

ข้อสังเกตที่ควรพิจารณาในการจัดทำรายละเอียดเล่มหลักสูตร (มคอ.2)

อัปเดตข้อมูลเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2566

1. ในการเขียนเล่มรายละเอียดหลักสูตรให้อ่านข้อความสีม่วง ซึ่งเป็นคำแนะนำประกอบการเขียนด้วย เพื่อลดข้อผิดพลาดในการเขียน และลดเวลาในการปรับแก้ไข
2. ข้อความที่มี Highlight คือ ข้อความที่ปรับแก้ไขจาก template มคอ. 2 จาก workshop คุณหมอวุฒิชัย ให้หลักสูตรตรวจสอบอย่างละเอียดอีกครั้ง
3. กรุณาตรวจสอบหน่วยกิต คำอธิบายรายวิชา วิชาบังคับก่อนของรายวิชาของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปและกลุ่มวิชาชีพ คณิตพื้นฐานให้เป็นข้อมูลอัปเดตปัจจุบัน (เวอร์ชันปรับแก้ไขหลังทำ workshop คุณหมอวุฒิชัย) เนื่องจากมีอาจมีการเปลี่ยนแปลงหน่วยกิตและคำอธิบายรายวิชา ในส่วนของคำอธิบายรายวิชา GE ที่รับผิดชอบโดยสำนักวิชาพหุภาษาฯ จะทำ Highlight ในข้อความที่ปรับเปลี่ยน ขอให้ทุกหลักสูตร กรุณาตรวจสอบข้อมูลดังกล่าว ตัวอย่างรายวิชาที่มีการปรับแก้ไข

GEN67-142 การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและสภาวะโลกร้อน 2(1-2-3)

Environmental Conservation and Global Warming

วิชาบังคับก่อน: ไม่มี

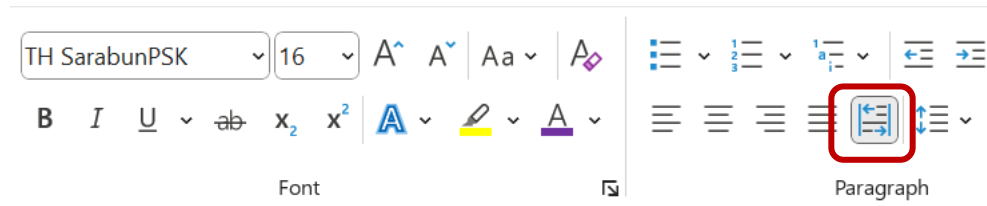
Prerequisite: none

รายวิชานี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อกระตุ้นให้ผู้เรียนตระหนักถึงคุณค่าของสิ่งแวดล้อมและการใช้ประโยชน์ทรัพยากร โดยสอนหลักการของสิ่งแวดล้อม ทรัพยากร และระบบนิเวศที่สัมพันธ์กับมนุษย์ทั้งในระดับโลกและระดับท้องถิ่น ใช้กรณีศึกษาและการอภิปรายช่วยส่งเสริมความสามารถในวิเคราะห์กิจกรรมในชีวิตประจำวันที่ส่งผลต่อสิ่งแวดล้อมและสภาวะโลกร้อน นอกจากนี้ยังมุ่งส่งเสริมทักษะในการรับมือและการปรับตัวในการดำรงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพและยั่งยืน โดยการบูรณาการแนวคิดการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืนภายใต้พหุวัฒนธรรม รายวิชานี้กระตุ้นให้ผู้เรียนมีจิตอาสาและสร้างกิจกรรมที่คำนึงถึงหลักการใช้ทรัพยากร การคมนาคม และการจัดการ

ในส่วนวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ขอให้ตรวจสอบทั้งหน่วยกิต และคำอธิบายรายวิชาทุกรายวิชาให้เป็นปัจจุบัน โดยไฟล์ได้อัพโหลดในเว็บ

<https://cte.wu.ac.th/newcur/formcurriculum.php>และเลือก “การปรับปรุงหลักสูตร
แบบกระทบบโครงสร้างหลักสูตร (หลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุง)”

4. ใส่คำอธิบายรายวิชาอื่นๆ ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่รับผิดชอบโดยสำนักวิชาพหุภาษา ฯ และ GE วิทย
พื้นฐานที่หลักสูตรเลือก (วิชาไหนที่หลักสูตรไม่ได้เลือก ให้ตัดออกไม่ต้องใส่คำอธิบายรายวิชานั้นลงไป
เล่มมคอ. 2) และใส่รายวิชาเฉพาะของหลักสูตร ไม่ต้องใส่รายวิชาเลือกเสรี ในเล่มมคอ.2
5. ทุกรายวิชาจะต้องมีระบุวิชาบังคับก่อน กรณีที่ไม่มีวิชาบังคับก่อน ให้ใส่ว่า “ไม่มี” และ “None”
6. รูปแบบการเขียนให้คงเส้นคงวา (consistency) ตลอดทั้งเล่ม เช่น รูปแบบการเขียนรายวิชาบังคับก่อน
รูปแบบการเขียนคำอธิบายรายวิชา การเริ่มต้นประโยคให้เป็นรูปแบบเดียวกันตลอดทั้งเล่ม เช่น รายวิชานี้
มีจุดมุ่งหมายเพื่อ หรือรายวิชานี้มุ่งเน้น เลือกแบบใด ให้เป็นรูปแบบเดียวกันตลอดทั้งเล่ม
7. การจัดรูปแบบข้อความให้เลือกรูปแบบ “Thai distributed” ในกรอบสี่เหลี่ยมสีแดง ดังภาพด้านล่าง



8. รายวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐาน* 0(0-0-4) อาจจะมีการปรับหน่วยกิต ให้ติดตามการอัปเดตข้อมูล
9. ตรวจสอบตารางให้มีหัวตารางในทุกหน้า
10. ถ้าในเล่มหลักสูตรมีการใช้คำว่ามคอ. ให้ใช้คำแทนดังนี้

มคอ. 2 คำแทนเป็น รายละเอียดของหลักสูตร (Program specification)
มคอ. 3 คำแทนเป็น รายละเอียดของรายวิชา (Course specification)
มคอ. 4 คำแทนเป็น รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (Field experience specification)
มคอ. 5 คำแทนเป็น รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (Course report)
มคอ. 6 คำแทนเป็น รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนามหรือภาคปฏิบัติ (Field experience report)
มคอ. 7 คำแทนเป็น รายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตร (Program report)

โดยการเขียน ในการเขียนครั้งแรกให้เขียนคำภาษาไทย วงเล็บคำภาษาอังกฤษ ในการเขียนครั้งถัดไปให้
เขียนเฉพาะคำภาษาไทย

11. ตรวจสอบตัวอักษรและวรรณยุกต์ต่าง ๆ ให้เรียบร้อยว่าเมื่อแปลงจากไฟล์ word มาเป็น PDF แล้ว
ข้อความไม่ผิดเพี้ยนไปจากต้นฉบับ สามารถศึกษาคลิปวิดีโอเรื่อง แปลงไฟล์ Word เป็น PDF ไม่เพี้ยน –
ด้วยวิธีบันทึกไฟล์ จาก <https://www.youtube.com/watch?v=myucIVGLurQ>
