



แผนการจัดการเรียนรู้ระยะยาว
รายวิชาคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา -
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/2,4,6,8 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565
เวลาเรียน 1 ชั่วโมง/สัปดาห์
รวม 20 ชั่วโมง - หน่วยกิต

นางวิद्याภรณ์ ระจิตร
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ สอนกุลหลาบวิทยาลัย ปทุมธานี
อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาปทุมธานี

แผนการจัดการเรียนรู้ระยะยาว
รายวิชา คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม รหัสวิชา -
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่3/2,4,6,8 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหาที่เรียน	ช่องทางเรียน	วิธีการวัดผล และประเมินผล	คะแนน
1	25 – 28 ต.ค. 65	แนะนำเนื้อหา บทเรียน	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
2	30 ต.ค.– 4พ.ย. 65	เริ่มต้นกับ โปรแกรม Flash- ส่วนประกอบ ของโปรแกรม Flash	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
3	7 –11 พ.ย. 65	วาดรูปทรง พื้นฐาน	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
4	14 – 18 พ.ย. 65	การวาดภาพแบบ Shape	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
5	21 – 25 พ.ย. 65	การวาดภาพแบบ Object Drawing	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
6	28พ.ย. – 2 ธ.ค. 65	Animation แบบ Frame by frame	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหาที่เรียน	ช่องทางเรียน	วิธีการวัดผล และประเมินผล	คะแนน
7	6 – 9 ธ.ค. 65	Animation แบบ Motion Tween	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
8	12 – 16 ธ.ค 65	Animation แบบ Shape Tween	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
9	19 – 23 ธ.ค 65		สัปดาห์การวัดและประเมินผลกลางภาคเรียน		-
10	26 – 30 ธ.ค. 65	เทคนิค Motion Guide	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
11	3 – 6 ม.ค. 66	เทคนิค Mask Layer	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
12	9 – 13 ม.ค. 66	Symbol และ Instance	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
13	17 – 20 ม.ค. 66	การนำเข้าภาพ เสียง	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหาที่เรียน	ช่องทางเรียน	วิธีการวัดผล และประเมินผล	คะแนน
14	23 – 27 ม.ค. 66	การนำเข้าวิดีโอ	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
15	30 ม.ค.- 3 ก.พ. 66	การดาวน์โหลด งาน	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
16	6 - 10 ก.พ. 66	การนำเสนอ ชิ้นงาน	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
17	13 - 14 ก.พ. 66	การนำเสนอ ชิ้นงาน	<input checked="" type="checkbox"/> online (Google meet skp online, skp e-learning) <input type="checkbox"/> onair <input checked="" type="checkbox"/> onsite <input type="checkbox"/> onhand <input checked="" type="checkbox"/> ondemand (youtube)	1.แบบฝึกหัด 2.ใบงาน	-
18	15 - 17 ก.พ. 66	สัปดาห์การวัดและประเมินผลปลายภาคเรียน			-
19	20 - 21 ก.พ. 66				
รวม					-