

## ประโยชน์ของรูปภาพ

1. การนำภาพถ่ายไปใช้ในการศึกษา คือการนำภาพถ่ายไปใช้ในการสอนในสถานศึกษา ซึ่งรูปภาพมีความจำเป็นในการใช้เป็นอุปกรณ์การสอนเป็นอย่างมากในทุกระดับชั้น เพราะครูหรืออาจารย์ผู้สอนในบางบทและบางเรื่อง ไม่สามารถนำของจริงเข้ามาในห้องเรียนหรือนำนักเรียนไปสู่ของจริงได้ รูปภาพเป็นสิ่งที่สามารถจำลองแบบสถานที่จริงเหล่านั้นได้อย่างใกล้เคียงที่สุด ซึ่งแม้ว่าจะไม่สามารถให้รายละเอียดได้เหมือนตาเห็น รูปภาพก็เป็นสิ่งหนึ่งที่สามารถทดแทนกันได้ ทั้งนี้ ครูหรืออาจารย์จึงใช้ประโยชน์จากรูปภาพประกอบการสอน ซึ่งอาจจัดได้หลายแบบ เช่น เป็นรูปภาพ เป็นภาพ ๆ เป็นภาพชุด ภาพสไลด์ ภาพฟิล์มสกริป หรือเป็นภาพติดไว้ตามอาคาร เพื่อเตือนความจำ เพื่อเคารพบูชา ใช้ประกอบในแบบเรียน และบทเรียนต่าง ๆ เป็นต้น

2. นำภาพถ่ายไปใช้กับชีวิตประจำวัน กล่าวคือ รูปภาพเป็นสิ่งที่สามารถจำลองความจำของมนุษย์ได้ สิ่งที่ผ่านมาในอดีตก็อาจเป็นสิ่งที่มีมนุษย์ไม่สามารถจำได้หมด เหตุการณ์ต่าง ๆ ที่ผ่านเข้ามาในช่วงของชีวิต ตั้งแต่สมัยเราเป็นเด็กจนมีครอบครัว และในที่สุดถึงวัยชรา เหตุการณ์ในชีวิตเราเองย่อมมีสิ่งที่น่าสนใจ เช่น เมื่อเด็ก ๆ ตัวเราเองมีความเป็นอยู่อย่างไร เมื่อโตขึ้นเข้าเรียนมีเหตุการณ์ที่น่าสนใจอย่างไรบ้าง เมื่อโตแต่งงานมีครอบครัว เหตุการณ์นั้นจะมีหลักฐาน เหตุการณ์นั้นน่าจะมีสิ่งควรจำ เมื่อมีบุตรหลาน ความน่ารักของบุตรหลานน่าประทับใจ เมื่อชราเป็นปู่ชนียบุคคลของครอบครัว บุตรหลานก็อยากได้รูปภาพไว้เป็นที่เคารพนับถือ เป็นที่ระลึก เหล่านั้นเป็นเหตุการณ์ที่สามารถบันทึกไว้เป็นรูปภาพด้วยรูปทั้งสีนั้น เป็นสิ่งที่เกี่ยวกับตัวเรา ส่วนอื่น เช่น เราไปเที่ยวที่ไหน อาจเป็นหลักฐานยืนยันว่าเราไปเที่ยวจริง ภาพถ่ายก็จะเป็นประโยชน์ในการบันทึกความจำได้ เป็นต้น

3. นำไปใช้ประโยชน์ในทางราชการ เช่น การทำบัตรประจำตัว การพิสูจน์หลักฐานต่าง ๆ การทำประวัติบุคคล และการทำประวัติของส่วนราชการ เป็นต้น

4. การทำรูปภาพไปใช้ประโยชน์ในสื่อมวลชน เช่น หนังสือพิมพ์ นิตยสาร เอกสาร การโฆษณา ไปใช้กับภาพยนตร์ ใช้กับโทรทัศน์ เป็นต้น

5. นำภาพถ่ายไปใช้ในกิจการต่าง ๆ เช่น ใช้การถ่ายภาพของหน่วยสืบราชการลับ ใช้ภาพถ่ายทางอากาศในการวางแผนการรบในสงคราม ในการสอบสวนสืบสวน ในการทำแผนประทุษกรรรมประกอบคดี เป็นต้น

6. ใช้เป็นสื่อต่าง ๆ เช่น สื่อการสอน ส.ค.ส. ภาพที่ระลึก
7. ใช้ประกอบถาวรโฆษณา ป้าย ภาพโฆษณา เป็นสิ่งที่ดึงดูดใจได้ ถ้ารูปภาพนั้นเป็นภาพที่มีคุณภาพและสวยงาม เช่น ภาพโฆษณาทางหนังสือพิมพ์ ทางโทรทัศน์ เช่น ป้ายโฆษณาปฏิทิน เป็นต้น
8. ใช้เป็นภาพประจักษ์ เช่น ประจักษ์บ้าน สถานที่ราชการ และอื่น ๆ
9. ใช้ในกิจการวิทยาศาสตร์ เช่น ภาพถ่ายทางอากาศ ทางภูมิศาสตร์ ภาพถ่ายภาพจากกล้องจุลทรรศน์ทางชีววิทยา
10. ใช้ประโยชน์ทางประวัติศาสตร์ เช่น ภาพทางโบราณคดี โบราณสถาน ทางวรรณคดี เป็นต้น
11. ใช้ในกิจการแพทย์ เช่น ถ่ายภาพคนเป็นโรคผิวหนัง การถ่ายเอกซเรย์ ทางสาธารณสุข และอนามัย เป็นต้น

**การเก็บรักษารูปภาพ** ความคงทนของรูปภาพ ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบหลายประการดังนี้

1. น้ำยาของสภาพ รูปภาพ หรือภาพถ่ายที่ได้จากการถ่ายภาพนั้น มี 2 ประเภทคือ ภาพขาวดำ และภาพสี ในขบวนการล้างอัด ขยายภาพทั้ง 2 ประเภทนี้ไม่เหมือนกัน แต่ที่เหมือนกันอยู่ก็คือ น้ำยาของสภาพ น้ำยาของสภาพนี้เป็นน้ำยาที่ผู้ผลิตได้แสดงอัตราส่วนการผสม และเวลาในการใช้ไว้ น้ำยามีหน้าที่ทำให้ภาพอยู่บนาน แต่ภาพจะอยู่ใต้นานหรือไม่ อยู่ที่ผู้ทำการล้าง ถ้าล้างไม่ได้ตามเวลา อุณหภูมิไม่ตรงที่กำหนด น้ำยาผสมไม่ถูกส่วน และล้างน้ำไม่นานพอ ภาพที่ได้ก็มีความคงทนเท่าที่ควร อาจซีดหรือจางที่หลัง และโดยทั่วไปภาพขาวดำมีความคงทนกว่าภาพสี
2. แสงแดด เป็นสิ่งหนึ่งที่ผู้ผลิตผู้ซื้อสูง รูปถ่ายเมื่อโดนแสงแดดมากเข้า ภาพจะจางโดยเฉพะที่สีจะจางเร็ว กลายเป็นสีเหลืองหรือจางหายไป
3. น้ำ เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ภาพจางหาย คาง และเสียหายได้ ดังนั้น เมื่อภาพโดนน้ำควรตากในที่ร่มให้มีอยู่ในภาพแห้ง
4. การเก็บรักษา ควรเก็บไว้ในที่ที่ไมชื้น เก็บในสมุดสำหรับเก็บภาพ ใส่กรอบที่หนาแน่น (เช่น ใส่กระจก 2 ชั้น ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง) เคลือบน้ำยา เคลือบพลาสติก อีทิลลอสติก และเคลือบน้ำยาลงแผ่นไม้ หรือโลหะ เป็นต้น รูปภาพต่าง ๆ ก็จะมีอยู่ใต้นาน