



# บันทึกข้อความ

บันทึกข้อความ

รับที่ บธด ๒/๖๔

วันที่ ๘ พ.ย. ๖๔

เวลา ๑๘.๓๐ น.

ส่วนราชการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี ฝ่ายวิชาการ งานสื่อการเรียนการสอน

ที่ วช ๕๖๔๑/๒๕๖๔

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการสำรวจการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี

ตามบันทึกข้อความ ที่ วช. ๕๖๔๑/๒๕๖๔ เรื่อง ขออนุญาตสำรวจการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔ งานสื่อการเรียนการสอน ได้ดำเนินการสำรวจการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พบว่า คณะครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี มีการจัดการเรียนการสอน รูปแบบทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผ่าน Google Meet มีค่าเฉลี่ยร้อยละ ๙๕.๕ อยู่ในระดับมากที่สุด ผ่านทางแอปพลิเคชัน Line มีค่าเฉลี่ยร้อยละ ๘๘.๖ อยู่ในระดับมากที่สุด มีการนำสื่อการเรียนการสอนประเภทต่างๆ มาบูรณาการในการจัดการเรียนการสอน อาทิ สื่อการเรียนการสอน ประเภทวัสดุ ประเภทอุปกรณ์ ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ ประเภทคอมพิวเตอร์ช่วยสอน และมีการติดตามประเมินผล การสัมภาษณ์ การสอบถาม รวมถึงชิ้นงานของนักเรียน นักศึกษา เพื่อตรวจสอบผลการเรียนรู้เทียบกับจุดประสงค์หรือผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และปรับเปลี่ยนสื่อการสอน ใช้นวัตกรรมจัดการเรียนรู้ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ

ในการนี้ ข้าพเจ้านางสาวอรุณี นันทกิจ หัวหน้างานสื่อการเรียนการสอน จึงขอรายงานผลการสำรวจการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียนเสนอ ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี

เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวอรุณี นันทกิจ)

หัวหน้างานสื่อการเรียนการสอน

(นางสาวอรุณี นันทกิจ)

หัวหน้างานสื่อการเรียนการสอน

เรียนเสนอ ผอ.วอศ.ชบ.

1.  โปรดทราบ  โปรดพิจารณาสั่งการ

2. ....

(นางศิริรัตน์ พรหมสิทธิ์พร)

ทำหน้าที่รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

๗ พย. ๖๔

- ทราบ  ลงนาม
- อนุญาต  อนุมัติ
- มอบ.....

(นายอนุชิต คณะธรรม)

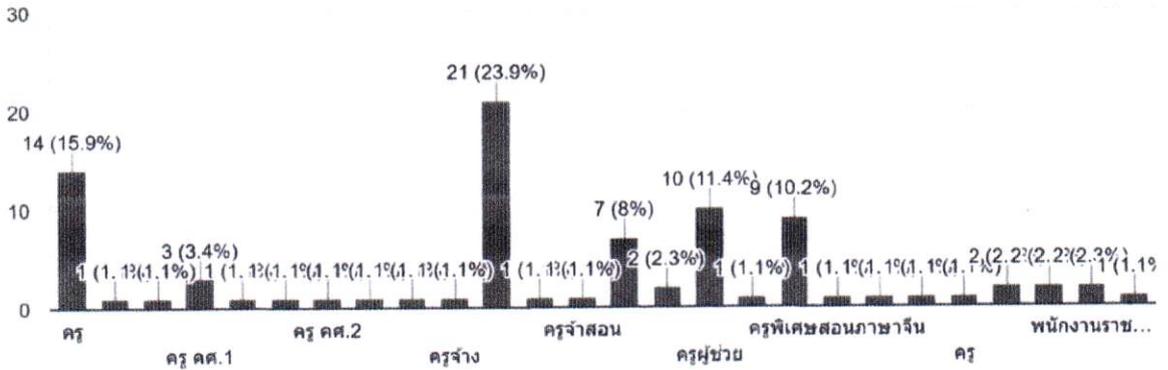
ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี

...../...../.....

# 1. คณะครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี

## ตำแหน่ง

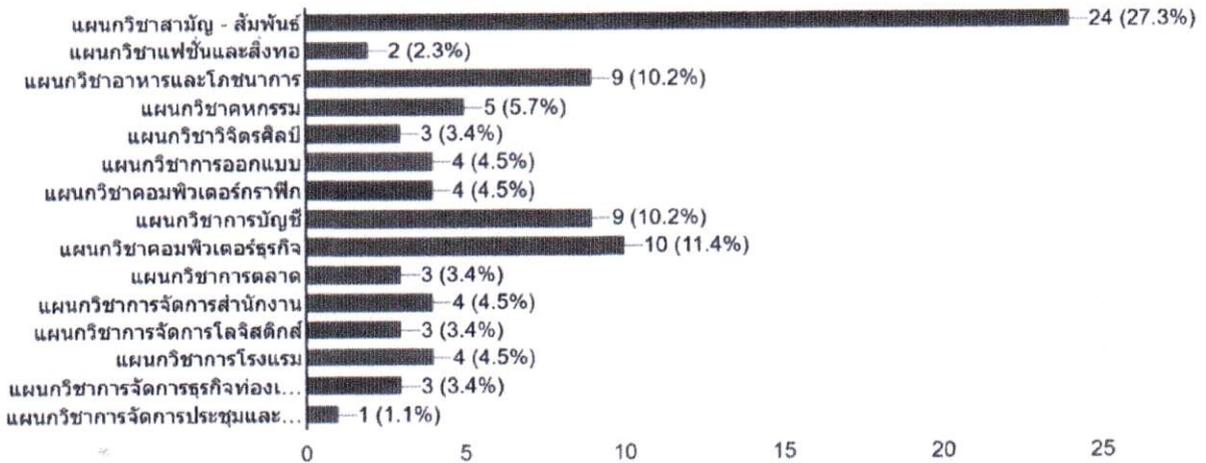
คำตอบ 88 ข้อ



ภาพที่ 1.1 จำนวนคณะครูผู้สอน

## แผนกวิชา

คำตอบ 88 ข้อ

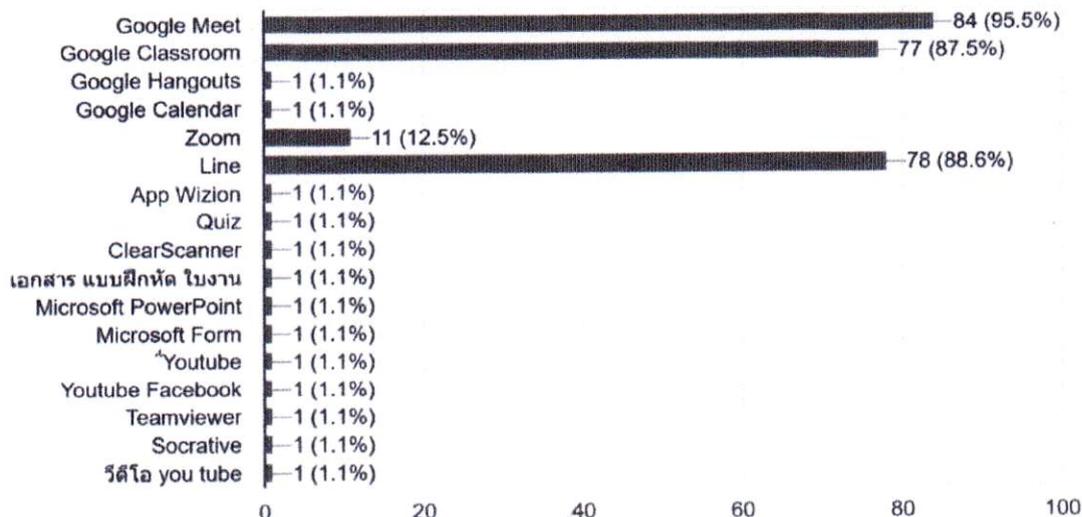


ภาพที่ 1.2 จำนวนคณะครูผู้สอน

จากภาพที่ 1.1 และภาพที่ 1.2 พบว่าคณะครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี มีการจัดการเรียนการสอน รูปแบบทางไกลด้วยระบบบอเล็กทรอนิกส์ การใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 ครบทุกแผนกวิชา จำนวน 88 คน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 100

## 2. กิจกรรมการเรียนการสอน

คำตอบ 88 ข้อ

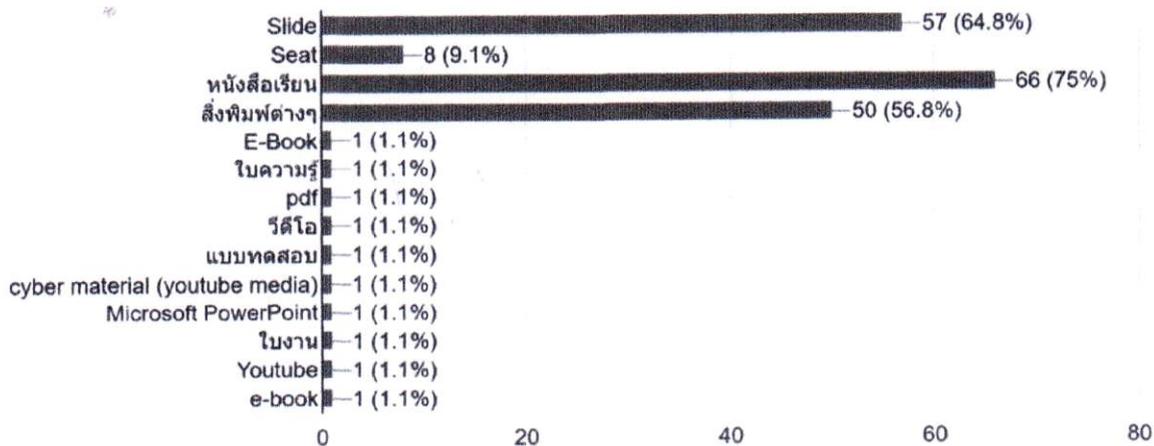


ภาพที่ 2.1 จำนวนกิจกรรมการเรียนการสอน

จากภาพที่ 2.1 พบว่า การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รูปแบบทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ คณะครูเลือกใช้จำนวน 88 คน ผ่าน Google Meet มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 95.5 อยู่ในระดับมากที่สุด ผ่านทางแอปพลิเคชัน Line มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 88.6 อยู่ในระดับมากที่สุด ผ่าน Google Classroom มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 87.5 อยู่ในระดับมากที่สุด และผ่าน Zoom มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 12.5 อยู่ในระดับน้อยที่สุดตามลำดับ

## 3. สื่อการเรียนการสอน ประเภทวัสดุ

คำตอบ 88 ข้อ

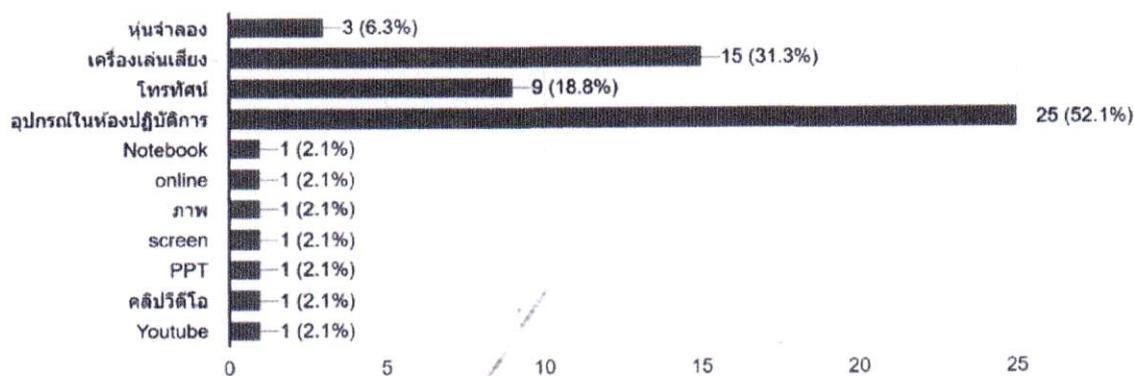


ภาพที่ 3.1 จำนวนการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน ประเภทวัสดุ

จากภาพที่ 3.1 พบว่า สื่อการเรียนการสอน ประเภทวัสดุ มีคณะครูเลือกใช้จำนวน 88 คน เลือกใช้หนังสือเรียนประกอบการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 75 อยู่ในระดับมาก การใช้ Slide มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 64.8 อยู่ในระดับมาก และการใช้ Seat ในการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 9.1 อยู่ในระดับน้อยที่สุด ตามลำดับ

#### 4. สื่อการเรียนการสอน ประเภทอุปกรณ์

คำตอบ 48 ข้อ

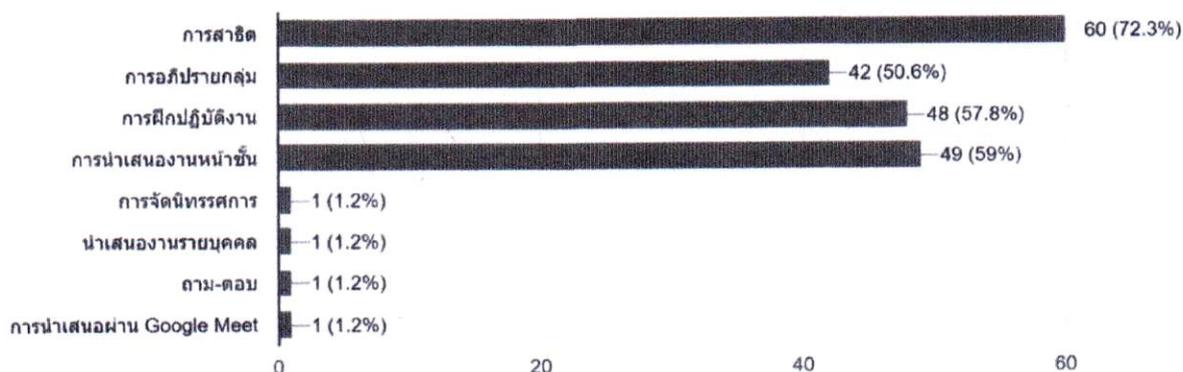


ภาพที่ 4.1 จำนวนการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน ประเภทวัสดุ

จากภาพที่ 4.1 พบว่า สื่อการเรียนการสอน ประเภทอุปกรณ์ มีคณะครูเลือกใช้จำนวน 48 คน เลือกใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ ประกอบการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 52.1 อยู่ในระดับปานกลาง เลือกใช้เครื่องเล่นเสียงประกอบการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 31.3 อยู่ในระดับน้อย เลือกใช้โทรทัศน์ มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 18.8 อยู่ในระดับน้อยที่สุด และหุ่นจำลอง มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 6.3 อยู่ในระดับน้อยที่สุด ตามลำดับ

#### 5. สื่อการเรียนการสอน ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ

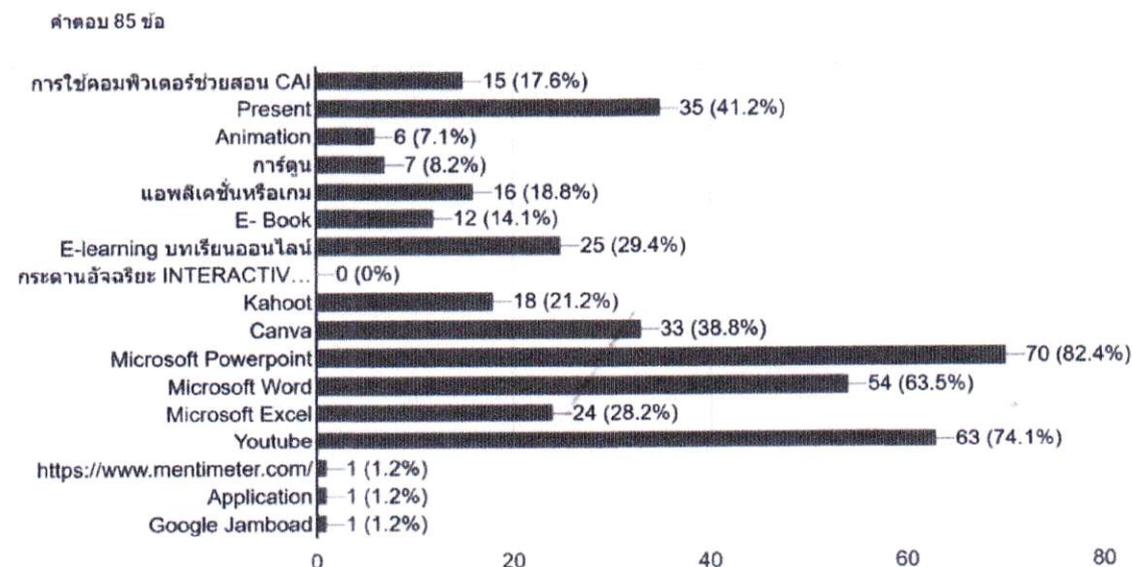
คำตอบ 83 ข้อ



ภาพที่ 5.1 จำนวนการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ

จากภาพที่ 5.1 พบว่า สื่อการเรียนการสอน ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ มีคณะครูเลือกใช้จำนวน 83 คน การสาธิตระหว่างการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 72.3 อยู่ในระดับมาก การนำเสนองานหน้าชั้น มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 59 การฝึกปฏิบัติงาน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 57.8 และการอภิปรายกลุ่ม มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 50.6 อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

#### 6. สื่อการเรียนการสอน ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ

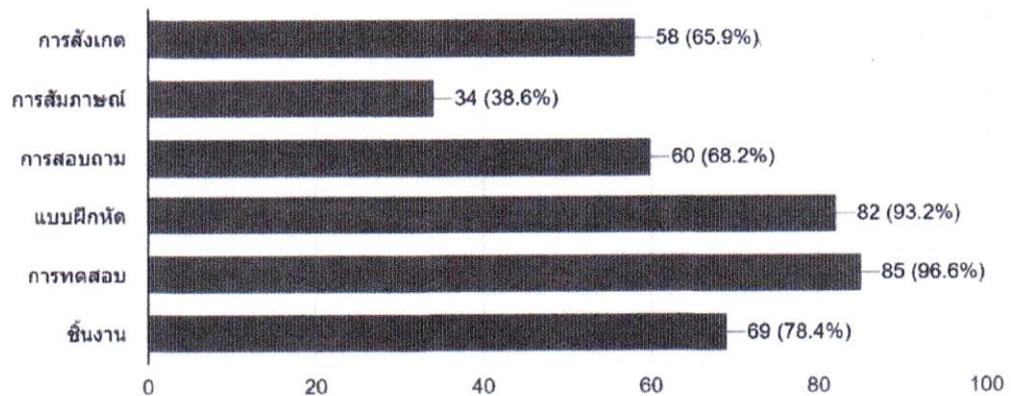


#### ภาพที่ 6.1 จำนวนการเลือกใช้สื่อการเรียนการสอน ประเภทเทคนิคหรือวิธีการ

จากภาพที่ 6.1 พบว่า สื่อการเรียนการสอน ประเภทคอมพิวเตอร์ มีคณะครูเลือกใช้จำนวน 85 คน ใช้โปรแกรม Microsoft Power point ประกอบการจัดการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 82.4 อยู่ในระดับมากที่สุด และการใช้สื่อการเรียนรู้จาก Youtube มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 74.1 อยู่ในระดับมาก ใช้ Microsoft Word มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 63.5 อยู่ในระดับปานกลาง ใช้ Present มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 41.2 อยู่ในระดับน้อยใช้ Canva มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 38.8 อยู่ในระดับน้อย ตามลำดับ

## 7. การประเมินนักเรียน นักศึกษาตามสภาพความจริง

คำตอบ 88 ข้อ



ภาพที่ 7.1 การประเมินนักเรียน นักศึกษาตามสภาพความจริง

จากภาพที่ 7.1 พบว่า การประเมินนักเรียน นักศึกษาตามสภาพความจริง มีคณะครูเลือกใช้จำนวน 88 คน การใช้แบบทดสอบในการประเมิน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 96.6 อยู่ในระดับมากที่สุด และแบบฝึกหัดมีค่าเฉลี่ยร้อยละ 93.2 อยู่ในระดับมากที่สุด การใช้ชิ้นงานมีค่าเฉลี่ยร้อยละ 78.4 อยู่ในระดับมาก สอบถามระหว่างการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 68.2 อยู่ในระดับมาก การสังเกต มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 65.9 อยู่ในระดับมาก และการสัมภาษณ์ มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 38.6 อยู่ในระดับน้อย ตามลำดับ

QR Code

การสำรวจการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน  
ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

