

เคมีรอบตัวเรา

สุวนันท์ ยืนยั้ง*¹

วิทยาลัยเทคโนโลยีวมลบริหารธุรกิจ

เบอร์โทรศัพท์ 062-196-4599

อีเมล 10258@wbac.ac.th

การจัดการเรียนการสอนในปัจจุบันถือว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งนอกจากการสอนเนื้อหาความรู้ต่างๆ ให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจแล้ว การใช้สื่อประกอบในการสอนด้วยนั้น จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพทั้งอาจารย์และผู้เรียนทำให้เกิดความเข้าใจได้มากขึ้น สามารถรับความรู้ ความเข้าใจที่เพิ่มจากการเรียนในชั้นเรียน เพื่อนำไปสอนเสริมทักษะเป็นการแก้ปัญหาดังกล่าว เพื่อส่งผลให้การสอนเสริมทักษะมีผลสัมฤทธิ์ยิ่งขึ้น นักศึกษาสามารถนำไปเรียนด้วยตนเอง ตามความเหมาะสมและความต้องการของผู้เรียนในโอกาสต่อไป มีความเหมาะสมกับเนื้อหาวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ จึงจัดทำสื่อ เคมีรอบตัวเรา ขึ้นเพื่อสอนนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ผู้จัดทำจึงได้จัดทำรูปแบบของสื่อให้มีความน่ารัก น่าสนใจ มีความเหมาะสมกับเนื้อหาวิชา โดยการจัดทำสื่อ เคมีรอบตัวเรา โดยสร้างจาก notebooklm มีวัตถุประสงค์ 1. เพื่อให้ นักศึกษาได้เรียนรู้ในเรื่องของสารเคมีในชีวิตประจำวัน 2. เพื่อให้นักศึกษาได้รู้จักวิธีการใช้สารเคมีในชีวิตประจำวัน 3. เพื่อให้นักศึกษานำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันและในอนาคตได้ ประโยชน์ที่ได้รับ 1. นักศึกษาสามารถรู้จัก สารเคมีที่อยู่รอบตัวและใช้ในชีวิตประจำวัน 2. ช่วยกระตุ้นความสนใจของผู้เรียนให้รู้สึกสนุกและอยากเรียนมากขึ้น 3. ช่วยให้นักศึกษาได้รับประโยชน์จากการรู้จัก เรื่อง สารเคมีรอบตัวเรา 4. นักศึกษาสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันและในอนาคตต่อไปได้ วิธีการสร้างสรรค์ผลงาน 1. ล็อกอิน notebooklm 2. กดสร้าง notebooklm 3. จัดเตรียมเนื้อหาเป็นไฟล์ PDF และ อัปโหลดลง notebooklm 4. จากนั้นจะได้สื่อการเรียนการสอนแบบคลิปวิดีโอ เรื่องเคมีรอบตัวเรามาใช้งาน

