

## แผนการสอน/แผนการเรียนรู้ภาคทฤษฎี

	แผนการสอน/การเรียนรู้ภาคทฤษฎี	หน่วยที่ 6
	ชื่อวิชา พิมพ์ดิดไทยเบื้องต้น	สอนสัปดาห์ที่ 3
	ชื่อหน่วย การพิมพ์สัมผัสเปลี่ยนอักษร ฯ ฯ ร ม	ชั่วโมงรวม 9
ชื่อเรื่อง การพิมพ์สัมผัสเปลี่ยนอักษร ฯ ฯ ร ม	จำนวนคาน 2	
หัวข้อเรื่อง		
<b>ด้านความรู้</b>		
1. อธิบายวิธีการสืบเนื้อไปยังแป้นอักษร ฯ ฯ ร ม ได้ 2. อธิบายตำแหน่งแป้นอักษร ฯ ฯ ร ม ได้		
<b>ด้านทักษะ</b>		
1. สืบเนื้อจากแป้นเท้าไปยังแป้นอักษร ฯ ฯ ร ม ได้ 2. พิมพ์ตัวอักษร ฯ ฯ ร ม ได้ถูกต้อง 3. สามารถดูแลบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดิดเบื้องต้น ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้		
<b>ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b>		
1. มีระเบียบ วินัย มีความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องตามหลัก◐ษยรัฐกิจพอเพียง		
<b>สาระสำคัญ</b>		
การสืบเนื้อและการเรียนรู้วิธีการพิมพ์สัมผัสเปลี่ยนอักษร ฯ ฯ ร ม ผู้เรียนต้องพยายามจดจำและฝึกพิมพ์เปลี่ยนอักษรเหล่านี้ให้ได้อย่างถูกต้อง		

สมรรถนะอาชีพประจำหน่วย (สิ่งที่ต้องการให้เกิดการประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะ คุณธรรม เข้าด้วยกัน)  
การสืบน้ำและการเรียนรู้เป็นอักษร ๗ ๘ ๙

**จุดประสงค์การสอน/การเรียนรู้**

- จุดประสงค์ทั่วไป / บูรณาการเศรษฐกิจพอเพียง
  1. เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจ วิธีการสืบน้ำไปยังเป็นอักษร ๗ ๘ ๙ ได้อย่างถูกต้อง
  2. เพื่อให้นักเรียนมีทักษะการสืบน้ำ และพิมพ์ตัวอักษร ๗ ๘ ๙ ได้อย่างถูกต้อง
  3. เพื่อให้มีเจตคติที่ดีในการเรียน และการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
- จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม / บูรณาการเศรษฐกิจพอเพียง
  1. อธิบายวิธีการสืบน้ำไปยังเป็นอักษร ๗ ๘ ๙ ได้
  2. อธิบายคำแห่งเป็นอักษร ๗ ๘ ๙ ได้
  3. สืบน้ำจากเป็นเหย้าไปยังเป็นอักษร ๗ ๘ ๙ ได้
  4. พิมพ์ตัวอักษร ๗ ๘ ๙ ได้ถูกต้อง
  5. พิมพ์ดีดผสมคำ และเคาะวรรณไถ่ถูกต้อง
  6. มีระเบียบวินัยและมีความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

## **เนื้อหาสาระการสอน/การเรียนรู้**

### **● ด้านความรู้ (ทฤษฎี)**

1. การเรียนรู้เป็นอักษร ๙ ๔ ๘ ม
2. วิธีการวางแผนเป็นอักษร ๙ ๔ ๘ ม
3. นำความรู้ที่เรียนไปพัฒนาการพิมพ์ดีดที่ดีต่อไป

### **● ด้านทักษะ (ปฏิบัติ)**

1. การสืบนิร Vulkan เป็นเหย้าไปยังเป็นอักษร ๙ ๔ ๘ ม
2. การพิมพ์สัมผัสเป็นอักษร ๙ ๔ ๘ ม
3. ฝึกทักษะการพิมพ์ตัวอักษร ๙ ๔ ๘ ม

### **● ด้านคุณธรรม จริยธรรม**

1. การเติมความพร้อมด้านวัสดุ อุปกรณ์ ในการเรียนการสอนอย่างพร้อมเพรียง
2. ความรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติงานด้วยความตั้งใจ ใช้วัสดุสิ่งปลีกของอย่างประยุตและคุ้มค่า

กิจกรรมการเรียนการสอนหรือการเรียนรู้	
ขั้นตอนการสอนหรือกิจกรรมของครู	ขั้นตอนการเรียนรู้หรือกิจกรรมของนักเรียน
<b>ขั้นเตรียม</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดเตรียมเอกสาร วัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน</li> <li>แจ้งจุดประสงค์ของบทเรียนให้ผู้เรียนทราบ</li> <li>ทบทวนพื้นฐานความรู้เดิมที่มีความสัมพันธ์กับเนื้อหาใหม่ที่สอน</li> <li>ชี้แจงวิธีการปฏิบัติ รวมทั้งเกณฑ์การประเมินเพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบ</li> </ol>	<b>ขั้นเตรียม</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดเตรียมเอกสารตามที่ครูผู้สอนชี้แจง</li> <li>ฟังคำบรรยาย ตอบคำถาม และจดบันทึก</li> </ol>
<b>ขั้นการเรียนการสอน</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ดำเนินการสอนตามหัวข้อเรื่อง</li> <li>มอบหมายให้กลุ่มผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะ</li> <li>สังเกตพฤติกรรมของผู้เรียนในการปฏิบัติงาน และการทำกิจกรรมที่ได้รับมอบหมาย</li> </ol>	<b>ขั้นการเรียนการสอน</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้เรียนฟังคำบรรยาย</li> <li>ปฏิบัติงานตามที่ครูผู้สอนมอบหมาย เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ</li> </ol>
<b>ขั้นสรุป</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>สรุปเนื้อหาสำคัญ โดยเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการเรียนการสอน โดยการ ถาม – ตอบ</li> <li>ดำเนินการทดสอบหลังเรียน</li> <li>ประเมินผลสมรรถนะที่พึงประสงค์ในด้าน (ความรู้ ทักษะ คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ)</li> </ol>	<b>ขั้นสรุป</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้เรียน ซัก – ถาม</li> <li>จัดส่งผลการปฏิบัติงานให้ผู้สอนตรวจและประเมินผล</li> <li>เก็บผลงานที่ตรวจถูกต้องแล้วเข้าแฟ้มงาน</li> </ol>

## **สื่อการเรียนการสอน/การเรียนรู้**

1. หนังสือเรียนวิชา พิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น รหัสวิชา 2200 - 1006
2. เครื่องพิมพ์ดีดภาษาไทย
3. แผงสาธิตไฟฟ้า สำหรับการสอนพิมพ์ดีดภาษาไทย

## **แหล่งการเรียนรู้**

1. ห้องปฏิบัติการพิมพ์ดีดภาษาไทย
2. ห้องสมุด และศึกษาค้นคว้าหาข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

## **การบูรณาการ/ความสัมพันธ์กับวิชาอื่น**

1. บูรณาการกับวิชา คณิตศาสตร์ สาระการเรียนรู้ ด้านการบวก ลบ คูณ หาร โดยนำมาริดคำสุภาษีในการฝึกทักษะความเร็ว
2. บูรณาการกับวิชา ภาษาไทย สาระการเรียนรู้ ด้านการอ่าน บทกวาน กลอน โดยนำมาจัดพิมพ์ให้อยู่ในรูปที่สวยงาม ถูกต้องตามรูปแบบที่กำหนด

## การประเมินผลการเรียนรู้

- หลักการประเมินผลการเรียนรู้  
ก่อนเรียน

### ขณะเรียน

- |                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| วิธีการวัดผล   | - การสังเกต                    |
|                | - การซักถาม                    |
| เครื่องมือวัดฯ | - ฝึกพิมพ์แบบฝึกหัดสร้างทักษะฯ |

### หลังเรียน

- |               |  |
|---------------|--|
| วิธีการวัดผล  | - ตรวจจากงานฝึกพิมพ์แบบฝึกหัดสร้างทักษะฯ               |
| เครื่องมือวัด | - วิธีการพิมพ์แบบฝึกหัดสร้างทักษะ โดยการพิมพ์แบบสัมผัส |

## ผลงาน/ชิ้นงาน/ผลสำเร็จของผู้เรียน

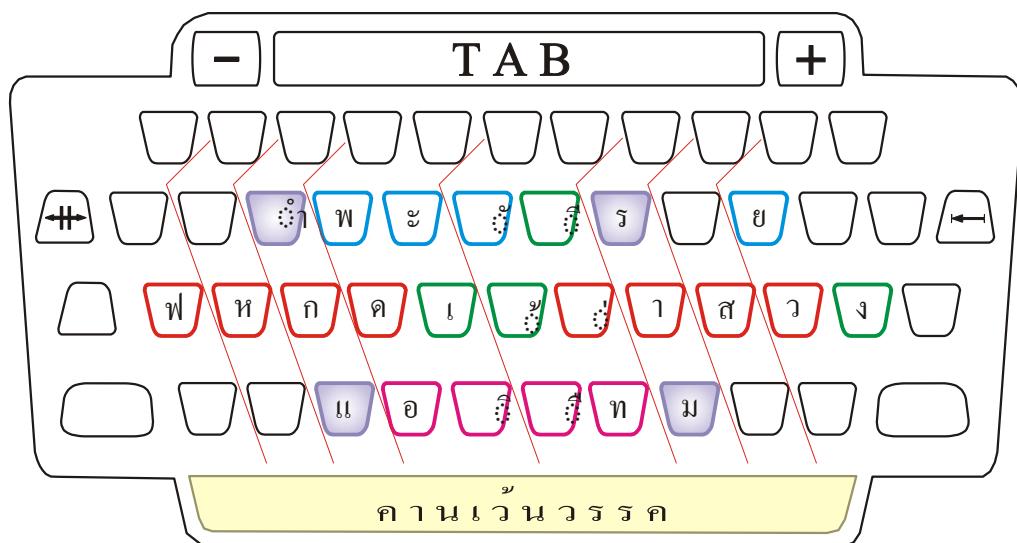
งานพิมพ์แบบฝึกหัดสร้างทักษะ หน่วยที่ 6

## รายละเอียดการประเมินผลการเรียนรู้

1. วิธีการประเมิน : ตรวจจากงานฝึกพิมพ์ แบบฝึกหัดพิมพ์สร้างทักษะ
2. เครื่องมือวัดฯ : สังเกต
3. เกณฑ์การให้คะแนน : -
4. เกณฑ์ผ่าน :

**ใบงานที่ 1**  
**ประกอบแผนการสอนหน่วยที่ ๖**  
**เรื่อง การพิมพ์สัมผัสแป้นอักษร ฯ ॥ ร ม**

**°ฯ ॥ ร ม**



จงเลือกคำตอบต่อไปนี้เติมลงในช่องว่าง

นิ้วกลางขวา

นิ้วกลางซ้าย

	สีบนิ้วจากแป้นอักษร	ก	ไปที่	ঁ
		ก	ไปที่	॥
		ล	ไปที่	ৰ
		ล	ไปที่	ম

## บันทึกหลังการสอน

### หน่วยที่ ๖ การพิมพ์สัมผัสเปลี่ยนอักษร ๗ ๘ ๙

#### ผลการใช้แผนการเรียนรู้

- เนื้อหาสอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม
- สามารถนำไปใช้ปฏิบัติการสอนได้ครบตามกระบวนการเรียนการสอน
- ถือการสอนเหมาะสมสมดี

#### ผลการเรียนของนักเรียน

- นักเรียนส่วนใหญ่มีความสนใจฝรั่ง เข้าใจในบทเรียน อภิปรายตอบคำถามในกลุ่ม และร่วมกันปฏิบัติใบงานที่ได้รับมอบหมาย
- นักเรียนกระตือรือร้นและรับผิดชอบปฏิบัติงานสำเร็จทันเวลาที่กำหนด
- นักเรียนสามารถพิมพ์คีย์แบบสัมผัสได้ถูกต้อง

#### ผลการสอนของครู

- สอนตรงตามแผนการจัดการเรียนรู้
- วิธีการสอนครอบคลุมเนื้อหาตรงตามจุดมุ่งหมายรายวิชา
- เวลาที่ใช้สอนเหมาะสมกับเนื้อหา