



คณะครุศาสตร์
Faculty of Education
Suan Sunandha Rajabhat University

ผศ.ดร.ศิลป์ชัย พูลคล้าย

อาจารย์ประจำสาขา
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

การศึกษา

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีทางการศึกษา) มหาวิทยาลัยบูรพา

การติดต่อ

โทร 094-3954982

Line ducksd30

Facebook sinchai.poolklai



DTI1401 การถ่ายภาพและวิดีโอที่สนับสนุนเพื่อ
การศึกษา

“การถ่ายภาพเป็นงานศิลปะ เป็นของที่มีประโยชน์ ขออย่าได้ถ่ายภาพเพื่อ
ความสนุกสนาน หรือความสวยงามเท่านั้น จงใช้ภาพให้เกิดคุณค่าแก่สังคม
ให้เป็นประโยชน์แก่ส่วนรวม งานศิลปะจะช่วยพัฒนาประเทศให้
เจริญก้าวหน้า ได้อีกแรงหนึ่ง”

**พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช
บรมนาถบพิตรมหาราช รัชกาลที่ 9**

พระราชทานแก่คณะกรรมการบริหารสมาคมถ่ายภาพแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

การถ่ายภาพ Photography

มาจากภาษากรีก 2 คำ

Phos หมายถึง แสงสว่าง

Graphein หมายถึง การเขียน

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

จำแนกออกเป็น 2 ประเด็น

1. เชิงวิทยาศาสตร์ หมายถึง การทำปฏิกิริยาระหว่างวัสดุไวแสงกับแสง
2. เชิงศิลปะ หมายถึง การวาดภาพด้วยแสงและเงา ถ่ายทอดความรู้สึก
อารมณ์ ทักษะ

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

การสื่อสาร (Communication) ประกอบด้วย

1. ผู้ส่งสาร (Sender)
2. สาร (Message)
3. ช่องทาง (Channel)
4. ผู้รับสาร (Receiver)
5. ปฏิกริยาตอบสนองหรือย้อนกลับ
(Response and Feedback)

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ
“ภาพหนึ่งภาพ มีความหมายมากกว่าคำพูดหรือเขียนนับพันคำ”

A picture is worth a thousand words



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

1. ใช้บันทึกข้อมูลเรื่องราวเพื่อเป็นหลักฐานทางประวัติศาสตร์



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

2. ใช้เพื่อแสดงตัวตนหรือเป็นหลักฐานทางกฎหมาย



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

3. ใช้บอกหรืออธิบายเรื่องราวหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ



บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ
4. ใช้เพื่อการ โฆษณาและประชาสัมพันธ์

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

5. ใช้เพื่อแสดงความรู้สึกนึกคิดของบุคคล



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

6. ใช้เพื่อสร้างความบันเทิง เพลิคเพลินให้แก่ผู้พบเห็น



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

7. ใช้เพื่อการค้นคว้าหรือเก็บข้อมูลทางวิทยาศาสตร์



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

บทบาทของภาพถ่ายในการสื่อสารด้านต่าง ๆ

8. ใช้เพื่อการศึกษาและประกอบสื่อการเรียนรู้ต่าง ๆ



ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

ข้อดี	ข้อจำกัด
แสดงภาพความจริงได้อย่างชัดเจน	ผู้ผลิตเครื่องมือมักใช้ในการถ่ายภาพ
กระตุ้นความสนใจได้ดีกว่าข้อความ	การบันทึกทุกสิ่งอย่างที่เราเห็นอาจทำให้มีสิ่งรบกวนจุดสนใจ ปรากฏอยู่ในภาพด้วย ซึ่งส่งผลให้ผู้ดูไขว้เขวหรือสับสน
ย่นระยะเวลาในการสื่อสาร	ไม่สามารถนำเสนอเป็นภาพเคลื่อนไหว

ตารางแสดงข้อดีและข้อจำกัดของการนำภาพถ่ายไปใช้ในงานด้านการผลิตสื่อ

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

ตารางแสดงข้อดีและข้อจำกัดของการนำภาพถ่ายไปใช้ในงานด้านการผลิตสื่อ

ข้อดี	ข้อจำกัด
ช่วยให้งานดูน่าสนใจและดึงดูด	หากใช้กลุ่มใหญ่ต้องมีอุปกรณ์เสริม
จัดการหรือผลิตเองได้ง่าย	
ต้นทุนการผลิตต่ำ	
สะดวกในการจัดเก็บและเผยแพร่	
ใช้ได้ทั้งรายบุคคลและกลุ่ม	

ความหมายและความสำคัญของการถ่ายภาพ

คำถามและกิจกรรมท้ายบท

1. ความสำคัญของการถ่ายภาพมีอะไรบ้าง พร้อมอธิบาย
2. ข้อดีและข้อจำกัดของการนำภาพถ่ายไปใช้ในงานด้านการผลิตสื่อ
3. จงบอกความหมายของการถ่ายภาพต่อไปนี้
เชิงวิทยาศาสตร์ หมายถึงอะไร
เชิงศิลปะ หมายถึงอะไร
4. ความหมายของการถ่ายภาพเชิงวิทยาศาสตร์หมายถึงอะไร
5. ความหมายของการถ่ายภาพเชิงศิลปะหมายถึงอะไร

