

**แผนการจัดการเรียนรู้**

รหัสวิชา ………………….. รายวิชา …..….......…………………….

ชั้น………………………………….

ภาคเรียนที่ …… ปีการศึกษา ………………………

ผู้สอน

ชื่อ ................................................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้..................................

 โรงเรียนเซนต์ฟรังซีสซาเวียร์คอนแวนต์

92 ซอย มิตรคาม ถนน สามเสน แขวง วชิรพยาบาล

เขต ดุสิต กรุงเทพฯ

**การอนุมัติให้ใช้แผนการจัดการเรียนรู้**

**เสนอหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้เพื่อพิจารณา**

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

(...........................................................)

ผู้จัดทำ

**เสนอหัวหน้าฝ่ายวิชาการเพื่อพิจารณา**

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

(...........................................................)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้..............................

**เสนอผู้อำนวยการโรงเรียนเพื่อพิจารณา**

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

(...........................................................)

หัวหน้าฝ่ายวิชาการ

**🞎 อนุมัติ 🞎 ไม่อนุมัติ**

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

(...........................................................)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเซนต์ฟรังซีสซาเวียร์คอนแวนต์



**โรงเรียนเซนต์ฟรังซีสซาเวียร์คอนแวนต์**

**รายวิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี รหัสวิชา ง16101 ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6**

**หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง งานกราฟิก จำนวน 4 คาบ**

**เรื่อง หลักการเบื้องต้นของงานกราฟิก (บูรณาการ เช่น อนุรักษ์พลังงาน ใช้ตัวอักษรสีแดงกำกับ)**

**ผู้รับผิดชอบ นางสาวทิพวรรณ กองกิจ**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**สาระที่ 2 การออกแบบและเทคโนโลยี**

**มาตรฐานการเรียนรู้/ ตัวชี้วัด**

**มาตรฐาน ง 2.1** ...........................................................................................................................................................

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

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

**ตัวชี้วัด** ง 2.1 ป.6/2 .................................................................................................................................................

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

**จุดประสงค์การเรียนรู้สู่ตัวชี้วัด**

1. ............................................................................. (K)
2. ............................................................................. (K,P)
3. ............................................................................. (A)

**สาระสำคัญ**

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

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

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

**สาระการเรียนรู้**

**ความรู้ (K)**

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

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

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

**(บูรณาการ เช่น อนุรักษ์พลังงาน ใช้ตัวอักษรสีแดงกำกับ)**

**สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ (P)**

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

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

**(บูรณาการ เช่น อนุรักษ์พลังงาน ใช้ตัวอักษรสีแดงกำกับ)**

**คุณลักษณะที่พึงประสงค์ (A) และ 6 Kids DNAs (เลือกเฉพาะข้อที่ใช้ร่วมได้ตามบริบทของวิชาตนเอง)**

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

**ชิ้นงาน/ภาระงาน (หลักฐานร่องรอยแสดงความรู้)**

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

**เทคนิคการสอนของครู**

🗹 การสอนแบบบรรยาย **□** การสอนแบบทดลอง **□** การสอนแบบมีส่วนร่วม

**□** การสอนแบบบูรณาการ **□** การสอนแบบอภิปราย **□** การสอนแบบโครงงาน

🗹 กระบวนการคิดแก้ปัญหา 🗹 **ทักษะการปฏิบัติ** ตัวอย่าง กระบวนการแก้ปัญหา และ การทำงานเป็นกลุ่ม

**(ปรับเพิ่มเทคนิคการสอนของครูตามที่ใช้จริงถ้ามีไม่ครบ)**

**การออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอน (รูปแบบการสอน CIPPA Model หรือรูปแบบที่ต้องการ )**

**ขั้นที่ 1 ทบทวนความรู้เดิม**

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

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

**ขั้นที่ 2 ขั้นแสวงหาความรู้ใหม่**

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

**ขั้นที่ 3 ขั้นศึกษาทำความเข้าใจข้อมูล ความรู้ใหม่ และเชื่อมโยงความรู้ใหม่กับความรู้เดิม**

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

.................................................................................................................................(จุดประสงค์ที่ 1 ).........

**ขั้นที่ 4 ขั้นตอนการแลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจกับกลุ่ม**

ขั้นการสอนใดที่ต้องกับ**จุดประสงค์การเรียนรู้สู่ตัวชี้วัด** ให้ใส่ตัวย่อด้วยสีแดงดังตัวอย่างเพื่อปรากฏในขั้นการสอนอย่างชัดเจน

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

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

**ขั้นที่ 5 ขั้นตอนการสรุปและจัดระเบียบความรู้**

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

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

**ขั้นที่ 6 ขั้นตอนการแสดงผลงาน**

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

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

**ขั้นที่ 7 ขั้นประยุกต์ใช้ความรู้**

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

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

**สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้ (บทเรียนออนไลน์ที่ครูสร้างขึ้น)**

1. ...............................................................

2. ...............................................................

3. ...............................................................

4. ...............................................................

 **5. บทเรียนออนไลน์เรื่อง กราฟิกเบื้องต้น (ตัวอย่าง)**

**การวัดและประเมินผล**

1. แบบประเมินชิ้นงาน
2. แบบสังเกตพฤติกรรมการทำงาน

 ลงชื่อ ............................................................ ผู้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้

 (...........................................................)

 ลงชื่อ ............................................................ ผู้ตรวจแผนการจัดการเรียนรู้

 (.............................................................)

 หมายเหตุ : ลงลายมือชื่อเฉพาะผู้จัดทำแผนและหัวหน้ากลุ่มสาระเท่านั้น



**บันทึกหลังการสอน**

สัปดาห์ที่ วันที่ เดือน พ.ศ. .

รายวิชา ..................................................................................... รหัสวิชา ชั้น ...................

หน่วยการเรียนรู้ที่ เรื่อง จำนวน คาบ เรื่อง คาบที่ .......

ผู้รับผิดชอบ ............................................................................................

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**ผลการเรียนรู้**

* 1. ด้านความรู้และความเข้าใจ

………………………………………………………………………………………………………….………….………….………….

………………………………………………………………………………….………….………….………………………………….

* 1. ด้านสมรรถนะ/ทักษะกระบวนการที่เกิดกับผู้เรียน

…………………………………………………………………………….………….………….……………………………………….

………………………………………………………………………….………….………….………………………………………….

1.3 ด้านคุณลักษณะที่พึงประสงค์

…………………………………………………………………….………….………….……………………………………………….

…………………………………………………………………….………….………….……………………………………………….

หมายเหตุ : ให้คุณครูใส่ร้อยละในแต่ละด้านเหมือนเดิม

**ปัญหา/อุปสรรค**

……………………………………………………….………….………….…………………………………………………………….

…………………………………………………….………….………….……………………………………………………………….

**แนวทางการแก้ไข**

…………………………………………………….………….………….……………………………………………………………….

……………………………………………………….………….………….…………………………………………………………….

 ลงชื่อ ............................................................... ผู้บันทึก

 (..............................................................)

****