<b>๑. ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b> - นิสิตมีวินัย ความตรงต่อเวลา ความรับผิดชอบต่อการเรียน รวมถึงมีคุณธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ						
<b>๒. ด้านความรู้</b> - นิสิตสามารถอธิบายคำจำกัดความของเภสัชเวทและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติได้ และสามารถอธิบายแหล่งที่มาของยาจากธรรมชาติได้ - นิสิตสามารถอธิบายความหมายของ primary metabolites สามารถจำแนกชนิด และอธิบายการใช้ประโยชน์ทางยา primary metabolites ได้ - นิสิตสามารถอธิบาย biosynthesis pathway ต่างๆ และสามารถอธิบายกลุ่มสารที่ได้มาจาก biosynthesis pathways ต่างๆ ได้ - นิสิตสามารถอธิบายความหมายของ secondary metabolites สามารถจำแนกชนิด และอธิบายการใช้ประโยชน์ทางยาของ secondary metabolites แต่ละกลุ่มได้ (glycosides, phenylpropanoids, tannins, quinones, terpenoids, volatile oils and resins, alkaloids, miscellaneous compounds) - นิสิตมีความเข้าใจและสามารถอธิบายกระบวนการวิจัย และพัฒนายาที่มีแหล่งที่มาจากธรรมชาติได้						
<b>๓. ด้านทักษะทางปัญญา</b> - นิสิตสามารถแยกสกัดสารตามองค์ประกอบทางเคมีที่ต้องการ และสามารถทดสอบองค์ประกอบทางเคมีของสารเบื้องต้นได้						
<b>๔. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ</b> - นิสิตสามารถทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อนในกลุ่มได้ และมีความรับผิดชอบในการส่งงานที่ได้รับมอบหมาย						
<b>๕. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</b> - นิสิตเข้าใจและสามารถอธิบายกระบวนการวิจัยและการพัฒนายา ที่มีแหล่งที่มาจากธรรมชาติได้						
<b>๖. ด้านทักษะทางวิชาชีพ</b> - นิสิตเข้าใจและสามารถอธิบายกระบวนการวิจัยและการพัฒนายา ที่มีแหล่งที่มาจากธรรมชาติได้						

หมายเหตุ\* ชั่วโมงที่เรียนจริงในรายวิชานี้  เท่ากับ  น้อยกว่า  มากกว่า ชั่วโมงที่ระบุไว้ใน มคอ.๓

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการเรียนการสอน

.....

.....

.....