



บันทึกหลังการสอน

แผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
สถานศึกษา 3 D

วิชา วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต รหัสวิชา 10003101
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560

ผู้สอนนายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์
สาขาวิชาพื้นฐานประยุกต์

นักศึกษาสาขาช่างไฟฟ้า ,ก่อสร้าง ,อิเล็กทรอนิกส์ ,การโรงแรม ชั้น ชั้น ปวช. 1

จำนวนเต็ม 95 คน ห้องเรียน 1405

เวลาเรียน วันจันทร์ เวลา 15.00 - 17.00 น.

วันอังคาร เวลา 15.00 – 16.00 น.

วันพุธ เวลา 13.00 – 15.00 น. ,16.00 – 17.00 น.

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

บันทึกหลังการสอน

ลำดับที่ 1

วันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

มีนักศึกษาบางคนที่ขาดระเบียบวินัยในการเข้าเรียน มาเรียนสาย อาจารย์และนักศึกษาสร้างข้อตกลงร่วมกันว่าหากนักศึกษาคนใดมาสายเกิน 30 นาที จะหักคะแนนความประพฤติ.

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธ์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 2

วันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหา มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุรัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 3

วันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยรัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหา มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
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

นักศึกษาไม่มีการทบทวนบทเรียน จึงเน้นให้นักศึกษาให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในห้องเรียน

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 5

วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธ์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

ลำดับที่ 6

วันที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธ์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 7

วันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 8

วันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยรัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 9

วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003001

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลบุรีรัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 10

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 11

วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธ์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 12

วันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 13

วันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหา มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
1.2 เวลาที่ทำการกิจกรรมการเรียนรู้	/			
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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุรัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 14

วันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 15

วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

รายการ	4	3	2	1
1. ผลการใช้แผนการสอน				
1.1 เนื้อหา มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม	/			
1.2 เวลาที่ทำการเรียนการสอน	/			
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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 16

วันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 1

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลยุทธ์รัตน์)

บันทึกหลังการสอน

สัปดาห์ที่ 17

วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2560

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ปี 3

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

รหัสวิชา 10003101

ชื่อ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต

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

.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายณัฐพงษ์ ชลย์รัตน์)