



บันทึกหลังการสอน

แผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
สถานศึกษา 3 D

วิชา วิทยาศาสตร์เพื่องานเครื่องกลและการผลิต รหัสวิชา 20003102
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ผู้สอนนางสาวปัทมา วิชัยโย
สาขาวิชาพื้นฐานประยุกต์

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 1

สาขาวิชา ช่างยนต์, ช่างกล

รหัสวิชา 200-3102

วันที่ ภาคเรียนที่ 1/2561

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

ชื่อวิชาวิทยาศาสตร์เพื่องานเครื่องกลและการผลิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหาที่มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
1.2 เวลาที่ทำกิจกรรมการเรียนรู้	/			
1.3 การเรียนการสอนแบบเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	/			
1.4 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมแบบบูรณาการ	/			
1.5 การใช้สื่อการเรียนการสอน	/			
2. ผลการเรียนรู้ของผู้เรียน				
2.1 คุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง				/
2.2 ความสนใจใฝ่รู้และความร่วมมือในการทำกิจกรรมกลุ่ม				/
2.3 การแสดงความคิดเห็นของผู้เรียน				/
2.4 ความมั่นใจในการเสนอผลงาน				/
2.5 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน				/
3. ผลการสอนของครู				
3.1 การวางแผนและความมั่นใจในการสอน	/			
3.2 ความราบรื่นของกระบวนการและกิจกรรมการสอน	/			
3.3 เอกสารจากแหล่งความรู้ และข้อมูลสารสนเทศมีเพียงพอ	/			
3.4 การเรียนการสอนครบตามเนื้อหาหลักสูตรและทันเวลา	/			
3.5 มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่ผู้เรียน	/			
รวม	40			5

หมายเหตุ : คะแนน 4 ดีมาก, คะแนน 3 ดี, คะแนน 2 พอใช้, คะแนน 1 ต้องปรับปรุง

สรุปปัญหาและแนวทางแก้ไข

นักศึกษาส่วนใหญ่มาเรียนตรงเวลา แต่ก็มีบางคนเท่านั้นที่มาสาย หรือไม่มาเรียน การแต่งกายส่วนใหญ่ไม่เรียบร้อย แต่ที่ต้องปรับปรุงคือ การแต่งกาย การลา การเตรียมสมุด หนังสือ เครื่องคิดเลข ปากกา ดินสอ ยางลบ ไม้บรรทัด อาจารย์ได้ทำข้อตกลงเรื่องคะแนนเก็บ คะแนนสอบ จำนวนครั้งของการลา

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นางสาวปัทมา วิชัยโย)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 9

สาขาวิชา ช่างยนต์, ช่างกล

รหัสวิชา 200-3102

วันที่ ภาคเรียนที่1/2561

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

ชื่อวิชา วิทยาศาสตร์เพื่องานเครื่องกลและการผลิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหามีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
1.2 เวลาที่ทำกิจกรรมการเรียนรู้	/			
1.3 การเรียนการสอนแบบเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	/			
1.4 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมแบบบูรณาการ	/			
1.5 การใช้สื่อการเรียนการสอน	/			
2. ผลการเรียนรู้ของผู้เรียน				
2.1 คุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง		/		
2.2 ความสนใจใฝ่รู้และความร่วมมือในการทำกิจกรรมกลุ่ม		/		
2.3 การแสดงความคิดเห็นของผู้เรียน		/		
2.4 ความมั่นใจในการเสนอผลงาน		/		
2.5 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน		/		
3. ผลการสอนของครู				
3.1 การวางแผนและความมั่นใจในการสอน	/			
3.2 ความราบรื่นของกระบวนการและกิจกรรมการสอน	/			
3.3 เอกสารจากแหล่งความรู้ และข้อมูลสารสนเทศมีเพียงพอ	/			
3.4 การเรียนการสอนครบตามเนื้อหาหลักสูตรและทันเวลา	/			
3.5 มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่ผู้เรียน	/			
รวม	40	15		

หมายเหตุ : คะแนน 4 ดีมาก, คะแนน 3 ดี, คะแนน 2 พอใช้, คะแนน 1 ต้องปรับปรุง

สรุปปัญหาและแนวทางแก้ไข

นักศึกษาส่วนใหญ่มาเรียนตรงเวลา แต่ที่มีปัญหาคือนักศึกษาส่วนใหญ่คำนวณทางฟิสิกส์ไม่ได้ ต้องแก้ปัญหาโดยการสอน
 ซ่อมเสริม ส่วนในเรื่องคุณธรรมจริยธรรม ความร่วมมือในกลุ่ม การแสดงความคิดเห็นดีขึ้น ส่วนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
 ต้องปรับปรุง

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นางสาวปัทมา วิชัยโย)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 18

วันที่ ภาคเรียนที่1/2561

สาขาวิชา ช่างยนต์, ช่างกล

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา200-3102

ชื่อวิชา วิทยาศาสตร์เพื่องานเครื่องกลและการผลิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหามีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
1.2 เวลาที่ทำกิจกรรมการเรียนรู้	/			
1.3 การเรียนการสอนแบบเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	/			
1.4 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมแบบบูรณาการ	/			
1.5 การใช้สื่อการเรียนการสอน	/			
2. ผลการเรียนรู้ของผู้เรียน				
2.1 คุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	/			
2.2 ความสนใจใฝ่รู้และความร่วมมือในการทำกิจกรรมกลุ่ม	/			
2.3 การแสดงความคิดเห็นของผู้เรียน	/			
2.4 ความมั่นใจในการเสนอผลงาน	/			
2.5 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน	/			
3. ผลการสอนของครู				
3.1 การวางแผนและความมั่นใจในการสอน	/			
3.2 ความราบรื่นของกระบวนการและกิจกรรมการสอน	/			
3.3 เอกสารจากแหล่งความรู้ และข้อมูลสารสนเทศมีเพียงพอ	/			
3.4 การเรียนการสอนครบตามเนื้อหาหลักสูตรและทันเวลา	/			
3.5 มีการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่ผู้เรียน	/			
รวม	55			

หมายเหตุ : คะแนน 4 ดีมาก, คะแนน 3 ดี, คะแนน 2 พอใช้, คะแนน 1 ต้องปรับปรุง

สรุปปัญหาและแนวทางแก้ไข

นักศึกษาส่วนใหญ่มาเรียนตรงเวลา ปัญหาที่ต้องปรับปรุงคือการคิดคำนวณทางฟิสิกส์ของนักศึกษาร้อยละ80 คำนวณได้ในระดับปานกลาง มีร้อยละ20 คำนวณได้ในระดับดีมาก และในระดับน้อยที่สุด ส่วนคุณธรรมจริยธรรมและอื่นๆ อยู่ในระดับดีมาก

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นางสาวปัทมา วิชัยโย)