



แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี

รายวิชา การออกแบบด้วยโปรแกรม Visio

รหัสวิชา ง32245

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การวาดผังองค์กร

เวลา 4 ชั่วโมง

เรื่อง การสร้างผังองค์กรจากเทมเพลต

1. มาตรฐานการเรียนรู้

สาระที่ 2 : การออกแบบและเทคโนโลยี

มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน

มาตรฐาน ง 2.1 : เข้าใจเทคโนโลยีและกระบวนการเทคโนโลยี ออกแบบและสร้างสิ่งของเครื่องใช้หรือวิธีการ ตามกระบวนการเทคโนโลยีอย่างมีความคิดสร้างสรรค์ เลือกใช้เทคโนโลยีในทางสร้างสรรค์ต่อชีวิต สังคม สิ่งแวดล้อม และมีส่วนร่วมในการจัดการเทคโนโลยีที่ยั่งยืน

มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3 มฐ. ง. 2.1(1)

อธิบายและเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับศาสตร์อื่นๆ

มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3 มฐ. ง. 2.1(3)

สร้างและพัฒนาสิ่งของเครื่องใช้หรือวิธีการตามกระบวนการเทคโนโลยีอย่างปลอดภัย โดยถ่ายทอดความคิดเป็นภาพฉาย และแบบจำลอง เพื่อนำไปสู่การสร้างชิ้นงาน หรือถ่ายทอดความคิดของวิธีการเป็นแบบจำลองความคิดและการรายงานผลโดยใช้ซอฟต์แวร์ช่วยในการออกแบบหรือนำเสนอชิ้นงาน

มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3 มฐ. ง. 2.1(4)

มีความคิดสร้างสรรค์ในการแก้ปัญหาหรือสนองความต้องการในงานที่ผลิตเอง หรือการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ผู้อื่นผลิต

2. สาระสำคัญ

- ใบความรู้และคำอธิบายของครู

3. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

1. นักเรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับการออกแบบโครงสร้างองค์กร
2. นักเรียนสามารถออกแบบโครงสร้างองค์กรด้วยเทมเพลตได้

4. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. เพื่อให้ให้นักเรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับการออกแบบโครงสร้างองค์กร
2. เพื่อให้ให้นักเรียนสามารถออกแบบโครงสร้างองค์กรด้วยเทมเพลตได้

5. เนื้อหาสาระ

1. สเตนซิล Organization Chart Chapes
2. ลงมือเขียนผังองค์กร
3. การพิมพ์ชื่อลงในเซป
4. ฉากหลัง หัวกระดาษ
5. คลิปอาร์ต

6. กระบวนการจัดการเรียนรู้

1. ครูอธิบายและสาธิตการออกแบบโครงสร้างองค์กรให้นักเรียนดู
2. ครูให้นักเรียนออกแบบโครงสร้างตามหัวข้อที่ครูกำหนดโดยใช้โปรแกรม Visio

7. สื่อ และแหล่งเรียนรู้

1. เครื่องคอมพิวเตอร์
2. โปรเจคเตอร์
3. โปรแกรม Microsoft Visio

8. การวัดผลและประเมินผล

วิธีประเมิน

- สังเกตจากการฟัง และการตอบคำถาม
- สังเกตจากการปฏิบัติกิจกรรม
- ความสนใจในการเรียน

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน

- การปฏิบัติ

เกณฑ์ในการประเมิน

- นักเรียนสนใจและตอบคำถามได้ถูกต้อง 80 %
- นักเรียนสามารถทำกิจกรรมที่ครูกำหนดได้ถูกต้อง 80 %

9. การบูรณาการกับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น

.....

.....

.....

10. กิจกรรมเสนอแนะ

.....

.....

.....

11. บันทึกผลหลังสอน

11.1 ผลการสอน

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

11.2 ปัญหา/อุปสรรค

.....
.....

11.3 แนวทางการปรับปรุงแก้ไข

.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้สอน

(นายภูริวัฒน์ เกื้อทาน)

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

ความเห็นของผู้บังคับบัญชา / ผู้ที่ได้รับมอบหมาย / ข้อเสนอแนะของผู้นิเทศ

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

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจแผน

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่เดือน.....พ.ศ.....