



ควรเปิดด้วยแอปเอกสาร

กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนทางไกลภาคเรียนที่ 1/2564

ระหว่างวันที่ 12 - 16 กรกฎาคม 2564

คำชี้แจง : ให้นักเรียนศึกษาและปฏิบัติตามกิจกรรมที่กำหนดโดยใช้อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ เช่น สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต หรือ เครื่องคอมพิวเตอร์โดยปฏิบัติให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขเวลาที่กำหนด



แบบทดสอบท้ายบทมีคะแนน
อย่าลืมกดเข้าไปทำกันนะครับ

กิจกรรมการเรียนรู้

สาระสำคัญ

การเปลี่ยนแปลงหรือพัฒนาเทคโนโลยีนั้นจะต้องอาศัยองค์ความรู้จากหลากหลายศาสตร์มาบูรณาการร่วมกัน เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีให้ตอบสนองต่อความต้องการหรือแก้ปัญหาของมนุษย์ ดังนั้นการแก้ปัญหาในชุมชนหรือในงานอาชีพ จะต้องประยุกต์ใช้ความรู้จากศาสตร์ต่าง ๆ โดยผ่านกระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม

แนวคิดแบบสันสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหา ทำให้มีแนวทางในการสังเกตปัญหาที่เกิดขึ้นหรือความสูญเสียในกระบวนการทำงาน

การรวบรวมข้อมูลและคัดเลือกแนวคิดนั้น สามารถใช้วิธีการระดมความคิดซึ่งมีหลักการและขั้นตอนที่เอื้อให้เกิดความคิด หรือแนวทางใหม่ ๆ โดยจะต้องระดมความคิดเห็นทางปัญญาของผู้อื่น

การนำเสนอสามารถทำได้หลายรูปแบบ เช่น การเขียนรายงาน การนำเสนอผลงานด้วยวาจา การนำเสนอผลงานด้วยโปสเตอร์ การจัดนิทรรศการ การนำเสนอผ่านสื่อออนไลน์ ซึ่งอาจใช้วิธีใดวิธีหนึ่งหรือหลายรูปแบบร่วมกันตามความเหมาะสม
คลิปการสอน การนำเทคโนโลยีมาใช้แก้ปัญหาในอาชีพ [คลิกที่นี่](#)

แบบทดสอบท้ายบทเรียน

แบบทดสอบทำได้หลายครั้งครูบันทึกคะแนนที่มากที่สุด

ทำแบบทดสอบ [กดตรงนี้](#)



ช่องการติดต่อครูผู้สอน

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเรียนออนไลน์ได้ที่ <https://sites.google.com/view/covidbreak64>



เฟซบุ๊ก <https://www.facebook.com/metha.muanemuk/>



ไอดีไลน์ fernandometha



อีเมล fernando.metha@gmail.com



หมายเลขโทรศัพท์มือถือ 0947413008

และฝากติดตามผลงานเกี่ยวกับการสอนและงานวิชาการได้ที่ห้องเรียนออนไลน์ครูเมธา <http://www.kutopit.com>



กดไลค์และติดตามเพจ ห้องเรียนออนไลน์ครูเมธา <https://www.facebook.com/Wangyaielearning>



“เรียนรู้จากวันวาน ใช้ชีวิตเพื่อปัจจุบัน มีความหวังสำหรับวันพรุ่งนี้”

– Albert Einstein

