

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้
รหัสวิชา 2567-30000-1401 รายวิชา คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ
ไฟฟ้า ไฟฟ้า/3 2567 (สทพ.1/3 (ม.6))
ครูผู้สอน นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์ จำนวน
วันที่ 6 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายชัยวัฒน์ จันทวงศ์ (ขาดเรียน) , นายธนวัฒน์ พรหมแก้ว (ขาดเรียน) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (ขาดเรียน) , นายพิสิทธิ์ สงแก้ว (ขาดเรียน) , นายภัทรกร ประสพโชค (ขาดเรียน) , นางสาววิระภา ดีบุบผ (ขาดเรียน) , นางสาวศศิวรรณ ไม้เกตุ (ขาดเรียน) , นายสิริพงศ์ เพชรประดับ (ขาดเรียน) , นางสาวโสภณารักษ์ รุ่งวันดี (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 6 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายชัยวัฒน์ จันทวงศ์ (ขาดเรียน) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (ขาดเรียน) , นายพิสิทธิ์ สงแก้ว (ขาดเรียน) , นายภัทรกร ประสพโชค (ขาดเรียน) , นางสาววิระภา ตี๋บุญ (ขาดเรียน) , นายสิริพงศ์ เพชรประดับ (ขาดเรียน) , นางสาวโสภณกรณ์ รุ่งวันดี (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 2 การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 6 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 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 9 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายปิยะ จางวาง (ขาดเรียน) , นายรัฐภูมิ ยิ่งยง (ขาดเรียน) , นายวัชร ประเสริฐวรพงศ์ (ขาดเรียน) , นายวุฒิชัย ทองธาตุ (ขาดเรียน) , นางสาวศศิธรณ ไม้เกตุ (ขาดเรียน) , นายอภิชาติ กรส่งแก้ว (ขาดเรียน) , นายชัยวัฒน์ จันทวงศ์ (สาย) , นายธนวัฒน์ พรหมแก้ว (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_2502180883706.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 9 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
2. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายปิยะ จางวาง (ขาดเรียน) , นายรัฐภูมิ ยิ่งยง (ขาดเรียน) , นายวัชร ประเสริฐวรพงศ์ (ขาดเรียน) , นายวุฒิชัย ทองธาตุ (ขาดเรียน) , นางสาวศศิวรรณ ไม้เกตุ (ขาดเรียน) , นายอภิชาติ กรส่งแก้ว (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101_2502180884251.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 9 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 3 การวัดการกระจาย

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายวายุ แดงระชัย (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 3 การวัดการกระจาย

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 10 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วันหยุด

วันที่ 10 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วันหยุด

วันที่ 10 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

วันหยุด

วันที่ 11 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนทกานต์ หลักแหลม (สาย) , นายพชรพล เชื้อชะเอม (สาย) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (สาย) , นายพิสิทธิ์ สงแก้ว (สาย) , นางสาวศศิวรรณ ไม้เกตุ (สาย) , นางสาวอังคณา ยงดี (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 4 ค่ามาตรฐาน

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 11 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน ชาติเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 5 ตรรกศาสตร์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ชาติเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นางสาวบัณฑิตา แซ่เฮ้ง (ชาติเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 5 ตรรกศาสตร์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspc.ac.th/files/43101__2502180885204.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 12 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนวัฒน์ พรมแก้ว (ขาดเรียน) , นางสาวศศิวรรณ ไม้เกตุ (ขาดเรียน) , นายสิริพงศ์ เพชรประดับ (ขาดเรียน) , นางสาว
บัณฑิตา แซ่เฮ้ง (ขาดเรียน) , นายชัยวัฒน์ จันทวงศ์ (สาย) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (สาย) , นางสาวโสภณภรณ์ รุ่งวันดี
(สาย) , นายอภิชาติ กรสงแก้ว (สาย) , นางสาวอังคณา ยังดี (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 6 รูปแบบของประพจน์

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 12 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายสิริพงศ์ เพชรประดับ (ขาดเรียน) , นางสาวบัณฑิตา แซ่เฮ้ง (ขาดเรียน) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 12 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 7 การอ้างเหตุผลและตัวบ่งปริมาณ

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 13 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนวัฒน์ พรหมแก้ว (ขาดเรียน) , นายปิยะ จางวาง (ขาดเรียน) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (ขาดเรียน) , นางสาวบัณฑิตา แซ่เฮ้ง (ขาดเรียน) , นายชัยวัฒน์ จันทวงศ์ (สาย) , นายนันทกานต์ หล้าแหลม (สาย) , นายพชรพล เชื้อชะเอม (สาย) , นายรัชพล โพธิชัย (สาย) , นายรัฐภูมิ ยิ่งยง (สาย) , นายสิริพงศ์ เพชรประดับ (สาย) ,

สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้

PowerPoint

รายละเอียด : บทที่ 8 กำหนดการเชิงเส้น

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

วันที่ 13 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน ชาติเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
3. ทำแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

รายชื่อนักเรียนที่ชาติเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายธนวัฒน์ พรหมแก้ว (ชาติเรียน) , นายปิยะ จางวาง (ชาติเรียน) , นางสาวพรเพ็ญ กลิ่นมาลี (ชาติเรียน) , นางสาวบัณฑิตา แซ่เฮ้ง (ชาติเรียน) ,

ปัญหา/อุปสรรค

-

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

-

ผลการจัดการเรียนรู้

-

แนบไฟล์เอกสาร / รูปภาพ 1

http://rms.bspsc.ac.th/files/43101_25021814140500.pdf

[ดาวน์โหลด](#)

วันที่ 13 ธันวาคม 2567 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 3 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ตรวจข้อสอบปลายภาค

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์
 2. ครูอธิบายความหมายของตัวแทน
-

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(นางสาวพรนิภา ศรีสวัสดิ์)

27 กุมภาพันธ์ 2568

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนก

(.....)

.....

ลงชื่อ.....นายรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายประพจน์ พุฒชนะ)

.....

ลงชื่อ.....นายผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

(นายนิมิตร ศรีชัย)

.....