

ใบความรู้ เรื่อง การทำงานประดิษฐ์ของตกแต่ง

ในแต่ละชุมชนและท้องถิ่น จะพบวัสดุที่เป็นทั้งธรรมชาติและวัสดุสังเคราะห์อย่างมากมาย ถ้าปล่อยทิ้งไว้คงจะสร้างปัญหาแก่ชุมชนได้ หากรวบรวมแล้วจะนำมาแยกเป็นหมวดหมู่เพื่อใช้งานต่าง ๆ ก็คงจะก่อประโยชน์ในท้องถิ่นของเราไม่น้อยเชื่อว่าการร่วมกันรวบรวมเป็นแนวทางหนึ่งในการร่วมกันรักษาความสะอาดได้และเช่นเดียวกันถ้าเราเก็บก้อนหิน กิ่งไม้ เศษวัสดุอื่น ๆ ที่มีอยู่แล้วนำมาระบายสีให้มีความแตกต่างกัน เราก็คงจะได้งานที่เกิดจากความคิดสร้างสรรค์ อาจพูดได้นั่นแหละคือการเริ่มสร้างงานประดิษฐ์ แต่หากเราใช้เทคนิคแปลกใหม่เราก็จะได้รูปแบบที่แปลกใหม่อย่างมากมาย ดังนั้นงานประดิษฐ์เกิดจากการคิดค้น การสรรหาหรือการดัดแปลงให้เกิดรูปแบบต่าง ๆ และนำไปใช้สร้างงานประดิษฐ์ได้ การนำกิ่งไม้ ใบไม้ ดอกไม้ ส่วนต่าง ๆ ของต้นไม้ หรือวัสดุอื่น ๆ ที่เราพบเห็น แล้วนำมาประดิษฐ์สร้างงานตามความคิดสร้างสรรค์เราก็จะได้รูปแบบงานประดิษฐ์อีกมากมาย เราสามารถจำแนกวัสดุที่นำมาใช้ในการทำงานประดิษฐ์ได้ ๒ ลักษณะ คือ

๑. **วัสดุธรรมชาติ** เป็นวัสดุที่ได้มาจากสิ่งมีชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิตซึ่งมีอยู่ทั่วไปตามธรรมชาติ ไม่ได้ถูกสร้างขึ้น แต่การจะเก็บ วัสดุจากธรรมชาติเหล่านั้นมาใช้ เราต้องไม่เป็นผู้ทำลายทรัพยากรธรรมชาติด้วย

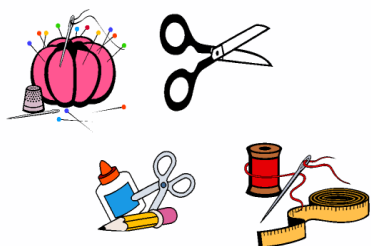
๒. **วัสดุสังเคราะห์** เป็นวัสดุที่เกิดจากการนำแร่ธาตุและสารเคมีมาผ่านกระบวนการทางวิทยาศาสตร์เพื่อให้เกิดเป็นวัสดุขึ้นเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในทางต่างกัน เช่น โลหะ พลาสติก โยสังเคราะห์และอื่น ๆ

➤ เครื่องมือที่ใช้ในการทำงานประดิษฐ์

เราต้องรู้จักเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงานและใช้ให้ถูกวิธี เครื่องมือที่จำเป็นมีดังนี้

๑. **กรรไกร** ใช้สำหรับตัดผ้า ด้าย เชือก ให้ขาดออกจากกัน หรือตัดกระดาษ เศษวัสดุอื่น ๆ เมื่อใช้งานเสร็จแล้วเก็บใส่ช่องกรรไกรให้เรียบร้อย

๒. **คัทเตอร์** ใช้กรีดหรือตัดกระดาษเวลาใช้งานควรวางแผ่นยางหรือกระจรองใต้กระดาษ ป้องกันการกรีดถูกพื้นเป็นรอย เมื่อใช้งานเสร็จแล้วเช็ดให้แห้งเก็บปลายมีดให้เรียบร้อย ใส่ช่อง





๓. ดินสอ ใช้สำหรับร่างแบบหรือออกแบบงานประดิษฐ์ ควรเหลายาวพอควรไม่แหลมเกินไป เมื่อใช้เสร็จแล้ว เก็บใส่กล่องดินสอหรือในที่ ๆ ที่เตรียมไว้

๔. ค้อน - ตะปู เป็นอุปกรณ์ที่คู่กัน ใช้สำหรับตอกยึดให้ติดแน่นหรือสำหรับเจาะรูก็ได้ เมื่อใช้เสร็จแล้วควรเก็บใส่กล่องเครื่องมือให้เรียบร้อย



๕. สี ได้แก่ สีไม้ สีเมจิก สีเทียนใช้ในการตกแต่งงานประดิษฐ์ให้สวยงามเมื่อเสร็จงานแล้วควรเก็บใส่กล่องหรือซองให้เรียบร้อย

๖. กาวหรือแปะเปียกใช้สำหรับทากระดาษหรือไม้ที่เกิดการฉีกขาด หรือปะให้ติดกัน เมื่อใช้งานเสร็จแล้วควรเช็ดปากขวดให้เรียบร้อย ปิดฝาให้สนิท ป้องกันกาวแข็งตัวหรือแห้ง

