

ตัวอย่างแบบฟอร์มการพิมพ์หลักสูตร / คำอธิบายรายวิชา ส่งมายังอีเมลล์ครูภาณีนี้ ด้วยคะ
kimkung11@gmail.com

การกำหนดโครงสร้างเวลาเรียน
 กลุ่มสาระการเรียนรู้/เทคโนโลยี
 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
 (TH Sarabun 22 หน้า)

| กลุ่มสาระการเรียนรู้/ กิจกรรม | ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | | | ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | | | | | |
|----------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | ม.1 | ม.2 | ม.3 | ม.1 | | ม.2 | | ม.3 | |
| | | | | ภาค เรียนที่ 1 | ภาค เรียนที่ 2 | ภาค เรียนที่ 1 | ภาค เรียนที่ 2 | ภาค เรียนที่ 1 | ภาค เรียนที่ 2 |
| การเรียนรู้/เทคโนโลยี | 80 (2 นก) | 80 (2 นก) | 80 (2 นก) | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| รวมเวลาเรียน | 240 | | | 240 | | | | | |

หัวตาราง (TH Sarabun 16 ตัวหน้า)

กำหนดโครงสร้างหลักสูตร
 กลุ่มสาระการเรียนรู้/เทคโนโลยี
 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
 (TH Sarabun 22 หน้า)

วิชาพื้นฐาน (TH Sarabun 16 ตัวหน้า)

| ชั้น | รหัสวิชา | ชื่อวิชา | ชั่วโมง/สัปดาห์ | หน่วยกิต |
|------|----------|--------------------|--------------------------------|----------|
| ม.1 | ง21101 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |
| | ง21102 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |
| ม.2 | ง22101 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |
| | ง22102 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |
| ม.3 | ง23101 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |
| | ง23102 | การงานพื้นฐานอาชีพ | 2 ชั่วโมง / สัปดาห์ / ภาคเรียน | 1 |

หัวตาราง (TH Sarabun 16 ตัวหน้า)

คำอธิบายรายวิชาพื้นฐาน (TH Sarabun 24 หน้า)
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (TH Sarabun 24 หน้า)
รหัสวิชา ง21101 : การงานพื้นฐานอาชีพ (TH Sarabun 22 หน้า)
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (TH Sarabun 22 หน้า)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 40 ชั่วโมง/ภาคเรียน จำนวน 1 หน่วยกิต
(TH Sarabun 22 หน้า)

ศึกษาค้นคว้า อธิบาย หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ บทบาทของคอมพิวเตอร์ในการช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ บอกประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ในการทำงาน ศึกษา อภิปราย ลักษณะสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศ ผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศในด้านต่างๆ ศึกษาเกี่ยวกับ ความหมาย และการประมวลผลข้อมูล และสารสนเทศ ประเภท วิธีการประมวลผลข้อมูล และขั้นตอนการจัดการสารสนเทศ

วิเคราะห์หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ ลักษณะสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติตาม ขั้นตอนการจัดการสารสนเทศ โดยใช้กระบวนการสืบค้นข้อมูล และการแก้ปัญหา เพื่อให้เกิด ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ เจตคติ เห็นสำคัญ และประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ ตระหนัก ถึงผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศในด้านต่างๆ และมีความมุ่งมั่นในการทำงาน (TH Sarabun 16)

มาตรฐาน/ตัวชี้วัด (TH Sarabun 16 ตัวหน้า)

ง.3.1 ม.1/1 ม.1/2 ม.1/3 (TH Sarabun 16)

คำอธิบายรายวิชาเพิ่มเติม (TH Sarabun 24 หน้า)
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (TH Sarabun 24 หน้า)
รหัสวิชา ง21260 : วิชาการสร้างสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (TH Sarabun 22 หน้า)
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (TH Sarabun 22 หน้า)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 40 ชั่วโมง/ภาคเรียน จำนวน 1 หน่วยกิต
(TH Sarabun 22 หน้า)

ศึกษา วิเคราะห์ กระบวนการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศ นำเสนองานด้วยโปรแกรมนำเสนอ ใช้ส่วนประกอบของโปรแกรม FlipAlbum สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์
โดยใช้ กระบวนการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศ นำเสนองานด้วยโปรแกรมนำเสนอ ใช้เครื่องมือและส่วนประกอบ สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ด้วยโปรแกรม FlipAlbum เพื่อให้เกิดความรู้ ความคิด ความเข้าใจและเห็นคุณค่าของเทคโนโลยี สามารถประยุกต์ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม มีจิตสำนึกและรับผิดชอบ ใฝ่เรียนรู้ อยู่อย่างพอเพียง รักความเป็นไทย รักชาติ ศาสน์กษัตริย์ มีจิตสาธารณะและมีสัมมาคารวะ (TH Sarabun 16)

ผลการเรียนรู้ (TH Sarabun 16 ตัวหนา)

1. อธิบายความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ได้
2. อธิบายความหมายของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ได้
3. อธิบายวิวัฒนาการของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ได้
4. อธิบายประเภทของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ได้
5. อธิบายส่วนประกอบและใช้เครื่องมือ โปรแกรม FlipAlbum ได้
6. สามารถใช้โปรแกรม FlipAlbum สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ได้เหมาะสมอย่างมีคุณค่า

(ข้อ 1-6 ใช้อักษร TH Sarabun 16)

รวม 6 การเรียนรู้ (TH Sarabun 16 ตัวหนา)