

✓







## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การประเมินการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530

(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์

ในวิทยาลัยเทคนิค สังกัดกรมอาชีวศึกษา

ในเขตการศึกษา ๗

### คำแนะนำในการตอบแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามด้านนี้ใช้สอบถาม ผู้บริหาร ซึ่งประกอบด้วย ผู้อำนวยการ ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ และหัวหน้าคณะวิชาช่างยนต์ หรือผู้ที่ปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว
2. โปรดตอบแบบสอบถามทุกตอนและทุกหัวข้อ เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูลที่จะนำไปประกอบการวิจัย เพื่อนำไปเสนอแนะต่อผู้มีหน้าที่พิจารณาปรับปรุงหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์ ให้มีประสิทธิภาพ และบรรลุเป้าหมายยิ่งขึ้น
3. แบบสอบถามมี 2 ตอน ประกอบด้วย
  - ตอนที่ 1 สอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 สอบถามเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ในด้านจุดหมายของหลักสูตร โครงสร้างและเนื้อหาวิชาหลักสูตร ความพร้อมของอาจารย์ นักเรียน สถานที่เรียนและเครื่องมือ อุปกรณ์การเรียนการสอน งบประมาณ การบริหารหลักสูตร



### คำชี้แจง

แบบสอบถามฉบับนี้ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย จึงไม่มีผลในด้านใด ๆ ต่อผู้ตอบ ดังนี้ เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูล ขอความกรุณาท่านตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง แบบสอบถามฉบับนี้มี 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามแบบตรวจสอบรายการ (Check List) สอบถามเกี่ยวกับรายละเอียดทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ สอบถามเกี่ยวกับการประเมินการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์ นิเวศวิทยาลัยเทคนิค สังกัดกรมอาชีวศึกษา ในเขตการศึกษา 7



ตอบที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้บริหาร

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หรือกรอกข้อความลงในช่องว่างตาม  
ความเป็นจริง

1. เพศ

( ) ชาย ( ) หญิง

2. ตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม

- ( ) 1. ผู้อำนวยการ ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งนี้ \_\_\_\_\_ ปี  
( ) 2. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งนี้ \_\_\_\_\_ ปี  
( ) 3. หัวหน้าคณบดีวิชาช่างยนต์ ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งนี้ \_\_\_\_\_ ปี

3. วุฒิการศึกษาสูงสุดและสาขาวิชาเอก

- ( ) 1. อนุปริญญา สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 2. ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 3. ปริญญาโท สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_

4. เคยเข้าร่วมประชุมสัมนา หรืออบรมเกี่ยวกับหลักสูตรเรื่องการใช้หลักสูตร  
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 2533) ประเภท  
วิชาช่างอุตสาหกรรมหรือไม่

( ) เคย ( ) ไม่เคย



ตอนที่ 2 สภาพกีวักบการใช้หลักสูตรประกาศนียบตตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์

คำชี้แจง

1. รบรองเจียนเครื่องหมาย / ลงในช่องความที่เหมาะสมที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน โดยพิจารณา ก่อนท่องแต่ระดับ ดังนี้

มากที่สุด	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
มาก	หมายถึง	เหมาะสมมาก
ปานกลาง	หมายถึง	เหมาะสมปานกลาง
น้อย	หมายถึง	เหมาะสมน้อย
น้อยที่สุด	หมายถึง	เหมาะสมน้อยที่สุด

2. รบรองกรอกข้อความลงในช่องว่างที่แสดงความคิดเห็นของท่านในแต่ละข้อเสนอแนะ

สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1. จุดหมายของหลักสูตรใช้ภาษา มีความชัดเจน เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. ผู้ปฏิบัติสามารถนำจุดหมายของหลักสูตรไปปฏิบัติได้จริง เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. จุดหมายของหลักสูตรสามารถผลิตนักเรียนได้สอดคล้องกับ สภาพความต้องการของตลาดแรงงานเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. จุดหมายของหลักสูตรสอดคล้องกับความสนใจของผู้เรียน เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงจุดหมายของหลักสูตรให้เหมาะสม ยิ่งขึ้น _____					
_____					
_____					



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	บาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5. การกำหนดกลุ่มวิชาให้เลือกเรียน 3 กลุ่มวิชาตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. การกำหนดค่าเรียนตลอดหลักสูตรจำนวน 4,800 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. การกำหนดสัดส่วนระหว่างหมวดวิชาพื้นฐานและหมวด วิชาชีพเป็น 1,120 ค่าเรียน : 3,460 ค่าเรียนหรือ ประมาณ 1 : 3 เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. การกำหนดการฝึกงานอุตสาหกรรมเป็นจำนวน 400 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
9. การกำหนดให้มีการทำกิจกรรมเป็นจำนวน 220 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. การกำหนดภาคเรียนในแต่ละปีการศึกษาเป็น 2 ภาคเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงโครงสร้างของหลักสูตรให้ เหมาะสมยิ่งขึ้น</u>	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	บาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
11. จำนวนอาจารย์ที่สอนในแต่ละรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตร เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
12. อาจารย์มีความรู้ ความชำนาญในเนื้อหาวิชาที่สอนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
13. อาจารย์มีความสามารถในการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้อย่างเหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
14. อาจารย์มีความเอาใจใส่ต่อการสอนรายวิชาที่สอนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับประจันด้านความพร้อมของอาจารย์ _____	.....	.....	.....	.....	.....
15. พื้นความรู้ของนักเรียนที่เข้าศึกษาในหลักสูตรนี้เหมาะสม เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. ระดับสติปัญญาของนักเรียนที่เข้าศึกษาในหลักสูตรนี้เหมาะสม เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
17. นักเรียนรับพัฒนาด้วยงานที่ได้รับมอบหมายจากอาจารย์ผู้สอน เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
18. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคทฤษฎีในรายวิชาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
19. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคปฏิบัติในรายวิชาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. นักเรียนสนใจการเรียนโดยทั่วไปเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
21. นักเรียนสนใจในการเข้าร่วมกิจกรรมตามที่สถานศึกษาจัดให้เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงในด้านความพร้อมของนักเรียนให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____					
22. อาคารเรียนของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
23. อาคารปฏิบัติการของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
24. สถานฝึกงานจากภาครัฐบาลกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
25. สถานฝึกงานจากภาคเอกชนกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
26. เครื่องมือ อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติกับจำนวนนักเรียนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
27. เอกสาร ตำรา วารสารเพื่อศึกษาด้านคว้าเพิ่มเติมเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงในด้านสถานที่เรียนและเครื่องมืออุปกรณ์การเรียนการสอนให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____					
_____					
_____					



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
28. การจัดบประมาณของวิทยาลัยให้แก่แต่ละแผนกวิชา เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
29. การจัดบประมาณของวิทยาลัยเพื่อใช้ในการพัฒนาสื่อการเรียน การสอนของอาจารย์เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
30. การจัดบประมาณของวิทยาลัยเพื่อใช้ในการพัฒนาคุณภาพของ อาจารย์เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับปรุงในด้านงบประมาณให้เหมาะสมยิ่งขึ้น					
31. การเปิดสอนกลุ่มวิชาตามหลักสูตรเหมาะสมกับ สภาพท้องถิ่นเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
32. การเปิดสอนกลุ่มวิชาตามหลักสูตรเหมาะสมต่อ สภาพความต้องการของตลาดแรงงานเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
33. วิทยาลัยจัดอบรมที่แข่งเรื่องหลักสูตรที่เปิดสอน ให้อาชารย์ในสถานศึกษาให้เข้าใจเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
34. วิทยาลัยสนับสนุนอาจารย์ให้เข้ารับการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี ใหม่ ๆ ที่เกี่ยวกับการเรียนการสอนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับปรุงในด้านการบริหารหลักสูตรให้เหมาะสม ยิ่งขึ้น _____					

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม



## แบบสอบถดตามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การประเมินการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530

(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์

ในวิทยาลัยเทคนิค สังกัดกรมอาชีวศึกษา

ในเขตการศึกษา ๗

### คำแนะนำในการตอบแบบสอบถด

1. แบบสอบถดชนิดนี้ใช้สอบถดตามอาจารย์ ที่สอนวิชาช่างยนต์ตามหลักสูตร
2. โปรดตอบแบบสอบถดทุกตอนและทุกหัวข้อ เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูลที่จะนำไปประกอบการวิจัยเพื่อนำไปเสนอแนะต่อผู้มีหน้าที่พิจารณาปรับปรุงหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์ ให้มีประสิทธิภาพ และบรรลุเป้าหมายยิ่งขึ้น
3. แบบสอบถดมี 2 ตอน ประกอบด้วย
  - ตอนที่ 1 สอดถดตามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถด
  - ตอนที่ 2 สอดถดตามเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ในด้านจุดหมายของหลักสูตร โครงสร้างและเนื้อหาวิชาหลักสูตร ความพร้อมของอาจารย์ นักเรียน สถานที่เรียนและเครื่องมือ อุปกรณ์การเรียนการสอน งบประมาณ กระบวนการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรม การวัดผล และการประเมินผล คุณลักษณะของนักเรียนตามจุดหมายของหลักสูตร



ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของอาจารย์

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หน้าข้อความที่เป็นจริง และกรอกข้อความลงในช่องว่างตามความเป็นจริง

1. เพศ

( ) ชาย ( ) หญิง

2. วุฒิการศึกษาสูงสุดและสาขาวิชาเอก

- ( ) 1. อนุปริญญา สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 2. ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 3. ปริญญาโท สาขาวิชาเอก (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_

3. ระยะเวลาที่รับราชการในสังกัดกรมอาชีวศึกษา

- ( ) 1. น้อยกว่า 5 ปี  
( ) 2. 5 - 10 ปี  
( ) 3. 11 - 15 ปี  
( ) 4. มากกว่า 15 ปี

4. เคยเข้าร่วมประชุมสัมมนา หรืออบรมเกี่ยวกับหลักสูตรหรือการใช้หลักสูตร  
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 2533) ประเภท  
วิชาช่างอุสาหกรรมหรือไม่

- ( ) 1. เคย ( ) 2. ไม่เคย



ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์

คำชี้แจง

1. โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องความที่เหมาะสมเพื่อระบุความคิดเห็น  
ของท่าน โดยพิจารณา เกณฑ์ของแต่ระดับ ดังนี้

มากที่สุด หมายถึง เหมาะสมมากที่สุด

มาก หมายถึง เหมาะสมมาก

ปานกลาง หมายถึง เหมาะสมปานกลาง

น้อย หมายถึง เหมาะสมน้อย

น้อยที่สุด หมายถึง เหมาะสมน้อยที่สุด

2. โปรดกรอกข้อความลงในช่องว่างที่แสดงความคิดเห็นของท่านในแต่ละข้อเสนอแนะ

สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1. จุดหมายของหลักสูตรใช้ภาษาไทยความซัดเจนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. ผู้ปฏิบัติสามารถนำจุดหมายของหลักสูตรไปปฏิบัติได้จริง ตามจุดหมายเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. จุดหมายของหลักสูตรสามารถผลิตนักเรียนได้สอดคล้องกับ สภาพความต้องการของตลาดแรงงานเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. จุดหมายของหลักสูตรสอดคล้องกับความสนใจของผู้เรียน เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงจุดหมายของหลักสูตรให้เหมาะสม ขึ้น _____					



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5. การกำหนดกลุ่มวิชาให้เลือกเรียน 3 กลุ่มวิชาตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
*/6. การกำหนดค่านเรียนตลอดหลักสูตรจำนวน 4,800 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. การกำหนดสัดส่วนระหว่างหมวดวิชาพื้นฐานและหมวดวิชาชีพเป็น $\frac{31}{10}$ ค่าเรียน : 3,460 ค่าเรียนหรือ ประมาณ 1 : 3 เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. การกำหนดการฝึกงานอุทสาหกรรมเป็นจำนวน 400 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
*/9. การกำหนดให้มีการทำกิจกรรมเป็นจำนวน 220 ค่าเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. การกำหนดภาคเรียนในแต่ละปีการศึกษาเป็น 2 ภาคเรียน เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ เพื่อบรับปรุงโครงสร้างของหลักสูตรให้เหมาะสมยิ่งขึ้น</u>					
11. เนื้อหาวิชาที่สอนเหมาะสมกับเวลาเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
12. เนื้อหาวิชาในหมวดวิชาพื้นฐานช่วยส่งเสริมการเรียน วิชาชีพช่างยนต์เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
13. เนื้อหาวิชาในหมวดวิชาชีพและวิชาเลือกเป็นประโยชน์ต่อ การประกอบอาชีพของนักเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
14. เนื้อหาวิชาในแต่ละรายวิชาที่สอนมีความเข้าช้อนกันเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงเนื้อหาวิชาของหลักสูตรให้เหมาะสม ยิ่งขึ้น _____ _____	.....	.....	.....	.....	.....
15. จำนวนอาจารย์ที่สอนกับรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรมีความ เหมาะสมกันเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. ห้านมีความรู้ความชำนาญในเนื้อหาวิชาที่สอนเพียงใด..... <u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงในด้านความพร้อมของอาจารย์ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____ _____	.....	.....	.....	.....	.....
17. พื้นฐานความรู้ของนักเรียนที่เข้าศึกษาในหลักสูตรนี้เหมาะสม เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
18. ระดับสติบัญญาของนักเรียนที่เข้าศึกษาในหลักสูตรนี้เหมาะสม เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
19. นักเรียนรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมายจากอาจารย์ผู้สอน เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคทฤษฎีในรายวิชาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
21. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคบูนติในรายวิชาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
22. นักเรียนสนใจในการเข้าร่วมกิจกรรมตามที่สถานศึกษาจัดให้เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงในด้านความพึงร่วมของนักเรียนให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____					
23. อาคารเรียนของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
24. อาคารบูนติการของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
25. สถานฝึกงานจากภาครัฐบาลกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
26. สถานฝึกงานจากภาคเอกชนกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
27. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกบูนติกับจำนวนนักเรียนเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
28. เอกสาร ตัวรา และวารสารเพื่อศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม มีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
29. คู่มือการสอนของรายวิชาต่าง ๆ ที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อปรับปรุงในด้านสถานที่เรียนและเครื่องมือ อุปกรณ์การเรียนการสอนให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____					

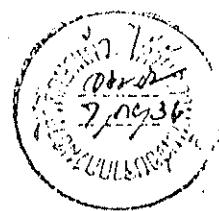


สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
30. การจัดงบประมาณของวิทยาลัยให้แก่แผนกวิชาช่างยนต์ เหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
31. การจัดงบประมาณของวิทยาลัยสำหรับใช้ในการพัฒนาสื่อ การเรียนการสอนของอาจารย์มีความเหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
32. การจัดงบประมาณของวิทยาลัยสำหรับใช้ในการพัฒนาคุณภาพ ของอาจารย์มีความเหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรรบปรุงในด้านงบประมาณให้เหมาะสมยิ่งขึ้น	.....	.....	.....	.....	.....
33. วิทยาลัยได้จัดแผนการเรียนการสอนให้บรรลุจุดหมายของ หลักสูตรเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
34. วิทยาลัยได้จัดให้มีการสอนข้อมูลเสริมเพื่อพัฒนาให้นักเรียน มีความมั่นใจในผลการเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
35. วิทยาลัยจัดกิจกรรมได้สอดคล้องกับความต้องการของ นักเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรรบปรุงในด้านกระบวนการเรียนการสอนและการ จัดกิจกรรมให้เหมาะสมยิ่งขึ้น	.....	.....	.....	.....	.....
36. มีเกณฑ์การตัดสินผลการเรียนตามหลักสูตรเหมาะสมเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
37. มีการประเมินผลก่อนเรียนเพื่อตรวจสอบพื้นฐานความรู้ ของนักเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
38. มีการแจ้งวัตถุประสงค์การเรียนรู้ วิธีการประเมินผลให้นักเรียนทราบล่วงหน้าก่อนทำการสอนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
39. มีการสอนข้อมูลเรียนที่ไม่ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
40. มีการแจ้งผลการเรียนทุกภาคเรียนให้ผู้ปกครองของนักเรียนทราบเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับประยุกต์ในการวัดผลและการประเมินผล ให้เหมาะสมสมบูรณ์ขึ้น _____					
41. นักเรียนมีความรู้ความสามารถในการประกอบอาชีพ ตามวิชาที่ได้เรียนมาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
42. นักเรียนมีทักษะในการปฏิบัติงานในวิชาชีพเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
43. นักเรียนมีความสามารถในการใช้คำแนะนำผู้อื่นในวิชาชีพ ที่ได้เรียนมาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
44. นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และมีระเบียบวินัยเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
45. นักเรียนมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
46. นักเรียนมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติงานเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับประยุกต์ในการคุณลักษณะของนักเรียนตามจุดหมาย ของหลักสูตร ให้เหมาะสมสมบูรณ์ขึ้น _____					
_____					
_____					
_____					

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม



## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การประเมินการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530

(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์

ในวิทยาลัยเทคนิค สังกัดกรมอาชีวศึกษา

ในเขตการศึกษา ๗

### คำแนะนำในการตอบแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามดูนี้ใช้สอบถามนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๓ แผนกช่างยนต์ ที่เป็นผู้เรียนตามหลักสูตร
2. โปรดตอบแบบสอบถามทุกตอนและทุกหัวข้อ เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูลที่จะนำไปประกอบการวิจัยเพื่อนำไปเสนอแนะต่อผู้มีหน้าที่พิจารณาปรับปรุงหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์ ให้มีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมายยิ่งขึ้น
3. แบบสอบถามมี 2 ตอน ซึ่งประกอบด้วย
  - ตอนที่ 1 สอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 สอบถามเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ในด้านเนื้อหาวิชาของหลักสูตร ความพึงพอใจของอาจารย์ นักเรียน สถานที่เรียนและเครื่องมืออุปกรณ์ กระบวนการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรม การวัดผลและการประเมินผล



ตอนที่ ๑ ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของนักเรียน

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หน้าข้อความที่เป็นจริงและกรอกข้อความลงในช่องว่างตามความเป็นจริง

1. เพศ

- ( ) 1. ชาย ( ) 2. หญิง

2. การเลือกกลุ่มวิชาที่เรียนเดือกด้วย

- ( ) 1. เลือกตามความสนใจและความสนใจ  
( ) 2. วิทยาลัยกำหนดให้เรียนโดยไม่มีโอกาสเลือก  
( ) 3. เลือกตามระดับผลการเรียนตามเกณฑ์ที่วิทยาลัยกำหนดไว้  
( ) 4. เลือกตามความต้องการของพ่อแม่หรือผู้ปกครอง  
( ) 5. อื่น ๆ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_

3. เหตุใดจึงเลือกเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างยนต์ (โปรดเลือกตอบเพียงข้อเดียว)

- ( ) 1. สนใจวิชาช่างยนต์  
( ) 2. ผู้ปกครองต้องการให้เรียน  
( ) 3. ไม่รู้จะเรียนอะไร  
( ) 4. สอบเข้าที่อื่นไม่ได้  
( ) 5. เมื่อสำเร็จแล้วคิดว่าจะมีงานทำทันที  
( ) 6. ต้องการพัฒนาอาชีพของครอบครัว  
( ) 7. อื่น ๆ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_

4. มีความมั่นใจว่าจะสามารถทำงานทำได้ตรงตามกลุ่มวิชาที่เรียนมากหรือไม่

- ( ) 1. มั่นใจเพราะ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_  
( ) 2. ไม่มั่นใจเพราะ (โปรดระบุ) \_\_\_\_\_



**ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2530 (ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 พ.ศ.2533) สาขาวิชาช่างยนต์**

**คำชี้แจง**

1. โปรดเดาขึ้นเครื่องหมาย / ลงในช่องความเหนาะสมที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน โดยพิจารณา ! ก่อนที่ของแต่ละระดับดังนี้

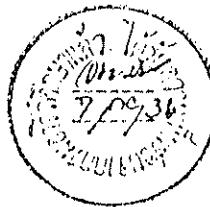
มากที่สุด	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
มาก	หมายถึง	เหมาะสมมาก
ปานกลาง	หมายถึง	เหมาะสมปานกลาง
น้อย	หมายถึง	เหมาะสมน้อย
น้อยที่สุด	หมายถึง	เหมาะสมน้อยที่สุด

2. โปรดกรอกข้อความลงในช่องว่างที่แสดงความคิดเห็นของท่านในข้อเสนอแนะ

สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. เนื้อหาวิชาที่เรียนแต่ละรายวิชาเหมาะสมกับเวลาเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. เนื้อหาวิชาในหมวดวิชาพื้นฐานช่วยส่งเสริมการเรียนวิชาชีพช่างยนต์เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. เนื้อหาวิชาในหมวดวิชาชีพและวิชาเลือกเป็นประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพของนักเรียนเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. เนื้อหาวิชาแต่ละรายวิชาที่เรียนมีความเข้าช้อนกันเพียงใด <u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับปรุงเนื้อหาวิชาของหลักสูตรให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5. จำนวนอาจารย์ที่สอนกับรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรมีความ เหมาะสมกันเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. อาจารย์มีความรู้ความชำนาญในเนื้อหาวิชาที่สอน เหมาะสมกันเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. อาจารย์มีความสามารถในการใช้สื่อสารการเรียนการสอน ได้อย่างเหมาะสมกันเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. อาจารย์มีความเอาใจใส่ต่อการสอนในรายวิชาที่สอนเพียงใด.	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ เพื่อบรับประุงในด้านความพร้อมของอาจารย์</u> ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____ _____ _____					
9. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคทฤษฎีในรายวิชาเพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. นักเรียนต้องการเรียนรู้วิชาภาคปฏิบัติในรายวิชา เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
11. นักเรียนสนใจในการเข้าร่วมกิจกรรมตามที่สถานศึกษาจัดให้ เพียงใด.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ เพื่อบรับประุงในด้านความพร้อมของนักเรียน</u> ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____ _____ _____					



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
12. อาคารเรียนของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
13. อาคารปฏิบัติการของวิชาที่เปิดสอนมีความเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
14. สถานฝึกงานจากภาครัฐกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
15. สถานฝึกงานจากภาคเอกชนกับวิชาที่เปิดสอนเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติกับจำนวนนักเรียน มีความเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
17. เอกสาร ตำรา และวารสารเพื่อศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม มีความเพียงพอเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
<u>ข้อเสนอแนะ เพื่อบรรบปรุงในด้านสถานที่เรียนและ เครื่องมือ</u> <u>อุปกรณ์การเรียนการสอนให้เหมาะสมยิ่งขึ้น</u> .....	.....	.....	.....	.....	.....
18. วิทยาลัยได้จัดแผนการเรียนการสอนให้บรรลุดุามาย ของหลักสูตรเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
19. วิทยาลัยได้จัดให้มีการสอนช่วงเสริมเพื่อพัฒนาให้นักเรียน มีความมั่นใจในการเรียนเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. อาจารย์ใช้วิธีการสอนภาคทฤษฎีได้เหมาะสมสมกับลักษณะของวิชา ได้ดีเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....
21. อาจารย์ใช้วิธีการสอนภาคปฏิบัติได้เหมาะสมสมกับลักษณะของวิชา ได้ดีเพียงได.....	.....	.....	.....	.....	.....



สภาพการใช้หลักสูตร	ระดับความคิดเห็น				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
22. วิทยาลัยจัดกิจกรรมได้สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียนเพียงใด.....					
23. การใช้เวลาในชั่วโมงกิจกรรมได้เหมาะสมกับถ้อยคำของกิจกรรมเพียงใด.....					
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับปรุงในด้านกระบวนการเรียนการสอน และจัดกิจกรรมให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____ _____ _____					
24. เกณฑ์การตัดสินผลการเรียนตามหลักสูตรเหมาะสมเพียงใด.....					
25. อาจารย์ผู้สอนได้ประเมินผลการเรียนเพื่อตรวจสอบพื้นฐานความรู้ของนักเรียนก่อนทำการสอนเพียงใด.....					
26. อาจารย์ผู้สอนได้แจ้งวัตถุประสงค์การเรียนรู้ วิธีการประเมินผลให้นักเรียนทราบล่วงหน้า ก่อนทำการสอนเพียงใด.....					
27. มีการสอนซ้อมเสริมนักเรียนที่ไม่ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้เพียงใด.....					
28. มีการแจ้งผลการเรียนทุกภาคเรียนให้ผู้ปกครอง นักเรียนทราบเพียงใด.....					
<u>ข้อเสนอแนะ</u> เพื่อบรับปรุงในด้านการวัดผลและการประเมินผลให้เหมาะสมยิ่งขึ้น _____ _____ _____					





1. 11115911 2. 11115911 3. 11115911 4. 11115911 5. 11115911 6. 11115911 7. 11115911 8. 11115911 9. 11115911 10. 11115911 11. 11115911 12. 11115911 13. 11115911 14. 11115911 15. 11115911 16. 11115911 17. 11115911 18. 11115911 19. 11115911 20. 11115911 21. 11115911 22. 11115911 23. 11115911 24. 11115911 25. 11115911 26. 11115911 27. 11115911 28. 11115911 29. 11115911 30. 11115911 31. 11115911 32. 11115911 33. 11115911 34. 11115911 35. 11115911 36. 11115911 37. 11115911 38. 11115911 39. 11115911 40. 11115911 41. 11115911 42. 11115911 43. 11115911 44. 11115911 45. 11115911 46. 11115911 47. 11115911 48. 11115911 49. 11115911 50. 11115911 51. 11115911 52. 11115911 53. 11115911 54. 11115911 55. 11115911 56. 11115911 57. 11115911 58. 11115911 59. 11115911 60. 11115911 61. 11115911 62. 11115911 63. 11115911 64. 11115911 65. 11115911 66. 11115911 67. 11115911 68. 11115911 69. 11115911 70. 11115911 71. 11115911 72. 11115911 73. 11115911 74. 11115911 75. 11115911 76. 11115911 77. 11115911 78. 11115911 79. 11115911 80. 11115911 81. 11115911 82. 11115911 83. 11115911 84. 11115911 85. 11115911 86. 11115911 87. 11115911 88. 11115911 89. 11115911 90. 11115911 91. 11115911 92. 11115911 93. 11115911 94. 11115911 95. 11115911 96. 11115911 97. 11115911 98. 11115911 99. 11115911 100. 11115911

ପାଇଁ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ ଓ ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର







พ. พ. ๑๙๐๒ / ๑๐๐๘

มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรือง  
อ่าเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๖๕๐๐

๑๒ สิงหาคม ๒๕๓๖

## เรื่อง ขอทราบวัฒนธรรมในการเขียนข้อความเกี่ยวกับการวิจัย

เป็น ด้วยกันอาจวิจัย

วัฒนธรรมทั้ง ๑. โครงสร้างวิทยานิยม จำนวน ๑ ฉบับ

๒. เมธอดและกระบวนการประเมินการใช้หลักทรัพยากรีบ ทุกห้องเรียน ๒๕๓๐

(ฉบับปรับปรุง ทั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๓๓) สาขาวิชาช่างบ้านที่ ในวิทยาลัยเทคโนโลยี

นักศึกษาในโครงการวิจัย ?

ท่าน นาย~~นาย~~ ผู้อำนวยการ นิสิตวิทยาลัย วิชาช่าง ศูนย์งานนักศึกษา ซึ่งให้ไว้ข้อมูลที่  
เก้าโครงสร้างวิทยานิยม ขาดด้วยวิทยานิยมให้ดำเนินการวิจัย เว่อง การประเมินการใช้หลักทรัพยากรีบ  
นักศึกษานักศึกษา ทุกห้องเรียน ๒๕๓๐ (ฉบับปรับปรุง ทั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๓๓) สาขาวิชาช่างบ้านที่  
ในวิทยาลัยเทคโนโลยี นักศึกษาในโครงการวิจัย ? เป็นเป็นล้วนจนจังการที่จะต้องรับรู้ที่จะ

ประเมินการวิจัยวิทยานิยม ทั้งนี้

๑. ก.กร.หน้า	ผู้อำนวยการ	ประธานกรรมการ
๒. อาจารย์ชั้นนำ	ผู้อำนวยการ	กรรมการ
๓. อาจารย์วิทยา	ผู้อำนวยการ	กรรมการ
๔. อาจารย์สาขา	ผู้อำนวยการ	กรรมการ รวมฯ

ในการที่จะรับรู้ที่จะดำเนินการวิจัย ที่จะดำเนินการ ที่จะดำเนินการวิจัย เนื่องจากการวิจัยจะเป็นไปได้ที่จะดำเนินการ  
ที่จะดำเนินการวิจัย ที่จะดำเนินการวิจัย ที่จะดำเนินการวิจัย ที่จะดำเนินการวิจัย ที่จะดำเนินการวิจัย

มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรือง หวังเป็นอย่างสุดที่สุดให้รับทราบวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย  
และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความจังใจ

(Prof. Dr. Prasit Srisuwan สาขาวิชา)

คณะศิริราชวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรือง

สำนักงานเลขานุการมหาวิทยาลัย

โทร. (๐๕๕) ๔๕๒๙๙๐



ที่ ศธ 0907/ 7733

กรมอาชีวศึกษา

กรุงเทพมหานคร ถนน. 10300

๗ กันยายน 2536

เรื่อง การขอความร่วมมือให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อวิจัย

เรียน คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

อ้างถึง หนังสือปัจดิคติวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ที่ หน 1902/1008 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2536

ตามที่นักศึกษาที่อ้างถึง ขออนุญาตให้ นายตั้งกูรูสินธ์ โนนท์สาร นิสิตปริญญาโท วิชาเอก ดุษฎีบัณฑิตวิทยาลัย ขอเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยเรื่อง "การประเมินการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ แห่งประเทศไทย 2530 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2533) สาขาวิชาช่างยนต์ในวิทยาลัยเทคโนโลยีสังกัด กรมอาชีวศึกษา เอกการศึกษา ๗" นั่น บัดนี้ กรมอาชีวศึกษาได้อนุญาตแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาแจ้ง นายตั้งกูรูสินธ์ โนนท์สาร ทราบ เพื่อคำเนินการวิจัย เสร็จแล้ว ขอให้รายงานและส่งผลการวิจัยให้กรมอาชีวศึกษาทราบด้วย ด้วยความดุณมากร

ขอแสดงความนับถือ

(นายบันนา สวัสดิวงศ์)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมอาชีวศึกษา

กองวิทยาลัยเทคโนโลยี

โทร. 2829354