

สารบัญ

สื่อดิจิทัลที่มีคุณภาพ	1
ข้อกำหนดการจัดการไฟล์เดอร์และแฟ้มเอกสาร	4
แนวปฏิบัติเกี่ยวกับไฟล์เดอร์	5
แนวปฏิบัติเกี่ยวกับชื่อแฟ้มเอกสารดิจิทัล	6
ข้อกำหนดการเตรียมภาพดิจิทัล	8
วันที่เวลาของอุปกรณ์เตรียมภาพดิจิทัล.....	8
ความละเอียดของภาพ (Image Resolution).....	10
ขนาดของภาพ (Image Size)	10
สีของภาพ.....	11
มาตราทางสีบนรูปภาพ	12
ข้อกำหนดการสร้างเอกสารงานพิมพ์	14
ข้อกำหนดการสร้างสื่อนำเสนอ	19
ข้อกำหนดการเผยแพร่เอกสารในฟอร์แมต PDF	21
ข้อกำหนดการพัฒนาเอกสารเว็บ	22

ข้อกำหนดการพัฒนาสื่อดิจิทัลที่มีคุณภาพ

โดยบุญเลิศ อรุณพิบูลย์

ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

พิมพ์ครั้งที่ 1 (กันยายน 2552) จำนวน 5,000 เล่ม

พิมพ์ครั้งที่ 2 (ธันวาคม 2552) จำนวน 7,000 เล่ม

พิมพ์ครั้งที่ 3 (กันยายน 2554) จำนวน 7,000 เล่ม



เลขหน่วย ๑๐๗/๑

เลขทะเบียน ๙๖๓๙

วันที่ ๑๗ ม.ค. ๒๕๕๘

creative commons
BY NC SA

ครีเอทีฟโคลัมอนส์แบบแสดงที่มา – ไม่ใช่เพื่อการค้า – อนุญาตแบบเดียวกัน (by-nc-sa) 115749

เมื่อนำเนื้อหาในหนังสือเล่มนี้ไปใช้ ควรอ้างอิงแหล่งที่มา โดยไม่นำไปใช้เพื่อการค้าและห้ามขอมให้ผู้อื่นนำเนื้อหา

ไปใช้ต่อ ให้ด้วยสัญญาอนุญาตแบบเดียวกันนี้ ข้อมูลเพิ่มเติม www.creativecommons.org

จัดทำโดย

ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ๑๑๑ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน

ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๖๐

<http://www.stks.or.th> eMail: stks@nstda.or.th

ด้วยอภินันทนาการ

จาก

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บุญเลิศ อรุณพิบูลย์

ข้อกำหนดการพัฒนาสื่อดิจิทัลที่มีคุณภาพ / บุญเลิศ อรุณพิบูลย์ – พิมพ์ครั้งที่ ๓ –

ปทุมธานี : ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ, ๒๕๕๔.

26 หน้า : ภาษาไทย ; 21 ชม.

1. สื่อดิจิทัล 2. แฟ้มข้อมูลคอมพิวเตอร์ 3. เว็บไซต์ 4. ภาพพิจิทัล ๑. ข้อเรื่อง : การพัฒนาสื่อดิจิทัลที่มีคุณภาพ II. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

005.741

3

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี