

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้
รหัสวิชา 2567-20000-1401 รายวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ
ช่างกลโรงงาน ช่างกลโรงงาน/1 2567 (ชก.2/1)
ครูผู้สอน นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์ จำนวน
วันที่ 19 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 อัตราส่วน

บทที่ 2 สัดส่วน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 อัตราส่วน บทที่ 2 สัดส่วน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 19 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 อัตราส่วน

บทที่ 2 สัดส่วน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 อัตราส่วน บทที่ 2 สัดส่วน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 20 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน ลาป่วย 1 คน , สาย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 ร้อยละ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายณัฐพล อุดยา (ลาป่วย) , นายทีปกร พิมเสน (ลาป่วย) , นายณภัทร สุขห้วยพระ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 ร้อยละ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25070211111715.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 20 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 การแปรผัน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 การแปรผัน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 21 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 5 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนากร อินทอง (ขาดเรียน) , นายณัฐพล อุดยา (ลาป่วย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 5 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25070211112910.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 22 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน ลากิจ 1 คน , ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายณัฐพงศ์ คลี่เกษร (ลากิจ) , นายณภัทร สุขห้วยพระ (ลาป่วย) , นายณัฐพล อุดยา (ลาป่วย) , นายธนภัทร รักโรย (ลาป่วย) , นายนฤเบศวร์ อำพร (ลาป่วย) , นายธนากร เกษรมาลา (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 22 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 23 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 3 คน , ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :
บทที่ 7 ความรู้เบื้องต้นทางสถิติ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกรวิชัย เกตุรักษ์ (ขาดเรียน) , นายชาญชัย แสงสว่าง (ขาดเรียน) , นายณัฐพงศ์ คลีเกษร (ขาดเรียน) ,
นายทีปกร พิมเสน (ขาดเรียน) , นายธนากร เกษรมาลา (ขาดเรียน) , นายดลชัย ศรีภักดิ์ (ลากิจ) , นายณัฐ
นัย ศิริ (ลาป่วย) , นายณัฐพล อุดยา (ลาป่วย) , นายณเบศวร์ อำพร (ลาป่วย) , นายนิรวัชร เปียน้อย (ลา
ป่วย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 ความรู้เบื้องต้นทางสถิติ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 26 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 18 คน ลาป่วย 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 การแจกแจงความถี่ของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนากร อินทอง (ขาดเรียน) , นายณัฐชนน เอี่ยมตั้ง (ลาป่วย) , นายนฤเบศร์ อำพร (ลาป่วย) , นายธนกฤต มณีแดง (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 การแจกแจงความถี่ของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 27 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 1 คน , ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 9 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน

3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายชาญชัย แสงสว่าง (ขาดเรียน) , นางสาวขวัญวรินทร์ มีอำพล (ลาป่วย) , นายณภัทร สุขห้วยพระ (ลาป่วย) , นายธนกฤต มณีแดง (ลาป่วย) , นายนฤเบศวรร อำพร (ลาป่วย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 9 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 28 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 18 คน ลาป่วย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 10 การวัดตำแหน่งของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนากร เกษรมาลา (ขาดเรียน) , นายดลชัย ศรีภักดิ์ (ลากิจ) , นางสาวขวัญวรินทร์ มีอำพล (ลาป่วย) ,
นางสาวชญาณัฐ ตุ่มเหล็ก (ลาป่วย) , นายนฤเบศร์ อำพร (ลาป่วย) , นายนิรวัชร เปียน้อย (ลาป่วย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 10 การวัดตำแหน่งของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 29 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 18 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 11 การวัดการกระจายของข้อมูล

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
 3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย
-

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนากร อินทอง (ลาป่วย) , นายนฤเบศร์ อำพร (ลาป่วย) , นายนิรวัชร เปียน้อย (ลาป่วย) , นายธนภุต
มณีแดง (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 11 การวัดการกระจายของข้อมูล

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 30 พฤษภาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 18 คน ขาดเรียน 2 คน , สาย 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายกรวิชญ์ เกตุรักษ์ (ขาดเรียน) , นายณัฐพล อุดยา (ขาดเรียน) , นายดลชัย ศรีภักดิ์ (ขาดเรียน) , นายนันทพงษ์ ยืดยาว (ขาดเรียน) , นายปฐวี สุวรรณ (ขาดเรียน) , นายนฤเบศร์ อำพร (ลาป่วย) , นายชาญชัย แสงสว่าง (สาย) , นายณภัทร สุขห้วยพระ (สาย) , นายธนกร เกษรมาลา (สาย) ,

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bsptc.ac.th/files/43101_25070212121342.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์)

20 สิงหาคม 2568

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

.....นายรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพจน์ พุฒชนะ)

.....

.....นายผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

.....