

คอมพิวเตอร์ 3

รหัสวิชา ง23203 1.0 หน่วยกิต



ศราวุธ เสาวนิช(ครูต้น)



ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง



1. นักเรียนเข้าใจและอธิบายความหมายของเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. นักเรียนสามารถอธิบายผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศได้
3. นักเรียนใช้กระบวนการกลุ่มในการทำงานอย่างมีจิตสำนึกและความรับผิดชอบ
4. นักเรียนสามารถให้ความหมายของโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศได้
5. นักเรียนสามารถสร้างชิ้นงานที่เกิดจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้
6. นักเรียนสามารถนำเสนอผลงานของตนเองได้อย่างมีอาชีพและเข้าใจ
7. นักเรียนสามารถใช้เทคโนโลยีมาช่วยในการนำเสนองานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
8. นักเรียนมีโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อตนเองและสังคม
9. นักเรียนสามารถเผยแพร่โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศของตนเองได้
10. นักเรียนใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานได้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม



เทคโนโลยีสารสนเทศ



คืออะไร ?



เทคโนโลยี

เทคโนโลยี หมายถึง การประยุกต์เอาความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ ความจริงเกี่ยวกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มาทำให้เกิดประโยชน์ต่อมวลมนุษย





เราสองคำมารวมกัน

ได้คำว่า

“เทคโนโลยีสารสนเทศ”



ความหมายคือ



การนำวิทยาการที่ก้าวหน้าทางด้านคอมพิวเตอร์ และ การสื่อสารมาสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสารสนเทศ ทำให้ สารสนเทศ มีประโยชน์และใช้งานได้กว้างขวางมากขึ้น เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงการใช้เทคโนโลยีด้านต่างๆ ในการรวบรวม จัดเก็บ ใช้งาน ส่งต่อ หรือสื่อสารระหว่าง กัน เทคโนโลยีสารสนเทศเกี่ยวข้อง โดยตรงกับเครื่องมือ เครื่องใช้ในการจัดการสารสนเทศ ได้แก่ เครื่อง คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รอบข้าง ขั้นตอนวิธีการดำเนินการ ซึ่งเกี่ยวข้องกับซอฟต์แวร์ เกี่ยวข้องกับตัวข้อมูล บุคลากร และกรรมวิธีการดำเนินงานเพื่อให้ข้อมูลเกิด ประโยชน์สูงสุด

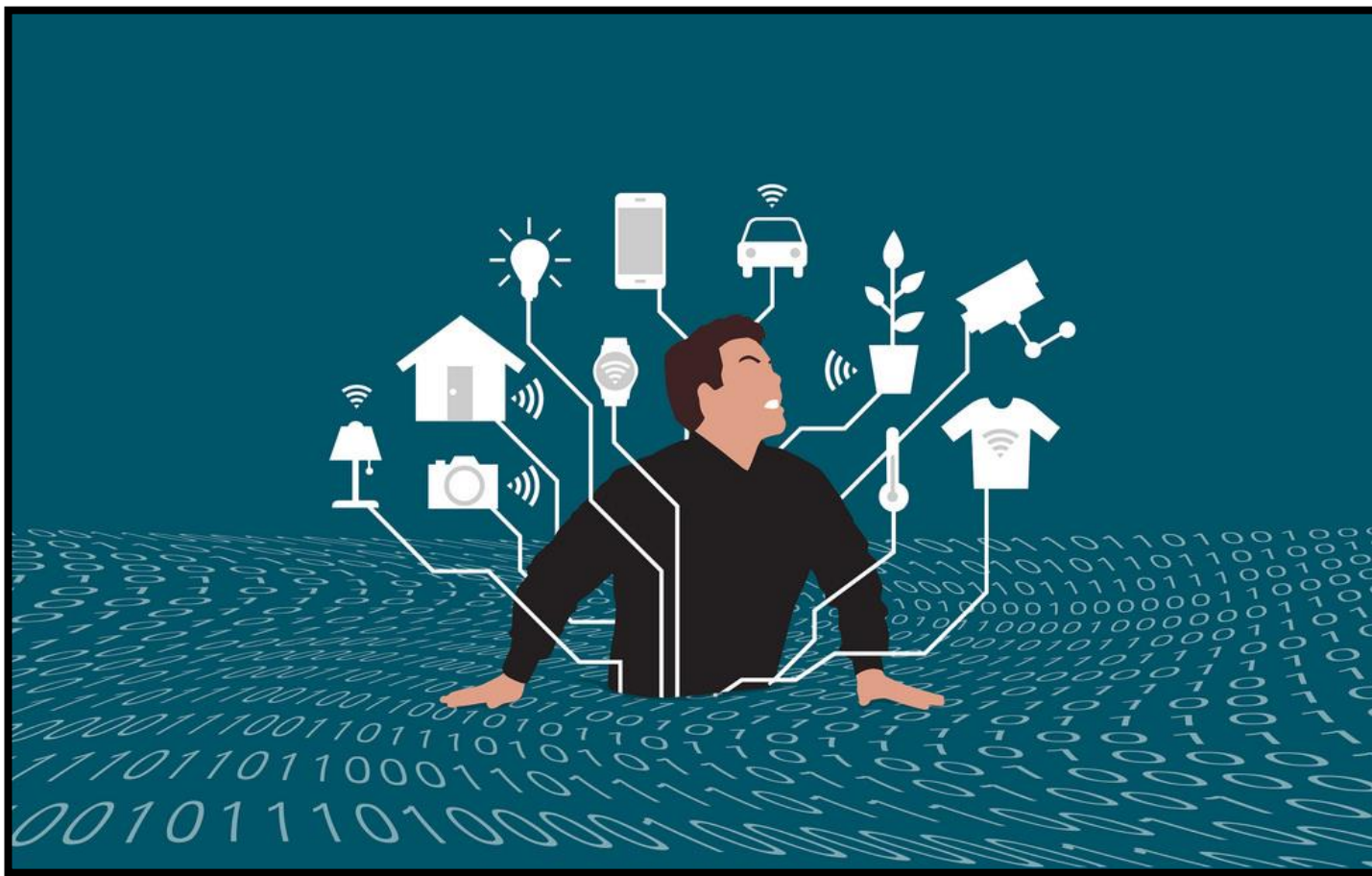
เข้าใจยัง ?



ตัวอย่าง



ผลกระทบ



ดูภาพพวกนี้

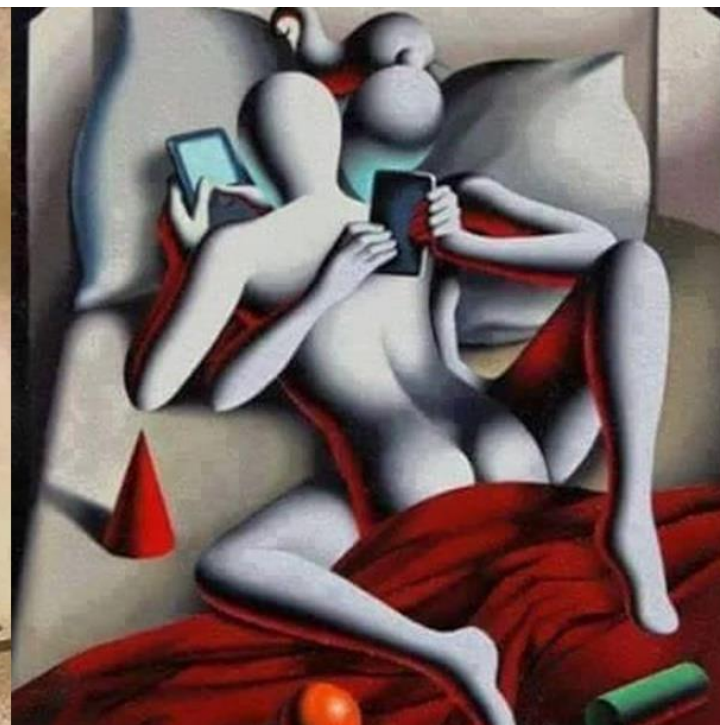
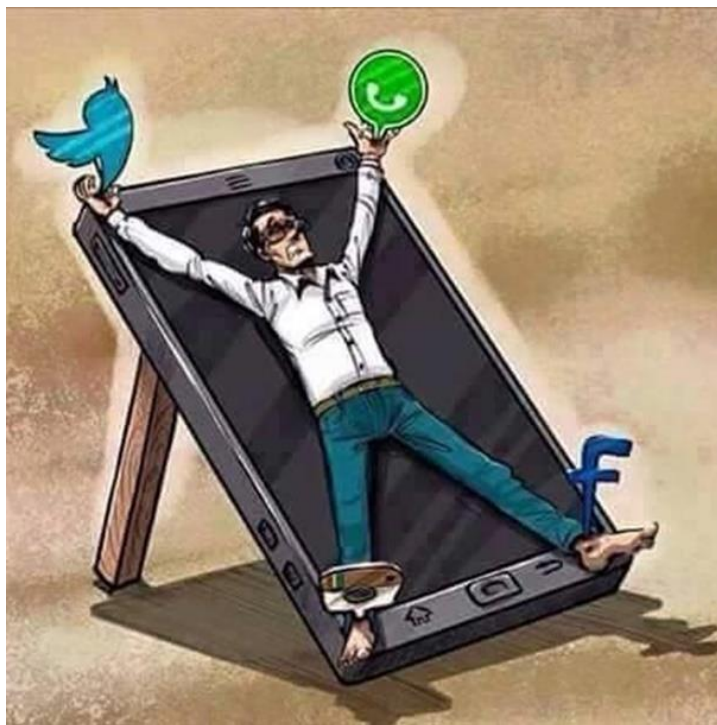


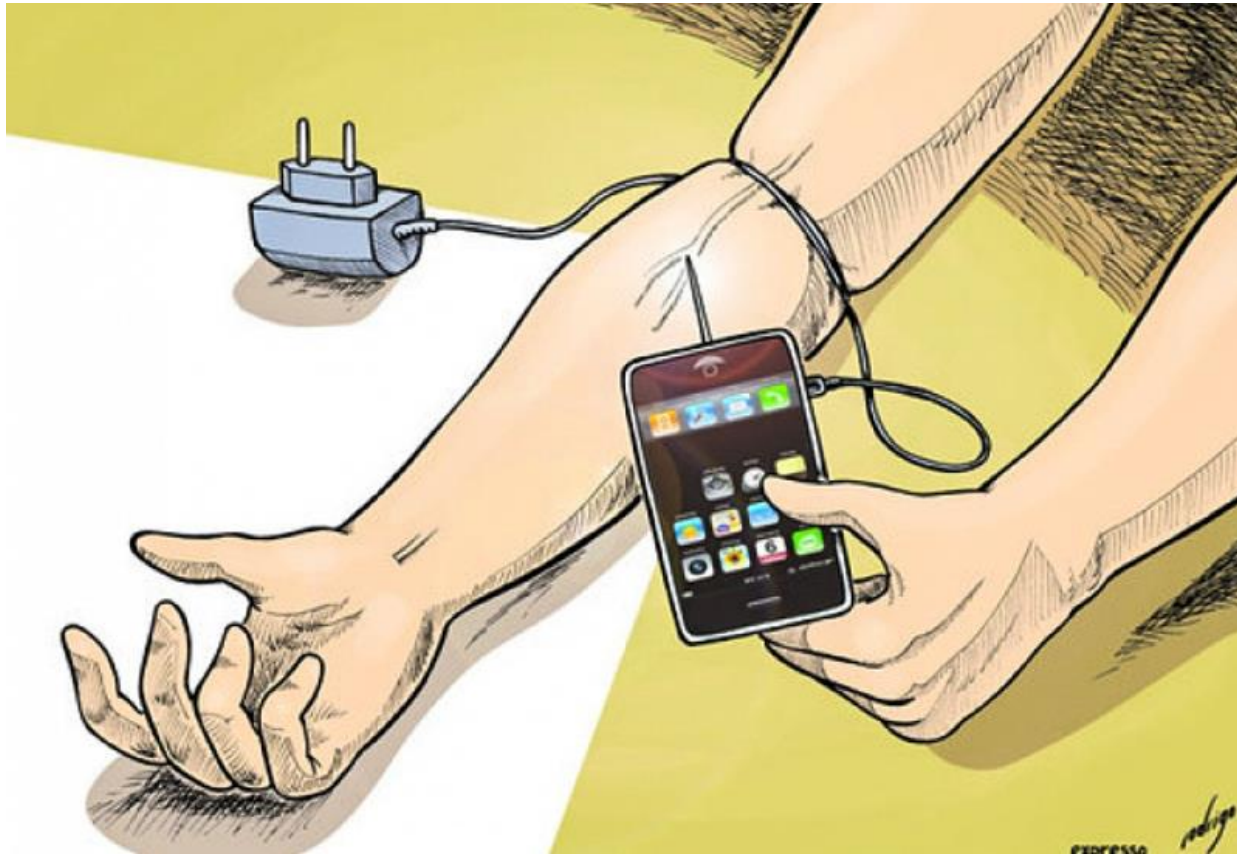


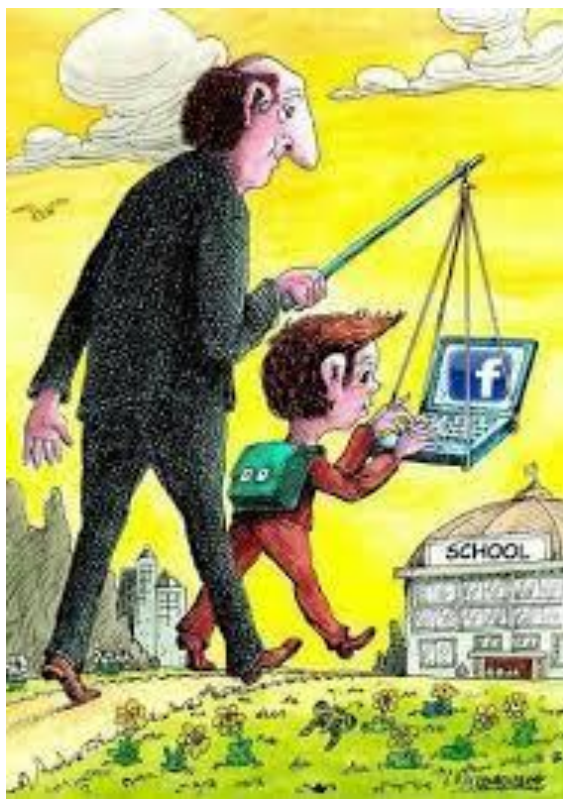
















ผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศทางบวก

