

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้
รหัสวิชา 2567-30000-1401 รายวิชา คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ
เทคนิคเครื่องกล เทคนิคเครื่องกล/2 2567 (สทก.1/2)
ครูผู้สอน นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์ จำนวน
วันที่ 16 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 2 คน , สาย 8 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาิจ มาสาย

นายพงษ์พัทธ์ คงขำ (ขาดเรียน) , นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายยะ จอ (ขาดเรียน) , นายธนสรณ์ แสงทอง (สาย) , นายพนพล แสงทอง (สาย) , นายณฤนาท ช้อนศรี (สาย) , นายรุ่งโรจน์ หัวใจน้ำ (สาย) , นายสุภณัฐ คงทิพย์ (สาย) , นายสยาม ทองมงคล (สาย) , นายสิทธิพล สุทธิพันธ์ (สาย) , นายอนันต์ ยอดคำ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 16 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงษ์พัทธ์ คงขำ (ขาดเรียน) , นายภานุวัฒน์ คุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายยะ จอ (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : ิบทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 16 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 17 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 3 คน , สาย 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายศุภกิจ กลิ่นเมือง (ขาดเรียน) , นายสยาม ทองมงคล (ขาดเรียน) , นายณพล แสงทอง (สาย) , นายณัฐนาท ช้อนศรี (สาย) , นายพีรพัฒน์ นิยมเชื้อ (สาย) , นายรุ่งโรจน์ หัวใจจำ (สาย) , นายสุภณัฐ คงทิพย์ (สาย) , นายยะ จอ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_25021821214028.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 17 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายปรเมศร์ ล้อมน้อย (ขาดเรียน) , นายอานนท์ ทองรอด (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_25021821214150.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 17 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 18 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน

3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธีรพันธุ์ หลวงราช (ขาดเรียน) , นายณภัทร สกร ศรีสุข (ขาดเรียน) , นายรัชตะ นิลน้อย (ขาดเรียน) , นายอลงกรณ์ เสริมผล (ขาดเรียน) , นายธนสรณ์ แสงทอง (ขาดเรียน) , นายพงษ์พัทธ์ คงจำ (ขาดเรียน) , นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายอานนท์ ยอดคำ (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 18 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 5 ตรรกศาสตร์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนสรณ์ แสงทอง (ขาดเรียน) , นายพงษ์พัทธ์ คงจำ (ขาดเรียน) , นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายอานนท์ ยอดคำ (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 5 ตรรกศาสตร์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_25021821215247.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 19 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 1 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายณัฐวุฒิ กลับแก้ว (ขาดเรียน) , นายปรเมศร์ ล้อมน้อย (ขาดเรียน) , นายพีภัทร ญาดิวงค์ (ขาดเรียน) , นายอมร คุ้มกลิ่น (ขาดเรียน) , นายธนสรณ์ แสงทอง (ขาดเรียน) , นายกิตติโชค บุญฤทธิ์ (สาย) , นายพงษ์พัทธ์ คงขำ (สาย) , นายสยาม ทองมงคล (สาย) , นายอนุสิทธิ์ ดิบเหมาะ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 19 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนสรณ์ แสงทอง (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 19 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 20 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ชายเรียน 4 คน , หญิง 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายณณนาท ช้อนศรี (ขาดเรียน) , นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายสุภกิจ กลิ่นเมือง (ขาดเรียน) , นายอานนท์ ยอดคำ (ขาดเรียน) , นายธนสรณ์ แสงทอง (สาย) , นายพงษ์พัทธ์ คงจำ (สาย) , นายสยาม ทองมงคล (สาย) , นายอุดมทรัพย์ อยู่คง (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 20 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 14 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายณฐนาท ช้อนศรี (ขาดเรียน) , นายภาณุวัฒน์ ตุ่มทอง (ขาดเรียน) , นายสุภกิจ กลิ่นเมือง (ขาดเรียน) , นายอานนท์ ยอดคำ (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 10 มกราคม 2568 สัปดาห์ที่ 13 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 10 มกราคม 2568 สัปดาห์ที่ 13 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_25021822222131.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 10 มกราคม 2568 สัปดาห์ที่ 13 จำนวน 14 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

เฉลยข้อสอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์)

27 กุมภาพันธ์ 2568

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

ลงชื่อ.....นายรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพติ พุทธชนะ)

.....

ลงชื่อ.....นายผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

.....