

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา 2567-30000-1401 รายวิชา คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ

เทคนิคเครื่องกล เทคนิคเครื่องกล/1 2568 (สทก 1/1)

ครูผู้สอน นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์ จำนวน

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 5 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 5 จำนวน 20 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

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25121511114742.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 5 จำนวน 20 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 8 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 8 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายเกียรติศักดิ์ สุวรรณบุรณ์ (ขาดเรียน) , นายจอมพล สิทธิยา (ขาดเรียน) , นายจิรายุ แสงส้าย (ขาดเรียน) , นายชยักร ภูประเสริฐ (ขาดเรียน) , นายณัฐวุฒิ ทองคำ (ขาดเรียน) , นายธีรยุทธ์ ติดไถ่ (ขาดเรียน) , นายนนทชัย วงษ์สมบุรณ์ (ขาดเรียน) , นายภัทรพล สดใส (ขาดเรียน) , นายสมพร ทองมงคล (ขาดเรียน) , นายเอกสิทธิ์ ศิริสอน (ขาดเรียน) , นายปารณัท เต็มพร้อม (ขาดเรียน) , นายณัฐชนน โมรานิล (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25121515155440.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 8 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 7 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายจอมพล สิทธิยา (ขาดเรียน) , นายจิรายุ แสงสัย (ขาดเรียน) , นายชยักร ภู่ประเสริฐ (ขาดเรียน) , นาย
ณัฐวุฒิ ทองคำ (ขาดเรียน) , นายธีรยุทธ์ ดิดไหล่ (ขาดเรียน) , นายนนทชัย วงษ์สมบุรณ์ (ขาดเรียน) , นาย
ภัทรพล สดใส (ขาดเรียน) , นายสมพร ทองมงคล (ขาดเรียน) , นายเอกสิทธิ์ ศิริสอน (ขาดเรียน) , นาย
ปารณัธ เต็มพร้อม (ขาดเรียน) , นายณัฐชนน โมรานิล (ขาดเรียน) , นายณัฐพล ชมแสน (สาย) , นายธีรวัฒน์

พระหัต (สาย) , นายปณิธาน ทองคำ (สาย) , นายยศนันท์ จอกแก้ว (สาย) , นายศิวพงษ์ ผลศิริ (สาย) , นายศิวัช เรืองฤทธิ์ (สาย) , นายสุรเดช ภูมิเมือง (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25121515155702.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 8 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25121515155819.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 9 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 6 คน , สาย 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายก่อนเฉลิม ปานสวย (ขาดเรียน) , นายเกียรติศักดิ์ พุ่มเจือ (ขาดเรียน) , นายเกียรติศักดิ์ สุวรรณบูรณ์ (ขาดเรียน) , นายธนศักดิ์ พรหมหาญ (ขาดเรียน) , นายนนทชัย วงษ์สมบูรณ์ (ขาดเรียน) , นายนवल สองเมือง (ขาดเรียน) , นายปณณภพ สัมแป้น (ขาดเรียน) , นายพัชรพล ลือวิมล (ขาดเรียน) , นายยศนันท์ จอกแก้ว (ขาดเรียน) , นายวิษชากร พงษ์สว่าง (ขาดเรียน) , นายจิรายุ แสงสัย (สาย) , นายชยักร ภูประเสริฐ (สาย) , นายณัฐวุฒิ ทองคำ (สาย) , นายธีรยุทธ์ ติดไหล่ (สาย) , นายภัทรพล สดใส (สาย) , นายวิทวัส องอาจ (สาย) , นายสมพร ทองมงคล (สาย) , นายสุรเดช ภูมิเมือง (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25121516160855.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 9 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายก่อนเฉลิม ปานสวย (ขาดเรียน) , นายเกียรติศักดิ์ พุ่มเจือ (ขาดเรียน) , นายธนศักดิ์ พรหมหาญ (ขาดเรียน) , นายนนทชัย วงษ์สมบูรณ์ (ขาดเรียน) , นายนวพล สองเมือง (ขาดเรียน) , นายปุณณภพ สัมแป้น

(ขาดเรียน) , นายพัชรพล ลือวิมล (ขาดเรียน) , นายศนันท์ จอกแก้ว (ขาดเรียน) , นายวิชากร พงษ์สว่าง (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 9 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 10 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วันหยุด

วันที่ 10 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วันหยุด

วันที่ 11 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน , สาย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 การแก้ระบบสมการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธีรวัฒน์ พระหัด (ขาดเรียน) , นายศิวพงษ์ ผลศิริ (ขาดเรียน) , นายศิวซ์ เรืองฤทธิ์ (ขาดเรียน) , นายสรวิชัย โสณสุวรรณกุล (ขาดเรียน) , นายกนกโชติ ชัยณรงค์ (สาย) , นายปัญญาวุธ ชูลี (สาย) , นายบุญณภาพ สัมแป้น (สาย) , นายพัชรพล ลือวิมล (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 การแก้ระบบสมการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 11 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 การแก้ระบบสมการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธีรวัฒน์ พระหัด (ขาดเรียน) , นายศิวพงษ์ ผลศิริ (ขาดเรียน) , นายศิวซ์ เรืองฤทธิ์ (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 การแก้ระบบสมการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 11 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 12 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน สาย 6 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายจิรายุ แสงสัย (สาย) , นายจิรศักดิ์ ศรีแดงยิ่ง (สาย) , นายชยักร ภูประเสริฐ (สาย) , นายณัฐวุฒิ ทองคำ (สาย) , นายธนศักดิ์ พรหมหาญ (สาย) , นายธีรยุทธ์ ดิดไหล่ (สาย) , นายปุณณภพ สัมแบน (สาย) , นายพัชรพล ลือวิมล (สาย) , นายภัทรพล สดใส (สาย) , นายวิทวัส ่องอาจ (สาย) , นายศิวพงษ์ ผลศิริ (สาย) , นายสมพร ทองมงคล (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 12 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : สอบปลายภาค

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_2602040111718.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

()

4 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพจน์ พุฒชนะ)

.....

.....ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

.....