

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้
รหัสวิชา 2567-20000-1401 รายวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ
ช่างกลโรงงาน ช่างกลโรงงาน/3 2567 (ชก.2/3)
ครูผู้สอน นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์ จำนวน
วันที่ 25 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 7 คน , สาย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 อัตราส่วน

บทที่ 2 สัดส่วน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายพงศกร สังข์ทอง (ขาดเรียน) , นายพรพิพัฒน์ คุ้มประคง (ขาดเรียน) , นายพิรพัฒน์ โพธิธรรม (ขาดเรียน) , นายพิรภัทร ทองเสมอ (ขาดเรียน) , นายภัทรพล ภู่งาม (ขาดเรียน) , นายกุมริน เอี่ยมสมบูรณ์ (ขาดเรียน) , นายภูริพัฒน์ เดชบุญ (ขาดเรียน) , นายวิระพัทธ์ เอียวพาณิช (ขาดเรียน) , นายนฤกลวัฒน์ สีสว่าง (ขาดเรียน) , นายนพพงษ์ วงศ์ธรรมณี (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 อัตราส่วน บทที่ 2 สัดส่วน

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

วันที่ 25 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 6 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 ร้อยละ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุณแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครุอธิบายความหมายของดั้งเด่น
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายพงศกร สังข์ทอง (ขาดเรียน) , นายพรพิพัฒน์ คุ้มประคอง (ขาดเรียน) , นายพีรพัฒน์ โพธิธรรม (ขาดเรียน) , นายพีระ กัธ ทองเสมอ (ขาดเรียน) , นายกัทรพล ถู่งมา (ขาดเรียน) , นายกุมริน อุ่ยมสมบูรณ์ (ขาดเรียน) , นายวิระพัท เอี้ยวพาณิช (ขาดเรียน) , นายศุภลวัฒน์ สีสว่าง (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 ร้อยละ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แบบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_2509170990512.pdf

ดาวน์โหลด

วันที่ 25 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 การแปลง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 การแปรผัน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการขัดการเรียนรู้

-

วันที่ 26 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 4 คน , สาย 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 การแปรผัน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายพลวรรณ พูลสวัสดิ์ (ขาดเรียน) , นายพุทธางกูร เพ็ชรมณี (ขาดเรียน) , นายภูมิพัฒน์ เจริญ (ขาดเรียน) , นายมาตุภูมิ หมูน้อย (ขาดเรียน) , นายพงศกร สงข์ทอง (สาย) , นายพรพิพัฒน์ คุ้มประคอง (สาย) , นายพิรพัฒน์ โพธิธรรม (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 การແປຣັ້ນ

ປຶ້ມຫາ/ອຸປະກອດ

ແນວທາງກາຮັກໄກແລະປັບປຸງ

ຜົດກາຮັກຈັດກາຮັກ

ວັນທີ 26 ສິງຫາຄມ 2568 ສັບຕາທີ່ 15 ຈຳນວນ 20 ດາວໂຫຼນ 3 ດາວໂຫຼນ ,

ໜ້າຂໍ້ອື່ອງ/ເນື້ອຫາສາຮະ/ກາຮັກອບຮມ/ໃຫ້ກຳປຶກຍາ/ບັນທຶກກາຮັກສອນ :

บทที่ 5 ສາມກາຮັກເສັ້ນຕົວແປຣັ້ນ

ຮາຍລະເອີ້ດ/ກິຈກຽມ

1. ຄຽມແນະນຳແລະບອກຈຸດປະສົງກໍ
2. ຄຽມອືບາຍຄວາມໝາຍຂອງຕົວແທນ
3. ທຳແນບຝຶກຫັດທ້າຍໜ່າຍ

ຮາຍຊື່ອັນກເຮັນທີ່ຂາດເຮັນ ດາປ່າຍ ລາກີຈ ມາສາຍ

ນາບພລວມຮນ໌ ພູລສວັສດີ (ຂາດເຮັນ) , ນາຍຄຸນິພັນ ເພີວ່າ (ຂາດເຮັນ) , ນາຍມາຄຸນິ ຮູ່ນ້ອຍ (ຂາດເຮັນ) ,

ສื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 5 ສາມກາຮັກເສັ້ນຕົວແປຣັ້ນ

ປຶ້ມຫາ/ອຸປະກອດ

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

แบบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_2509170991517.pdf

ดาวน์โหลด

วันที่ 26 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 5 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครุอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดทักษะหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 5 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

แบบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_2509170991623.pdf

ดาวน์โหลด

วันที่ 27 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้กำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแuren
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายภัทรพล ภู่งาม (ขาดเรียน) , นายอดิธีร์ ธรรมลักษ์ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

วันที่ 27 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้กำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 ความรู้เบื้องต้นทางสถิติ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแuren
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายภัทรพล ภู่งาม (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 ความรู้เบื้องต้นทางสกิติ

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

วันที่ 28 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 3 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้กำปรึกษา/บันทึกการสอน :
บทที่ 8 การแยกแยะความถี่ของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุณแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครุอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายภัทรพล ภู่งาม (ขาดเรียน) , นายภูมินทร์ จันทร์หอม (ขาดเรียน) , นายมาตุภูมิ หนูน้อย (ขาดเรียน) , นายสุรุวุฒิ ศรีสุข (ขาดเรียน) , นายพรพิพัฒน์ คุ้มประคง (สาย) , นายพิรพัฒน์ โพธิธรรม (สาย) , นายวิระพัท เอื้ยวพาณิช (สาย) , นายอติชีร์ ธรรมสัตย์ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 การแยกแยะความถี่ของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

วันที่ 28 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้กำกับฯ/บันทึกการสอน :
บทที่ 9 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุณแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครุอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายกัทรพล ถุ่งงาม (ขาดเรียน) , นายภูมินทร์ จันทร์หอม (ขาดเรียน) , นายมาตุภูมิ หมุนอ้อย (ขาดเรียน) , นายสุรุวัฒ ศรีสุข (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 9 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

แบบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25091710102149.pdf

ดาวน์โหลด

วันที่ 28 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 10 การวัดตำแหน่งของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุยแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครุยอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 10 การวัดตำแหน่งของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

วันที่ 29 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน , สาย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 10 การวัดตำแหน่งของข้อมูล

บทที่ 11 การวัดการกระจายของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุยแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ครุอธิบายความหมายของคำแทน

3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายกัทรพล ภูงาม (ขาดเรียน) , นายภูมินทร์ จันทร์หอม (สาย) , นายอ่องซัด - (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 10 การวัดดำเนินการของข้อมูล บทที่ 11 การวัดการกระจายของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการขัดการเรียนรู้

-

วันที่ 29 สิงหาคม 2568 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 20 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครุแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ครุอธิบายความหมายของคำแทน

3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลาภิจ มาสาย

นายกัทรพล ภูงาม (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : สอบปลายภาค

ปัญหา/อุปสรรค

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ผลการจัดการเรียนรู้

แบบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25091710102622.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน
(นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์)

17 กันยายน 2568

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก
(.....)

.....นายรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
(นายประพุติ พฤกษณ์)

.....นายผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีบางสะพาน
(นายนิมิตร ศรีယากัป)