

	ใบงาน	ครั้งที่ 13
	วิชา งานบำรุงรักษารถยนต์	จำนวนคาบ 4
	ชื่อหน่วยการสอน งานการบริการระบบรองรับน้ำหนัก รถยนต์	หน่วยที่ 13
	ชื่องาน งานตรวจสอบโช้คอัพและลูกหมากปีกนก	ใบงานที่ 13
จุดประสงค์การเรียนรู้ 1. อธิบายขั้นตอนการตรวจสอบโช้คอัพและลูกหมากปีกนกได้ 2. ตรวจสอบการสึกหรอของโช้คอัพและลูกหมากปีกนกได้		
อุปกรณ์ – เครื่องมือและวัสดุ		
1. รถยนต์ฝึกปฏิบัติ 1 คัน	2. ประแจถอดล้อ	3. ผ้าสะอาด
4. ถาดรองน้ำ	5. ประแจแหวน เบอร์ 12 มม	6. เครื่องอัดจารบี
7. ลิฟต์สองเสา	8. จารบี เบอร์ 3	9. ก้อนยางรองล้อ
ลำดับขั้นการปฏิบัติ		ตรวจสอบ
	ตรวจสอบความผิดปกติของตัวโช้คอัพ -ตรวจสอบความผิดปกติของโช้ค อัพ การผิดรูปทรง การคดงอของ แกนโช้ค การบิดเบี้ยวรอยบุบของ กระบอกโช้ค	
	ตรวจสอบสภาพของตัวโช้คอัพ -ตรวจสอบการยุบและคิ่นตัวของ โช้คอัพ ตรวจสอบการรั่วซึมของ ซีลน้ำมัน ตรวจสอบเสียงขณะยึด และหดของโช้คอัพ	

ลำดับขั้นการปฏิบัติ	ตรวจสอบ
 <p>การตรวจสอบสภาพบูชปีกนก - การตรวจยางหุ้มลูกหมากปีกนก การรั่วซึมของจารบี การแตกร้าว การเสื่อมสภาพของยางหุ้มลูกหมาก โดยใช้มือบีบหรือกด</p>	
 <p>- การตรวจสอบการหลวมคลอนของ ลูกหมากปีกนก ตรวจสอบการขันแน่น ของน็อตยึดปีกนก</p>	
 <p>การตรวจสอบสภาพการหมุนตัวของ ลูกหมากปีกนก - ถอดลูกหมากปีกนก - โยกลูกหมากปีกนกเพื่อตรวจสอบการ หลวมคลอน - ใช้ประแจหมุนน็อตลูกหมากเพื่อ ตรวจสอบสภาพและอ่านค่าแรงบิด - ทำความสะอาดวัสดุอุปกรณ์ - บันทึกผลการปฏิบัติงาน</p>	
<p>เอกสารใช้</p>	
<p>งานที่มอบหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> ศึกษาใบงานที่จะปฏิบัติครั้งต่อไป 	<p>ประเมินผล</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถามตอบ, สังเกต - ใบประเมินผล