



แผนจัดการเรียนรู้

วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน

รหัสวิชา 2000-1401 จำนวน 2 หน่วยกิต

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม
ช่างยนต์ ช่างกลโรงงาน ช่างเชื่อมโลหะ ช่างเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน

จัดทำโดย

นางสุภัทรา สิงห์ทอง

ภาคเรียนที่

ปีการศึกษา

โรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

แบบบันทึกการส่งแผนการจัดการเรียนรู้
วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน
รหัสวิชา 2000-1401 จำนวน 2 หน่วยกิต

ความคิดเห็นของหัวหน้าสาขาวิชา

.....
.....
.....
.....
.....

ความคิดเห็นของหัวหน้างานหลักสูตร

.....
.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(.....)

หัวหน้าสาขาวิชา

ลงชื่อ.....
(.....)

หัวหน้างานหลักสูตร ฯ

o อนุมัติ

o ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....
(.....)

หัวหน้าฝ่ายวิชาการ

คำนำ

แผนการจัดการเรียนรู้นี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางการดำเนินการสอนในวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐาน รหัสวิชา2000-1401 จำนวน 2 หน่วยกิต เรียบเรียงตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 ขางอุตสาหกรรม สังกัดสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา อยู่ในหมวดวิชาชีพ สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม ได้แบ่งหน่วยการเรียนรู้ออกเป็น 18 หน่วยการเรียนรู้ ที่มุ่งเน้นสมรรถนะและการบูรณาการ ตรงตามจุดประสงค์รายวิชา มาตรฐาน รายวิชา และคำอธิบายรายวิชา ในแต่ละบทมุ่งให้ความสำคัญ ส่วนที่เป็นความรู้ ทฤษฎีหลักการ กระบวนการ และส่วนที่เป็นทักษะ ประสบการณ์ เร่งพัฒนาบทบาทของผู้เรียน เป็นผู้จัดการแสวงหาความรู้ เป็นผู้สอนตัวเอง ได้สร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ และบทบาทของผู้สอนเปลี่ยนจากผู้ให้ความรู้ มาเป็นผู้ชี้แนะ พร้อมทั้งจัดสิ่งแวดล้อมเอื้ออำนวยต่อความสนใจในการเรียนรู้ จัดห้องเรียนแผนก เป็นสถานที่เรียนร่วมกัน รู้จักทำงานเป็นทีม ฝึกความใจกว้าง มุ่งสร้างสรรค์คนรุ่นใหม่ สอนความรู้ความสามารถที่นำไปใช้งานได้ สอนความรัก ความเมตตา ความเชื่อมั่น ความซื่อสัตย์ เป้าหมายอาชีพอันเป็นประโยชน์ และชีวิตที่มีศักดิ์ศรีเหนือสิ่งอื่นใด เป็นคนดีมีกาย วาจาใจ มีคุณธรรม จรรยาบรรณทางธุรกิจ และอาชีพ ขอขอบพระคุณอาจารย์ผู้สอน ผู้ประสาวิชาความรู้ เอกสาร หนังสือที่ไขประกอบการจัดทำแผนการเรียนรู้ ณ โอกาสนี้

สารบัญ

โครงการสอน	—
ตารางวิเคราะห์งาน / หน่วย	—
ตารางวิเคราะห์วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 1	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 2	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 3	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 4	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 5	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 6	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 7	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 8	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 9	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 10	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 11	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 12	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 13	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 14	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 15	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 16	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 17	—
แผนจัดการเรียนรู้สัปดาห์ที่ 18	—